XFDR-B 31 1-151 (1969)
U.S. Fish Wildl. Serv.
Data Rep.

PB 182757

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

U.S. FISH AND WILDLIFE SERVICE

BUREAU OF COMMERCIAL FISHERIES

HYDROGRAPHIC OBSERVATIONS FROM THE GALVESTON BAY SYSTEM, TEXAS, 1958-67

By

EDWARD J. PULLEN and LEE TRENT

Contribution No. 280, Bureau of Commercial Fisheries
Biological Laboratory, Galveston, Tex.

United States Fish and Wildlife Service
Data Report 31

Washington, D.C.
January 1969

Reproduced by
NATIONAL TECHNICAL
INFORMATION SERVICE
U S Department of Commerce
Springfield VA 22151

N O T I C E

THIS DOCUMENT HAS BEEN REPRODUCED FROM THE BEST COPY FURNISHED US BY THE SPONSORING AGENCY. ALTHOUGH IT IS RECOGNIZED THAT CERTAIN PORTIONS ARE ILLEGIBLE, IT IS BEING RELEASED IN THE INTEREST OF MAKING AVAILABLE AS MUCH INFORMATION AS POSSIBLE.

HYDROGRAPHIC OBSERVATIONS FROM THE GALVESTON BAY SYSTEM, TEXAS, 1958-67

By
Edward J. Pullen and Lee Trent, Fishery Biologists
Bureau of Commercial Fisheries Biological Laboratory
Galveston, Texas 77550

ABSTRACT

Hydrographic data were collected during ecological studies made from January 1958 through December 1967. This report contains the depth, location, date, time, and sample water depth from which samples were taken and corresponding measurements of water temperature, salinity, phosphorus, nitrogen, and dissolved oxygen.

INTRODUCTION

This report presents hydrographic data available from 10 years (January 1958 through December 1967) of sampling in the Galveston Bay system, Tex., by personnel of the Bureau of Commercial Fisheries. These data were collected during ecological studies to assess the hydrographic changes in the system and to determine how these changes affect the biota. The Bay system, the study areas within the system, and the stations that were sampled for at least 1 year are shown in figure 1. The number of stations sampled within each year

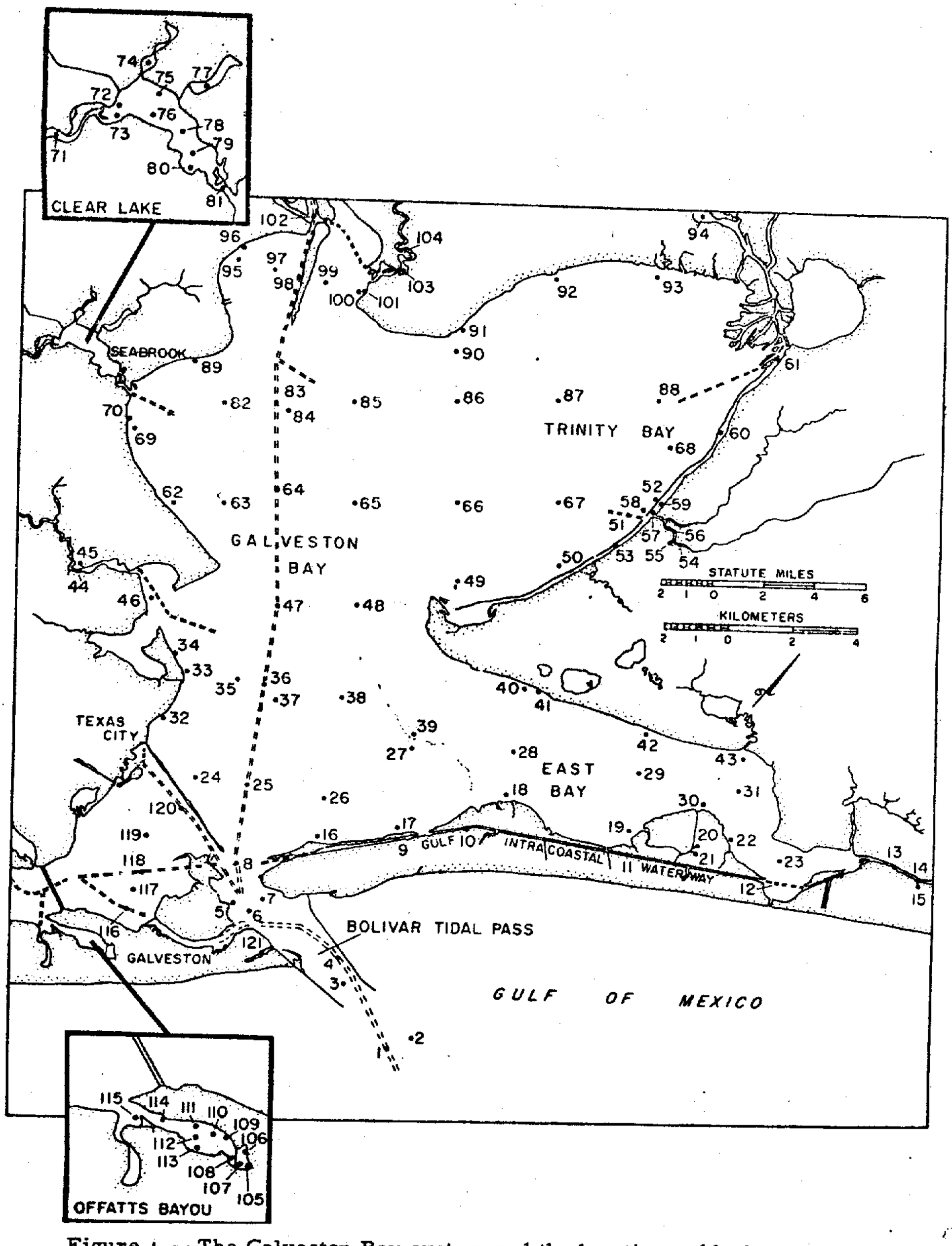

Figure 1.--The Galveston Bay system and the locations of hydrographic stations. (Dashed lines represent navigation channels.)

and area, the sampling frequency within each year or during part of the year, and the type of information obtained from the samples are listed in table 1. The sampling frequency--weekly, twice monthly, and monthly--varied within some years and between some years.

METHODS

Salinity in parts per thousand (p. p. t.) and water temperature in degrees Celsius were determined (1) with a salinometer (Industrial Instruments Model RS-5[1/]) having an accuracy of ±0. 3 p. p. t. and ±0. 5° C., or (2) by titrations of water samples (accuracy, ±0. 2 p. p. t.) and direct readings taken with a glass thermometer. Water samples were taken with a Kemmerer sampler or a triple bottle sampler (for description, see Texas A&M University, 1959).

Beginning in 1964, samples of bottom water were taken to determine total phosphorus and dissolved organic nitrogen in microgram atoms per liter (μg. at. /l.) and dissolved oxygen in parts per million (p. p. m.). The techniques used to determine oxygen and phosphorus were described by Marvin, Zein-Eldin, May, and Lansford (1960).

1/ Trade names referred to in this publication do not imply endorsement of commercial products.

Table 1.--Sampling frequency, data obtained, and the number of stations sampled within each year and area in the Galveston Bay system, Tex., 1958-67

Year	Sampling frequency			Data obtained		Area							
	Weekly	Twice monthly	Monthly	Temperature and salinity	Phosphorus, nitrogen and oxygen	Gulf	Tidal Pass	Galveston Bay	Trinity Bay	East Bay	Offatts Bayou	Clear Lake	Intracoastal Waterway
						-No. of stations							
1958	X			X								8	
1959	X			X								8	
1960		X		X							9	5	
1961	X	X		X				1	11		9	5	
1962	X	X		X				1	10		11	5	
1963		X		X		2	6	28	14	14		2	2
1964		X	X	X	X	2	5	31	15	16		4	3
1965	X	X		X	X		3	25	15	10		4	1
1966	X	X		X	X		3	26	12	11		3	2
1967	X	X		X			2	19		3		1	1

Organic nitrogen was measured by a Kjeldahl method described by D. C. Willis.[2/] This method depends on conversion of organic nitrogen to ammonia. The conversion of nitrogen involves digestion with sulfuric acid and hydrogen peroxide. Selenium is used as a catalyst. When an excess of sodium hydroxide is added to the digestive mixture, the ammonia formed produces a blue color when added to sodium phenate reagent. The density of the color, which is proportional to the ammonia present, is measured with an electrophotometer.

EXPLANATION OF TABULATED DATA

All data are presented in table 2. A station is the basic unit of classification and all observations taken at that station are listed consecutively by date. Explanations of the headings and abbreviations used are provided below:

STATION — Stations are numbered from 1 to 121.

DEPTH — Water depth in feet at the station (mean low tide) as determined from U.S. Coast and Geodetic Charts 152-2C (1965) and 1282 (1967).

2/ The Kjeldahl method was modified by D. C. Willis, University of Tampa, Fla., for the analysis of dissolved organic nitrogen in estuarine water (unpublished).

LATITUDE	North latitude of station in degrees, minutes, and seconds.
LONGITUDE	West longitude of station in degrees, minutes, and seconds.
MO	Month.
DA	Day.
YR	Year.
TIME	Time sample taken (Central Standard Time).
SD	Water depth in feet at which sample was taken.

The observations indicated by the following abbreviations are to the nearest 10th but the decimal point is omitted:

TEM	Water temperature in degrees Celsius.
SAL	Salinity in parts per thousand.
P	Total phosphorus in microgram atoms per liter.
N	Dissolved organic nitrogen in microgram atoms per liter.
O	Dissolved oxygen in parts per million.

Data in this report are on file on punched cards or magnetic tape at the Bureau of Commercial Fisheries Biological Laboratory, Building 302, Fort Crockett, Galveston, Tex., 77550.

LITERATURE CITED

A. and M. College of Texas, Department of Oceanography and Meteorology.

1959. Hydrological studies for the Corps of Engineers' proposed Mississippi River-Gulf Outlet Project, Louisiana (Report 1). A. and M. Proj. 210, Ref. 59-21T, 24 pp., 107 figs.

Marvin, Kenneth T., Zoula P. Zein-Eldin, Billie Z. May, and Larence M. Lansford.

1960. Chemical analyses of marine and estuarine waters used by the Galveston Biological Laboratory. U.S. Fish Wildl. Serv., Spec. Sci. Rep. Fish. 349, 14 pp.

MS. #1851

As the Nation's principal conservation agency, the Department of the Interior has basic responsibilities for water, fish, wildlife, mineral, land, park, and recreational resources. Indian and Territorial affairs are other major concerns of America's "Department of Natural Resources."

The Department works to assure the wisest choice in managing all our resources so each will make its full contribution to a better United States—now and in the future.

Table 2.--Hydrographic data from the Galveston Bay system, Tex.,

January 1958 through December 1967

STATION 1 DEPTH 42
LATITUDE 29.19.2' LONGITUDE 94.39.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	9	63	900	0	145	307			
1	9	63	900	2		311			
1	9	63	900	5		314			
1	9	63	900	10		324			
1	9	63	900	15		329			
1	9	63	900	20		330			
1	9	63	900	25		340			
1	9	63	900	30		342			
1	9	63	900	42	148	342			
1	22	63	915	0	098	291			
1	22	63	915	2	096	294			
1	22	63	915	5	101	298			
1	22	63	915	10	101	302			
1	22	63	915	15	097	304			
1	22	63	915	20	097	308			
1	22	63	915	25	098	314			
1	22	63	915	30	100	316			
1	22	63	915	42	108	319			
2	5	63	940	0	088	304			
2	5	63	940	2					
2	5	63	940	5	089	298			
2	5	63	940	10	087	300			
2	5	63	940	15	087	306			
2	5	63	940	20	088	306			
2	5	63	940	25	089	312			
2	5	63	940	30					
2	5	63	940	42	087	314			
2	20	63	900	0	087	238			
2	20	63	900	2	089	241			
2	20	63	900	5	091	288			
2	20	63	900	10	094	304			
2	20	63	900	15	096	302			
2	20	63	900	20	096	305			
2	20	63	900	25	098	307			
2	20	63	900	30	097	306			
2	20	63	900	42					
3	6	63	915	0	136	246			
3	6	63	915	2	138	265			
3	6	63	915	5	134	282			
3	6	63	915	10	135	283			
3	6	63	915	15	133	287			
3	6	63	915	20	131	314			
3	6	63	915	25	126	314			
3	6	63	915	30	126	317			
3	6	63	915	42	126	315			
3	26	63	940	0	188	256			
3	26	63	940	2	189	254			
3	26	63	940	5	186	256			
3	26	63	940	10	186	256			
3	26	63	940	15	189	262			
3	26	63	940	20	184	271			
3	26	63	940	25	183	301			
3	26	63	940	30	180	298			
3	26	63	940	42	182	300			
4	4	63	945	0	234	274			
4	4	63	945	2	236	274			
4	4	63	945	5	229	275			
4	4	63	945	10	229	277			
4	4	63	945	15	230	276			
4	4	63	945	20	230	281			
4	4	63	945	25	231	282			
4	4	63	945	30	231	282			
4	4	63	945	42	231	282			
4	30	63	1510	0	277	216			
4	30	63	1510	2	274	218			
4	30	63	1510	5	268	222			
4	30	63	1510	10	264	222			
4	30	63	1510	15	260	246			
4	30	63	1510	20	256	254			
4	30	63	1510	25	258	257			
4	30	63	1510	30	258	258			
4	30	63	1510	42	258	276			
5	6	63	845	0	256	208			
5	6	63	845	2	256	214			
5	6	63	845	5	253	268			
5	6	63	845	10	251	294			
5	6	63	845	15	248	297			
5	6	63	845	20	247	302			
5	6	63	845	25	245	304			
5	6	63	845	30	248	308			
5	6	63	845	42	248	307			
5	20	63	830	0	252	347			
5	20	63	830	2	252	347			
5	20	63	830	5	251	344			
5	20	63	830	10	253	311			
5	20	63	830	15	251	354			
5	20	63	830	20	251	352			
5	20	63	830	25	245	352			
5	20	63	830	30	244	352			
5	20	63	830	42	242	352			
6	3	63	1435	0	318	314			
6	3	63	1435	2	308	314			
6	3	63	1435	5	305	318			
6	3	63	1435	10	298	315			
6	3	63	1435	15	295	321			
6	3	63	1435	20	294	322			
6	3	63	1435	25	296	328			
6	3	63	1435	30	294	331			
6	3	63	1435	42	291	328			
6	17	63	1015	0	288	342			
6	17	63	1015	2	287	343			
6	17	63	1015	5	286	342			
6	17	63	1015	10	287	342			
6	17	63	1015	15	288	343			
6	17	63	1015	20	285	344			
6	17	63	1015	25	285	343			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	17	63	1015	30	284	345			
6	17	63	1015	42	284	346			
7	5	63	1135	0	329	329			
7	5	63	1135	2	320	330			
7	5	63	1135	5	315	332			
7	5	63	1135	10	313	331			
7	5	63	1135	15	310	330			
7	5	63	1135	20	308	329			
7	5	63	1135	25	306	334			
7	5	63	1135	30	306	335			
7	5	63	1135	42	304	334			
7	22	63	845	0	300	365			
7	22	63	845	42	300	365			
8	5	63	915	0	310	362			
8	5	63	915	42	305	366			
8	21	63	915	0	300	368			
8	21	63	915	42	300	366			
9	10	63	945	0	310	358			
9	10	63	945	42	310	361			
9	26	63	940	0	270	273			
9	26	63	940	42	270	274			
10	7	63	805	0	250	305			
10	7	63	805	42	260	327			
10	21	63	930	0	250	317			
10	21	63	930	42	250	321			
11	6	63	1115	0	227	319			
11	6	63	1115	2	228	318			
11	6	63	1115	5	227	319			
11	6	63	1115	10	227	320			
11	6	63	1115	15	226	321			
11	6	63	1115	20	226	320			
11	6	63	1115	25	227	321			
11	6	63	1115	30	226	323			
11	6	63	1115	42	226	321			
11	26	63	930	0	181	313			
11	26	63	930	2	181	314			
11	26	63	930	5	182	312			
11	26	63	930	10	183	315			
11	26	63	930	15	183	314			
11	26	63	930	20	187	318			
11	26	63	930	25	184	314			
11	26	63	930	30	185	316			
11	26	63	930	42	186	320			
12	3	63	815	0	166	327			
12	3	63	815	2	167	327			
12	3	63	815	5	164	326			
12	3	63	815	10	166	327			
12	3	63	815	15	167	326			
12	3	63	815	20	166	326			
12	3	63	815	25	168	326			
12	3	63	815	30	166	326			
12	3	63	815	42	166	326			
12	18	63	810	0	107	305			
12	18	63	810	2	108	306			
12	18	63	810	5	108	304			
12	18	63	810	10	107	307			
12	18	63	810	15	108	307			
12	18	63	810	20	107	307			
12	18	63	810	25	107	306			
12	18	63	810	30	109	307			
12	18	63	810	42	110	306			
1	4	64	940	0	105	321			
1	4	64	940	21	095	325			
1	4	64	940	42	105	338			
1	20	64	900	0	088	314			
1	20	64	900	21	085	314			
1	20	64	900	42	082	320			
2	6	64	1035	0	119	256			
2	6	64	1035	21	119	344			
2	6	64	1035	42	119	348			
2	27	64	1445	0	110	318			
2	27	64	1445	21	108	319			
2	27	64	1445	42	108	320			
3	26	64	1000	42		242	045	0295	0056
4	14	64	900	0	200	292			
4	14	64	900	21	199	290			
4	14	64	900	42	201	290	008	0352	0081
5	12	64	920	0	259	218			
5	12	64	920	21	245	292			
5	12	64	920	42	242	312	011	0172	0068
6	22	64	1000	0	297	323			
6	22	64	1000	21	294	320			
6	22	64	1000	42	295	322	004	0075	0065
7	14	64	810	0	280	328			
7	14	64	810	42	280	338	005	0191	0049
8	11	64	850	0	301	337			
8	11	64	850	21	304	334			
8	11	64	850	42	302	335	009	0252	0067
9	15	64	845	0	289	327			
9	15	64	845	21	288	311			
9	15	64	845	42	290	311	008	0228	0067
10	12	64	1055	0	224	309			
10	12	64	1055	42	220	308	005	0135	0081
11	18	64	1015	0	240	304			
11	18	64	1015	21	240	303			
11	18	64	1015	42	239	301	011	0248	0077
12	16	64	935	0	139	303			
12	16	64	935	21	134	305			
12	16	64	935	42	141	314	011	0344	0097

STATION 2 DEPTH 32
LATITUDE 29.20.0' LONGITUDE 94.38.6'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	9	63	1305	0	149	280			
1	9	63	1305	32	152	335			
2	5	63	1000	0	087	299			
2	5	63	1000	2	084	299			
2	5	63	1000	5	084	304			
2	5	63	1000	10	084	305			
2	5	63	1000	15	084	308			
2	5	63	1000	20	085	309			
2	5	63	1000	25	086	314			
2	5	63	1000	32	087	320			
2	20	63	955	0	093	268			
2	20	63	955	2	094	283			
2	20	63	955	5	093	292			
2	20	63	955	10	092	304			
2	20	63	955	15	096	311			
2	20	63	955	20	098	314			
2	20	63	955	25	097	311			
2	20	63	955	32	097	311			
3	6	63	1035	0	144	267			
3	6	63	1035	2	138	280			
3	6	63	1035	5	136	298			
3	6	63	1035	10	133	305			
3	6	63	1035	15	130	308			
3	6	63	1035	20	129	322			
3	6	63	1035	25	128	322			
3	6	63	1035	32	128	323			
3	26	63	1025	0	192	255			
3	26	63	1025	2	190	255			
3	26	63	1025	5	189	257			
3	26	63	1025	10	187	256			
3	26	63	1025	15	186	259			
3	26	63	1025	20	185	270			
3	26	63	1025	25	181	282			
3	26	63	1025	32	185	291			
4	4	63	1015	0	227	262			
4	4	63	1015	2	224	261			
4	4	63	1015	5	223	263			
4	4	63	1015	10	223	271			
4	4	63	1015	15	225	279			
4	4	63	1015	20	228	279			
4	4	63	1015	25	229	282			
4	4	63	1015	32	230	286			
4	30	63	1535	0	278	229			
4	30	63	1535	32	262	255			
5	6	63	926	0	254	205			
5	6	63	926	2	257	206			
5	6	63	926	5	257	261			
5	6	63	926	10	250	291			
5	6	63	926	15	248	291			
5	6	63	926	20	249	295			
5	6	63	926	25	248	300			
5	6	63	926	32	248	302			
5	20	63	930	0	256	344			
5	20	63	930	32	245	348			
6	3	63	1500	0	316	308			
6	3	63	1500	32	300	316			
6	17	63	1100	0	282	351			
6	17	63	1100	2	288	345			
6	17	63	1100	5	288	344			
6	17	63	1100	10	288	345			
6	17	63	1100	15	289	342			
6	17	63	1100	20	288	344			
6	17	63	1100	25	288	345			
6	17	63	1100	32	285	344			
7	5	63	1115	0	325	325			
7	5	63	1115	2	322	326			
7	5	63	1115	5	310	333			
7	5	63	1115	10	314	329			
7	5	63	1115	15	312	329			
7	5	63	1115	20	309	332			
7	5	63	1115	25	305	335			
7	5	63	1115	32	303	334			
7	22	63	915	0	300	362			
7	22	63	915	32	300	365			
8	5	63	945	0	305	362			
8	5	63	945	32	300	366			
8	21	63	935	0	290	359			
8	21	63	935	32	290	362			
9	10	63	1020	0	310	361			
9	10	63	1020	32	310	361			
9	26	63	1015	0	270	271			
9	26	63	1015	32	270	271			
10	7	63	835	0	250	307			
10	7	63	835	32	260	317			
10	21	63	1005	0	255	322			
10	21	63	1005	32	255	322			
11	6	63	1210	0	231	314			
11	6	63	1210	2	229	314			
11	6	63	1210	5	228	314			
11	6	63	1210	10	224	314			
11	6	63	1210	15	223	314			
11	6	63	1210	20	225	316			
11	6	63	1210	25	227	318			
11	6	63	1210	32	230	321			
11	26	63	1015	0	184	318			
11	26	63	1015	32	182	317			
12	3	63	830	0	164	325			
12	3	63	830	32	165	324			
12	18	63	900	0	100	306			
12	18	63	900	32	102	307			
1	4	64	1005	0	101	319			
1	4	64	1005	16	097	335			
1	4	64	1005	32	096	335			
1	20	64	1000	0	084	308			
1	20	64	1000	32	081	312			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	6	64	1100	0	116	290			
2	6	64	1100	32	118	343			
2	18	64	900	0	117	327			
2	18	64	900	32	117	327			
3	26	64	1125	32		281			
4	14	64	950	0	198	282			
4	14	64	950	32	200	282			
5	12	64	950	0	264	192			
5	12	64	950	32	249	290			
6	22	64	1025	0	302	315			
6	22	64	1025	16	299	323			
6	22	64	1025	32	298	320			
7	14	64	900	0	290	332			
7	14	64	900	32	280	346			
8	11	64	915	0	303	335			
8	11	64	915	32	303	336			
9	15	64	940	0	288	325			
9	15	64	940	32	288	321			
10	12	64	1120	0	229	304			
10	12	64	1120	32	224	311			
11	18	64	1045	0	247	294			
11	18	64	1045	32	240	302			
12	16	64	1015	0	139	306			
12	16	64	1015	32	139	314			

STATION 3 DEPTH 22
LATITUDE 29.20.4' LONGITUDE 94.41.9'

1	9	63	1340	0	149	265			
1	9	63	1340	22	142	298			
1	22	63	1020	0	104	283			
1	22	63	1020	22	092	290			
2	5	63	1055	0	129	214			
2	5	63	1055	22	115	260			
2	20	63	1105	0	140	122			
2	20	63	1105	22	113	229			
3	6	63	1125	0	161	197			
3	6	63	1125	22	136	302			
3	20	63	915	0	192	242			
3	20	63	915	22	192	249			
4	4	63	1040	0	244	244			
4	4	63	1040	22	234	271			
4	30	63	1435	0	297	214			
4	30	63	1435	22	277	210			
5	6	63	1015	0	256	228			
5	6	63	1015	22	249	275			
5	20	63	1020	0	270	323			
5	20	63	1020	22	261	332			
6	3	63	1550	0	292	342			
6	3	63	1550	22	287	338			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	17	63	1135	0	292	332			
6	17	63	1135	22	292	339			
7	5	63	1225	0	327	327			
7	5	63	1225	22	306	335			
7	22	63	945	0	300	363			
7	22	63	945	22	300	365			
8	5	63	1025	0	305	365			
8	5	63	1025	22	305	366			
8	21	63	1000	0	300	364			
8	21	63	1000	22	300	364			
9	10	63	1050	0	310	363			
9	10	63	1050	22	310	362			
9	23	63	945	0	240	264			
9	23	63	945	22	240	278			
10	7	63	900	0	255	302			
10	7	63	900	22	260	303			
10	21	63	1040	0	255	317			
10	21	63	1040	22	250	316			
11	4	63	945	0	220	312			
11	4	63	945	22	220	313			
11	26	63	1045	0	182	309			
11	26	63	1045	22	181	309			
12	3	63	910	0	143	295			
12	3	63	910	22	143	294			
12	18	63	940	0	098	306			
12	18	63	940	22	099	305			

1	4	64	1040	0	098	324			
1	4	64	1040	22	097	325			
1	20	64	1020	0	092	302			
1	20	64	1020	22	086	307			
2	6	64	1125	0	122	235			
2	6	64	1125	22	114	333			
2	27	64	1525	0	108	316			
2	27	64	1525	22	108	318			
3	26	64	1155	22		223			
4	14	64	1010	0	200	257			
4	14	64	1010	22	199	267			
5	12	64	1015	0	264	198			
5	12	64	1015	22	248	282			
6	22	64	1055	0	315	317			
6	22	64	1055	22	303	320			
7	14	64	925	0	290	309			
7	14	64	925	22	280	303			
8	11	64	945	0	309	336			
8	11	64	945	22	306	337			
9	15	64	1015	0	287	323			
9	15	64	1015	22	287	324			
10	12	64	1140	0	226	289			
10	12	64	1140	22	226	314			
11	16	64	830	0	234	314			
11	16	64	830	22	234	315			
12	16	64	1040	0	138	291			
12	16	64	1040	22	137	295			

STATION 4 DEPTH 42
LATITUDE 29.21.0' LONGITUDE 94.42.6'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	9	63	1407	0	149	258			
1	9	63	1407	2		258			
1	9	63	1407	5		258			
1	9	63	1407	10		258			
1	9	63	1407	15		270			
1	9	63	1407	20		274			
1	9	63	1407	25		280			
1	9	63	1407	30		284			
1	9	63	1407	42	136	284			
1	22	63	1650	0	110	278			
1	22	63	1650	2	101	280			
1	22	63	1650	5	098	283			
1	22	63	1650	10	094	284			
1	22	63	1650	15	094	284			
1	22	63	1650	20	093	290			
1	22	63	1650	25	090	290			
1	22	63	1650	30	090	290			
1	22	63	1650	42	090	291			
2	5	63	1115	0	117	258			
2	5	63	1115	5	107	263			
2	5	63	1115	10	103	271			
2	5	63	1115	15	101	276			
2	5	63	1115	20	098	276			
2	5	63	1115	25	098	276			
2	5	63	1115	30	096	319			
2	5	63	1115	42	096	319			
2	20	63	1130	0	142	162			
2	20	63	1130	2	125	172			
2	20	63	1130	5	113	181			
2	20	63	1130	10	109	204			
2	20	63	1130	15	107	217			
2	20	63	1130	20	106	231			
2	20	63	1130	25	106	244			
2	20	63	1130	30	107	280			
2	20	63	1130	42	106	292			
3	6	63	1145	0	155	192			
3	6	63	1145	2	148	198			
3	6	63	1145	5	147	199			
3	6	63	1145	10	148	224			
3	6	63	1145	15	144	252			
3	6	63	1145	20	138	275			
3	6	63	1145	25	136	303			
3	6	63	1145	30	134	304			
3	6	63	1145	42	131	305			
3	20	63	1000	0	195	234			
3	20	63	1000	2		234			
3	20	63	1000	5		234			
3	20	63	1000	10		236			
3	20	63	1000	15		247			
3	20	63	1000	20		250			
3	20	63	1000	25		253			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	20	63	1000	30		253			
3	20	63	1000	42	195	253			
4	4	63	1100	0	233	237			
4	4	63	1100	2	233	236			
4	4	63	1100	5	231	237			
4	4	63	1100	10	231	246			
4	4	63	1100	15	229	248			
4	4	63	1100	20	229	253			
4	4	63	1100	25	231	255			
4	4	63	1100	30	231	252			
4	4	63	1100	42	230	266			
4	24	63	1235	0	248	230			
4	24	63	1235	2	248	229			
4	24	63	1235	5	249	229			
4	24	63	1235	10	248	230			
4	24	63	1235	15	248	229			
4	24	63	1235	20	248	230			
4	24	63	1235	25	248	230			
4	24	63	1235	30	250	229			
4	24	63	1235	42	249	244			
5	6	63	1030	0	262	230			
5	6	63	1030	2	255	224			
5	6	63	1030	5	257	226			
5	6	63	1030	10	255	242			
5	6	63	1030	15	254	249			
5	6	63	1030	20	252	269			
5	6	63	1030	25	254	278			
5	6	63	1030	30	250	287			
5	6	63	1030	42	249	294			
5	20	63	1055	0	277	306			
5	20	63	1055	2	269	322			
5	20	63	1055	5	266	324			
5	20	63	1055	10	263	326			
5	20	63	1055	15	261	326			
5	20	63	1055	20	261	326			
5	20	63	1055	25	261	326			
5	20	63	1055	30	263	329			
5	20	63	1055	42	256	340			
6	3	63	1620	0	295	332			
6	3	63	1620	2	295	332			
6	3	63	1620	5	295	332			
6	3	63	1620	10	296	332			
6	3	63	1620	15	290	337			
6	3	63	1620	20	286	341			
6	3	63	1620	25	286	341			
6	3	63	1620	30	286	342			
6	3	63	1620	42	284	340			
6	17	63	1200	0	291	330			
6	17	63	1200	2	295	329			
6	17	63	1200	5	296	329			
6	17	63	1200	10	296	331			
6	17	63	1200	15	296	331			
6	17	63	1200	20	296	332			
6	17	63	1200	25	296	334			
6	17	63	1200	30	296	336			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	17	63	1200	42	294	338			
7	5	63	1255	0	326	326			
7	5	63	1255	2	315	326			
7	5	63	1255	5	311	327			
7	5	63	1255	10	307	328			
7	5	63	1255	15	305	330			
7	5	63	1255	20	305	333			
7	5	63	1255	25	305	332			
7	5	63	1255	30	304	333			
7	5	63	1255	42	305	334			
7	22	63	1020	0	300	361			
7	22	63	1020	42	300	363			
8	5	63	1040	0	305	352			
8	5	63	1040	42	300	365			
8	21	63	1020	0	290	363			
8	21	63	1020	42	280	363			
9	10	63	1125	0	315	363			
9	10	63	1125	42	310	364			
9	23	63	955	0	280	260			
9	23	63	955	42	270	280			
10	7	63	920	0	250	302			
10	7	63	920	42	260	307			
10	21	63	1100	0	260	317			
10	21	63	1100	42	250	317			
11	6	63	1420	0	223	283			
11	6	63	1420	2	223	284			
11	6	63	1420	5	218	286			
11	6	63	1420	10	219	290			
11	6	63	1420	15	219	290			
11	6	63	1420	20	219	293			
11	6	63	1420	25	218	285			
11	6	63	1420	30	219	296			
11	6	63	1420	42	218	296			
11	19	63	800	0	198	304			
11	19	63	800	2	198	304			
11	19	63	800	5	198	304			
11	19	63	800	10	196	304			
11	19	63	800	20	198	303			
11	19	63	800	25	198	303			
11	19	63	800	30	198	304			
11	19	63	800	42	198	304			
12	3	63	930	0	141	284			
12	3	63	930	2	140	284			
12	3	63	930	5	140	284			
12	3	63	930	10	142	289			
12	3	63	930	15	143	292			
12	3	63	930	20	142	293			
12	3	63	930	25	142	294			
12	3	63	930	30	142	294			
12	3	63	930	42	142	294			
12	18	63	1000	0	092	300			
12	18	63	1000	2	092	299			
12	18	63	1000	5	094	302			
12	18	63	1000	10	094	301			
12	18	63	1000	15	094	302			
12	18	63	1000	20	095	303			
12	18	63	1000	25	096	304			
12	18	63	1000	30	098	304			
12	18	63	1000	42	098	305			
1	6	64	1015	0	103	320			
1	6	64	1015	26	101	321			
1	6	64	1015	42	099	323			
1	20	64	1040	0	092	297			
1	20	64	1040	26	086	302			
1	20	64	1040	42	086	304			
2	6	64	1145	0	122	234			
2	6	64	1145	26	114	323			
2	6	64	1145	42	114	334			
2	27	64	1545	0	108	312			
2	27	64	1545	26	108	316			
2	27	64	1545	42	107	318			
3	26	64	1215	42		257			
4	14	64	1030	0	202	254			
4	14	64	1030	26	199	265			
4	14	64	1030	42	200	265			
5	12	64	1040	0	264	204			
5	12	64	1040	26	248	286			
5	12	64	1040	42	247	300			
6	16	64	1000	0	295	288			
6	16	64	1000	26	292	298			
6	16	64	1000	42	291	296			
7	14	64	945	0	290	341			
7	14	64	945	42	290	342			
8	11	64	1000	0	306	336			
8	11	64	1000	26	304	334			
8	11	64	1000	42	304	335			
9	15	64	1045	0	287	322			
9	15	64	1045	26	286	323			
9	15	64	1045	42	285	323			
10	12	64	1200	0	225	305			
10	12	64	1200	42	223	307			
11	16	64	900	0	234	315			
11	16	64	900	26	235	316			
11	16	64	900	42	235	315			
12	14	64	810	0	144	230			
12	14	64	810	26	132	248			
12	14	64	810	42	137	305			
8	1	66	2035	0	300	219			
8	3	66	2135	0	300	220			
8	8	66	1525	0	295	262			
8	11	66	2005	0	295	281			
8	15	66	2120	0	300	292			
8	18	66	2110	0	295	304			
8	22	66	1620	0	290	317			
8	26	66	2045	0	290	322			
8	29	66	2030	0	285	239			
9	1	66	2120	0	295	240			
9	6	66	1300	0	290	225			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	12	66	2035	0	290	225			
9	15	66	2105	0	275	229			
9	22	66	1510	0	280	257			
9	26	66	2140	0	280	254			
9	29	66	2015	0	270	256			
10	3	66	1110	0	250	282			
10	7	66	1120	0	245	276			
10	11	66	2000	0	245	277			
10	13	66	935	0	240	280			
10	13	66	2020	0	250	280			
10	19	66	1340	0	190	205			
10	19	66	2000	0	189	265			
10	20	66	1435	0	190	266			
10	24	66	1900	0	220	242			
10	27	66	930	0	220	261			
10	31	66	610	0	200	275			
11	2	66	1115	0	145	174			
11	3	66	1335	0	170	271			
11	7	66	1735	0	220	287			
11	10	66	700	0	210	282			
11	14	66	1040	0	195	276			
11	18	66	1340	0	190	277			
11	21	66	1935	0	190	221			
11	25	66	810	0	195	286			
11	28	66	920	0	150	227			
11	30	66	935	0	185	293			
12	2	66	1050	0	175	294			
12	5	66	1355	0	175	296			
12	8	66	740	0	180	296			
12	11	66	945	0	140	277			
12	12	66	1025	0	130	280			
12	15	66	1115	0	140	290			
12	17	66	1520	0	125	269			
12	22	66	750	0	145	295			
12	23	66	1430	0	120	238			
12	28	66	1020	0	130	310			
12	30	66	1100	0	120	305			
1	3	67	545	0	100	297			
1	4	67	1000	0	090	271			
1	6	67	715	0	110	302			
1	9	67	910	0	080	298			
1	12	67	1030	0	090	312			
1	18	67	1120	0	130	309			
1	27	67	1030	0	110	242			
4	18	67	315	26	255	240			
4	18	67	335	0	255	238			
4	18	67	410	42	260	238			
4	18	67	440	0	260	235			
4	18	67	505	26	260	239			
4	18	67	530	42	260	236			
4	19	67	1000	42	270	235			
4	19	67	1155	0	270				
4	22	67	635	26	255	269			
4	22	67	650	42	255	266			
4	22	67	700	0	255				
4	22	67	710	0	255				
4	22	67	725	26	260	265			
4	22	67	740	42	255	278			
4	22	67	845	26	260	261			
4	22	67	900	42	260	258			
4	22	67	930	0	260	258			
4	24	67	1945	42	265				
4	24	67	2000	26	260				
4	24	67	2020	0	265	265			
4	24	67	2035	26	260				
4	24	67	2050	42	265				
4	24	67	2110	0	265				
4	24	67	2130	0	260				
4	24	67	2150	26	260				
4	24	67	2205	42	265				
4	26	67	2020	26	260				
4	26	67	2040	42	260				
4	26	67	2105	0	260	284			
4	26	67	2120	0	265	279			
4	26	67	2140	26	260				
4	26	67	2200	42	260				
4	26	67	2220	0	260				
4	26	67	2235	26	265				
4	26	67	2250	42	260				
5	1	67	200	42	245				
5	1	67	220	26	250				
5	1	67	240	0	245	244			
5	1	67	320	0	250				
5	6	67	1200	26	250				
5	6	67	1220	42	250	225			
5	6	67	1330	0	250				
5	8	67	2045	0	270				
5	8	67	2200	0	270	244			
5	9	67	545	0	260	259			
5	11	67	1950	0	280	277			
5	11	67	2135	0	270				
5	16	67	2015	0	250	276			
5	16	67	2125	0	250	275			
5	16	67	2330	42	250	275			
5	16	67	2345	26	250				
5	19	67	2045	0	260	279			
5	23	67	2030	0	250	264			
5	23	67	2120	0	240	273			
5	31	67	350	42	260	283			
6	2	67	1215	42	270				
6	12	67	1435	42	295				
6	12	67	1455	42	295				
6	12	67	1520	42	295				
6	13	67	2015	0	280				
6	19	67	1945	42	310				
6	22	67	2100	42	290				
6	26	67	25	0	300	295			
6	26	67	130	0	300	285			
6	26	67	230	0	300	273			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	29	67	2400	0	280				
7	3	67	1900	0	310	259			
7	3	67	2000	0	310	249			
7	3	67	2105	0	300	244			
7	6	67	2015	0	290	337			
7	6	67	2140	0	290	337			
7	6	67	2215	0	290	331			
7	20	67	2230	0	280	328			
7	20	67	2330	0	280	325			
7	20	67	2345	0	280	320			
7	24	67	2255	0	280				

STATION 5 DEPTH 26
LATITUDE 29.21.0' LONGITUDE 94.45.7'

1	20	65	830	0	117	244			
1	20	65	830	26	144	324	008	0141	0089
2	11	65	1030	0	144	231			
2	11	65	1030	26	142	244	030	0265	0087
2	18	65	1050	0	116	232			
2	18	65	1050	26	116	239	026	0142	0098
3	22	65	750	0	137	297			
3	22	65	750	26	136	298	009	0230	0088
4	13	65	1050	0	249	175			
4	13	65	1050	26	248	185	025	0370	0060
5	11	65	1040	0	245	195			
5	11	65	1040	26	240	199	022	0415	0064
5	20	65	915	0	245	194			
5	20	65	915	26		197	030	0424	0066
5	26	65	915	0	265	152			
5	26	65	915	26	260	160	058	0329	0070
6	2	65	850	0	280	204			
6	2	65	850	26	278	208	005	0535	0081
6	8	65	845	0	275	156			
6	8	65	845	26	273	158	037	0618	0061
6	15	65	730	0	286	125			
6	15	65	730	26	278	270	017	0354	
5	3	66	900	26	235	217			

STATION 6 DEPTH 38
LATITUDE 29.20.7' LONGITUDE 94.46.4'

1	9	63	1455	0	140	240			
1	9	63	1455	2		240			
1	9	63	1455	5		241			
1	9	63	1455	10		248			
1	9	63	1455	15		254			
1	9	63	1455	20		261			
1	9	63	1455	25		260			
1	9	63	1455	30		262			
1	9	63	1455	38	133	262			
1	22	63	1145	0	102	246			
1	22	63	1145	2	090	246			
1	22	63	1145	5	109	260			
1	22	63	1145	10	091	279			
1	22	63	1145	15	090	281			
1	22	63	1145	20	088	280			
1	22	63	1145	25	090	284			
1	22	63	1145	30	089	288			
1	22	63	1145	38	090	287			
2	5	63	1205	0	145	221			
2	5	63	1205	5	113	224			
2	5	63	1205	10	106	230			
2	5	63	1205	15	106	236			
2	5	63	1205	20	104	237			
2	5	63	1205	25	100	240			
2	5	63	1205	30	100	240			
2	5	63	1205	38	100	262			
2	20	63	1210	0	110	183			
2	20	63	1210	2	112	183			
2	20	63	1210	5	110	195			
2	20	63	1210	10	104	214			
2	20	63	1210	15	104	222			
2	20	63	1210	38	103	242			
3	6	63	1240	0	158	209			
3	6	63	1240	2	148	212			
3	6	63	1240	5	145	214			
3	6	63	1240	10	146	221			
3	6	63	1240	15	144	231			
3	6	63	1240	20	148	248			
3	6	63	1240	38	144	258			
3	20	63	1045	0	203	220			
3	20	63	1045	2		220			
3	20	63	1045	5		220			
3	20	63	1045	10		222			
3	20	63	1045	15		237			
3	20	63	1045	20		261			
3	20	63	1045	25		262			
3	20	63	1045	38	194	273			
4	4	63	1200	0	237	226			
4	4	63	1200	2	236	225			
4	4	63	1200	5	236	227			
4	4	63	1200	10	237	228			
4	4	63	1200	15	237	229			
4	4	63	1200	20	233	234			
4	4	63	1200	25	234	245			
4	4	63	1200	38	236	249			
4	24	63	1205	0	260	239			
4	24	63	1205	2	258	239			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	24	63	1205	5	257	240			
4	24	63	1205	10	255	240			
4	24	63	1205	15	255	242			
4	24	63	1205	20	256	241			
4	24	63	1205	25	256	243			
4	24	63	1205	38	254	254			
5	6	63	1155	0	264	227			
5	6	63	1155	2	262	227			
5	6	63	1155	5	261	228			
5	6	63	1155	10	260	229			
5	6	63	1155	15	257	231			
5	6	63	1155	20	258	230			
5	6	63	1155	25	256	232			
5	6	63	1155	30	259	232			
5	6	63	1155	38	260	235			
5	20	63	1240	0	266	277			
5	20	63	1240	2	267	280			
5	20	63	1240	5	267	282			
5	20	63	1240	10	266	282			
5	20	63	1240	15	266	290			
5	20	63	1240	20	263	304			
5	20	63	1240	25	262	306			
5	20	63	1240	30	261	314			
5	20	63	1240	38	261	314			
6	4	63	820	0	297	322			
6	4	63	820	2	292	323			
6	4	63	820	5	291	322			
6	4	63	820	10	290	324			
6	4	63	820	15	290	323			
6	4	63	820	20	289	324			
6	4	63	820	25	291	325			
6	4	63	820	30	291	327			
6	4	63	820	38	288	328			
6	17	63	1305	0	287	312			
6	17	63	1305	2	293	317			
6	17	63	1305	5	294	311			
6	17	63	1305	10	294	310			
6	17	63	1305	15	294	311			
6	17	63	1305	20	294	311			
6	17	63	1305	25	295	314			
6	17	63	1305	30	295	326			
6	17	63	1305	38	296	332			
7	5	63	1535	0	315	294			
7	5	63	1535	2	313	293			
7	5	63	1535	5	311	302			
7	5	63	1535	10	310	321			
7	5	63	1535	15	309	327			
7	5	63	1535	20	306	331			
7	5	63	1535	25	303	330			
7	5	63	1535	30	304	334			
7	5	63	1535	38	303	333			
7	22	63	1115	0	316	346			
7	22	63	1115	38	300	364			
8	5	63	1135	0	310	346			
8	5	63	1135	38	305	366			
8	21	63	1130	0	300	354			
8	21	63	1130	38	290	365			
9	10	63	1220	0	315	354			
9	10	63	1220	38	310	354			
9	23	63	1045	0	240	262			
9	23	63	1045	38	240	275			
10	7	63	1025	0	260	274			
10	7	63	1025	38	260	293			
10	21	63	1205	0	250	296			
10	21	63	1205	38	250	299			
11	4	63	1115	0	209	304			
11	4	63	1115	2	209	304			
11	4	63	1115	5	211	305			
11	4	63	1115	10	211	304			
11	4	63	1115	15	211	305			
11	4	63	1115	20	212	306			
11	4	63	1115	25	212	308			
11	4	63	1115	30	214	308			
11	4	63	1115	38	216	312			
11	19	63	930	0	198	291			
11	19	63	930	2	200	292			
11	19	63	930	5	200	295			
11	19	63	930	10	200	297			
11	19	63	930	15	200	300			
11	19	63	930	20	199	299			
11	19	63	930	25	199	296			
11	19	63	930	30	197	294			
11	19	63	930	38	199	298			
12	3	63	1030	0	131	248			
12	3	63	1030	2	130	252			
12	3	63	1030	5	130	258			
12	3	63	1030	10	130	265			
12	3	63	1030	15	130	263			
12	3	63	1030	20	130	271			
12	3	63	1030	25	131	272			
12	3	63	1030	30	131	276			
12	3	63	1030	38	132	282			
12	18	63	1120	0	079	280			
12	18	63	1120	2	078	275			
12	18	63	1120	5	082	284			
12	18	63	1120	10	081	285			
12	18	63	1120	15	082	283			
12	18	63	1120	20	085	293			
12	18	63	1120	25	086	294			
12	18	63	1120	30	086	296			
12	18	63	1120	38	085	296			
1	6	64	1115	0	104	26_			
1	6	64	1115	19	104	294			
1	6	64	1115	38	101	318			
1	20	64	1135	0	093	295			
1	20	64	1135	19	088	297			
1	20	64	1135	38	087	299			
2	6	64	1225	0	122	224			
2	6	64	1225	19	116	296			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	6	64	1225	38	115	303			
2	18	64	1100	0	118	316			
2	18	64	1100	19	116	316			
2	18	64	1100	38	118	322			
3	26	64	900	38		220	063	0464	0055
4	14	64	1425	0	202	243			
4	14	64	1425	19	203	244			
4	14	64	1425	38	201	254	012	0269	0076
5	12	64	1140	0	265	215			
5	12	64	1140	19	254	251			
5	12	64	1140	38	249	266	017	0104	0066
6	16	64	1130	0	293	292			
6	16	64	1130	19	293	293			
6	16	64	1130	38	292	296	012	0354	0065
7	14	64	1130	0	290	315			
7	14	64	1130	19	280	339			
7	14	64	1130	38	280		008	0158	0060
8	11	64	1055	0	318	318			
8	11	64	1055	19	308	332			
8	11	64	1055	38	305	333	011	0312	0066
9	15	64	1145	0	294	324			
9	15	64	1145	19	288	326			
9	15	64	1145	38	283	327	031	0311	0068
10	13	64	845	0	220	305			
10	13	64	845	19	221	306			
10	13	64	845	38	223	307	007	0527	0078
11	16	64	1015	0	239	300			
11	16	64	1015	19	232	308			
11	16	64	1015	38	233	309	028	0350	0074
12	14	64	915	0	114	201			
12	14	64	915	19	122	222			
12	14	64	915	38	132	240	041	0271	0099

STATION 7 DEPTH 15

LATITUDE 29.21.4' LONGITUDE 94.46.3'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	9	63	1435	0	145	239			
1	9	63	1435	15	135	250			
1	22	63	1125	0	126	273			
1	22	63	1125	15	103	279			
2	5	63	1150	0	131	232			
2	5	63	1150	15	115	262			
2	20	63	1230	0	135	154			
2	20	63	1230	15	108	184			
3	6	63	1225	0	160	188			
3	6	63	1225	15	147	208			
3	20	63	1030	0	214	239			
3	20	63	1030	15	205	248			
4	4	63	1135	0	247	247			
4	4	63	1135	15	238	261			
4	23	63	1315	0	253	225			
4	23	63	1315	15	251	251			
5	6	63	1225	0	261	226			
5	6	63	1225	15	256	226			
5	20	63	1250	0	264	312			
5	20	63	1250	15	261	328			
6	4	63	850	0	296	324			
6	4	63	850	15	290	325			
6	17	63	1225	0	285	328			
6	17	63	1225	15	292	327			
7	5	63	1505	0	333	304			
7	5	63	1505	15	315	330			
7	22	63	1135	0	300	346			
7	22	63	1135	15	300	362			
8	5	63	1115	0	310	362			
8	5	63	1115	15	305	363			
8	21	63	1050	0	290	360			
8	21	63	1050	15	290	363			
9	10	63	1155	0	310	364			
9	10	63	1155	15	310	363			
9	23	63	1030	0	260	264			
9	23	63	1030	15	240	265			
10	7	63	1000	0	260	304			
10	7	63	1000	15	260	304			
10	21	63	1145	0	255	307			
10	21	63	1145	15	250	310			
11	4	63	1145	0	212	309			
11	4	63	1145	15	214	312			
11	19	63	910	0	200	305			
11	19	63	910	15	200	305			
12	3	63	1005	0	140	275			
12	3	63	1005	15	142	278			
12	18	63	1055	0	087	293			
12	18	63	1055	15	087	291			
1	6	64	1050	0	103	319			
1	6	64	1050	15	103	322			
1	20	64	1115	0	097	297			
1	20	64	1115	15	088	303			
2	6	64	1210	0	120	232			
2	6	64	1210	15	115	311			
2	18	64	1120	0	118	321			
2	18	64	1120	15	116	321			
3	23	64	930	0	152	321			
3	23	64	930	15	151	321	019	0348	0083
4	14	64	1100	0	200	261			
4	14	64	1100	15	200	265	008	0379	0075
5	12	64	1105	0	272	216			
5	12	64	1105	15	258	228	011	0223	0074
6	16	64	1100	0	292	294			
6	16	64	1100	15	292	292	012	0538	0067
7	14	64	1010	0	280	340			
7	14	64	1010	15	280	340	019	0313	0053
8	11	64	1035	0	310	335			
8	11	64	1035	15	306	335	013	0123	0066

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	15	64	1115	0	285	324			
9	15	64	1115	15	282	326	005	0300	0073
10	13	64	900	0	216	306			
10	13	64	900	15	218	306	008	0237	0083
11	16	64	945	0	238	312			
11	16	64	945	15	239	310	015	0357	0077
12	14	64	850	0	116	224			
12	14	64	850	15	118	224	035	0261	0054
1	20	65	910	0	146	320			
1	20	65	910	15	150	325	004	0131	0095
1	27	65	830	0	124	170			
1	27	65	830	15	124	202			
2	3	65	915	0	126	321			
2	3	65	915	15	127	324	002	0078	
2	11	65	1125	0	150	261			
2	11	65	1125	15	150	264	021	0149	0089
2	18	65	1640	0	123	154			
2	18	65	1640	15	120	195	038	0099	0106
3	4	65	835	0	100	179			
3	4	65	835	15	090	192	027	0284	0096
3	22	65	825	0	132	299			
3	22	65	825	15	134	299	006	0120	0088
3	31	65	820	0	166	242			
3	31	65	820	15	165	256	005	0095	
4	7	65	830	0	214	206			
4	7	65	830	15	213	208	012	0175	0077
4	13	65	1005	0	251	190			
4	13	65	1005	15	245	198	017	0240	0069
4	19	65	1415	0	251	266			
4	19	65	1415	15	236	295	003	0060	0082
4	28	65	900	0	210	207			
4	28	65	900	15	210	220	013	0091	
5	5	65	935	0	244	244			
5	5	65	935	15	244	247	006	0095	
5	11	65	905	0	240	174			
5	11	65	905	15	240	193	015	0279	0074
5	20	65	845	0	245	195			
5	20	65	845	15	245	192	018	0178	0069
5	26	65	830	0	265	159			
5	26	65	830	15	260	162	066	0284	0074
6	2	65	825	0	280				
6	2	65	825	15	270	206	004	0518	0088
6	8	65	830	0	275	131			
6	8	65	830	15	271	144	029	0595	0062
6	15	65	705	0	285	141			
6	15	65	705	15	279	197	017	0374	
6	22	65	805	0	280	206			
6	22	65	805	15	280	213	026	0460	0066
6	29	65	755	0	270	245			
6	29	65	755	15	270	259	012	0243	0019
8	3	65	1400	0	299	313			
8	3	65	1400	15	294	316	018	0030	0076
8	17	65	1530	0	290	269			
8	17	65	1530	15	280	282	025	0299	0085
8	30	65	1600	0	290	270			
8	30	65	1600	15	290	282	034	0510	0023
8	31	65	735	0	290	324			
8	31	65	735	15	290	329	020	0737	
9	14	65	1345	0	301	293			
9	14	65	1345	15	293	305	010	0175	0080
10	6	65	0	0	190	266			
10	6	65	0	15	200	274	013	0111	0083
10	19	65	855	0	245	291			
10	19	65	855	15	235	295		0112	0076
11	2	65	815	0	195	300			
11	2	65	815	15	200	300	009	0095	0076
11	16	65	815	0	220	259			
11	16	65	815	15	215	258	011	0240	0078
11	30	65	800	0	185	296			
11	30	65	800	15	180	294	014		0078
12	14	65	810	0	180	275			
12	14	65	810	15	170	290	015	0030	0089
1	11	66	840	0	145	255			
1	11	66	840	15	150	274	017	0211	0100
2	24	66	1645	0	120	101			
2	24	66	1645	15	130	139	027	0328	0099
3	9	66	1520	0	140	319			
3	9	66	1520	15	140	317	006	0120	0090
3	15	66	900	0	175	203			
3	15	66	900	15	160	212	016	0368	0090
3	22	66	845	0	180	289			
3	22	66	845	15	180	286	006	0140	0082
4	5	66	1500	0	185	253			
4	5	66	1500	15	180	271	014	0182	0089
4	12	66	1510	0	230	314			
4	12	66	1510	15	200	308	008	0181	0078
4	18	66	745	0	210	265			
4	18	66	745	15	200	265	014	0395	0077
4	26	66	805	0	250	188			
4	26	66	805	15	230	192	024	0340	0084
5	2	66	1130	0	245	132			
5	2	66	1130	15	245	150	046	0465	
5	9	66	925	0	230	123			
5	9	66	925	15	225	153	028	0275	0081
5	17	66	905	0	270	066			
5	17	66	905	15	255	136	032	0435	0068
5	24	66	745	0	280	031			
5	24	66	745	15	270	085	036	0485	0068
6	1	66	1045	0	270	264			
6	1	66	1045	15	265	270	005	0590	0070
6	8	66	745	0	270	169			
6	8	66	745	15	270	176	010	0225	0073
6	15	66	855	0	280	097			
6	15	66	855	15	275	221	013	0385	0063
6	22	66	805	0	280	263			
6	22	66	805	15	270	265	017	0300	0070
6	28	66	740	0	280	204			
6	28	66	740	15		232	010	0405	0066

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	13	66	800	0	290	283			
7	13	66	800	15	290	282	010	0250	0071
7	19	66	835	0	310	228			
7	19	66	835	15	290	273	015		0057
7	26	66	750	0	300	265			
7	26	66	750	15	300	293	014		0067
8	2	66	800	0	300	219			
8	2	66	800	15	300	292	022		0057
8	9	66	745	0	295	262			
8	9	66	745	15	295	345	029	0090	0071
8	16	66	750	0	305	292			
8	16	66	750	15	295	306	025	0225	
8	24	66	820	0	290	322			
8	24	66	820	15	290	325	019	0200	0072
8	30	66	830	0	285	239			
8	30	66	830	15	280	251	023		
9	6	66	855	0	295	227			
9	6	66	855	15	290	272	027	0235	0049
9	15	66	925	0	290	229			
9	15	66	925	15	285	253		0323	0074
9	20	66	725	0	270	257			
9	20	66	725	15		279	011	0179	0077
9	27	66	930	0	290	278			
9	27	66	930	15	280	280	016	0678	0034
10	4	66	750	0	260	276			
10	4	66	750	15	250	270	014	0240	0069
10	12	66	950	0	250	276			
10	12	66	950	15	240	274	014		0073
10	18	66	745	0	210	265			
10	18	66	745	15	210	269	021	0367	0089
10	24	66	955	0	210	252			
10	24	66	955	15	210	258	020	0153	0099
10	31	66	750	0	200	264			
10	31	66	750	15	210	275	020		0086
11	8	66	745	0	200	597			
11	8	66	745	15	190	296	017	0355	0089
11	14	66	740	0		272			
11	14	66	740	15		275	020	0110	0097
11	22	66	830	0	220	221			
11	22	66	830	15	210	280	016	0085	0089
11	29	66	825	0	160	270			
11	29	66	825	15	170	293	030	0200	0128
12	9	66	910	0	200	290			
12	9	66	910	15	190	297	026	0165	0089
12	13	66	900	0	110	254			
12	13	66	900	15	110		019	0290	0110
12	19	66	1010	0	150	280			
12	19	66	1010	15	150	289			
12	28	66	800	0	130	312			
12	28	66	800	15	120	309			
1	5	67	755	0	100	262			
1	5	67	755	15	100	266			
1	12	67	750	0	100	314			
1	12	67	750	15	110	319			

STATION 8 DEPTH 40
LATITUDE 29•21•8' LONGITUDE 94•47•8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	10	63	735	0	149	306
1	10	63	735	40	140	314
1	25	63	800	0	073	297
1	25	63	800	40		305
2	5	63	1235	0	144	177
2	5	63	1235	40	105	257
2	20	63	1345	0	111	163
2	20	63	1345	40	098	227
3	6	63	1305	0	178	195
3	6	63	1305	40	152	251
3	20	63	1120	0	204	208
3	20	63	1120	40	198	255
4	4	63	1220	0	235	219
4	4	63	1220	40	233	244
4	24	63	1400	0	251	234
4	24	63	1400	40	253	250
5	6	63	1245	0	273	226
5	6	63	1245	40	260	229
5	20	63	1310	0	275	254
5	20	63	1310	40	261	318
6	4	63	910	0	295	317
6	4	63	910	40	289	326
6	17	63	1255	0	285	285
6	17	63	1255	40	296	315
7	8	63	935	0	308	305
7	8	63	935	40	302	342
7	22	63	1150	0	308	319
7	22	63	1150	40	300	362
8	5	63	1200	0	310	329
8	5	63	1200	40	310	
8	21	63	1150	0	290	350
8	21	63	1150	40	290	364
9	10	63	1245	0	312	352
9	10	63	1245	40	315	357
9	23	63	1115	0	250	268
9	23	63	1115	40	240	272
10	7	63	1100	0	260	292
10	7	63	1100	40	260	298
10	21	63	1240	0	250	284
10	21	63	1240	40	250	301
11	4	63	1220	0	209	302
11	4	63	1220	40	214	310
11	19	63	1000	0	200	299
11	19	63	1000	40	198	303
12	3	63	1055	0	137	283
12	3	63	1055	40	136	284

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	18	63	1200	0	084	295			
12	18	63	1200	40	085	295			
1	6	64	1140	0	106	247			
1	6	64	1140	2	105	241			
1	6	64	1140	5	103	264			
1	6	64	1140	10	102	282			
1	6	64	1140	15	104	289			
1	6	64	1140	20	102	305			
1	6	64	1140	25	101	318			
1	6	64	1140	30	101	320			
1	6	64	1140	40	100	320			
1	20	64	1205	0	095	267			
1	20	64	1205	2	083	271			
1	20	64	1205	5	086	279			
1	20	64	1205	10	086	283			
1	20	64	1205	15	086	288			
1	20	64	1205	20	086	289			
1	20	64	1205	25	085	293			
1	20	64	1205	30	084	294			
1	20	64	1205	40	086	296			
2	6	64	1320	0	121	229			
2	6	64	1320	2	121	232			
2	6	64	1320	5	118	236			
2	6	64	1320	10	118	247			
2	6	64	1320	15	118	252			
2	6	64	1320	20	117	259			
2	6	64	1320	25	118	264			
2	6	64	1320	30	118	265			
2	6	64	1320	40	117	267			
2	18	64	1200	0	121	315			
2	18	64	1200	2	121	314			
2	18	64	1200	5	121	314			
2	18	64	1200	10	121	314			
2	18	64	1200	15	120	315			
2	18	64	1200	20	120	315			
2	18	64	1200	25	120	318			
2	18	64	1200	30	115	319			
2	18	64	1200	40	115	319			
3	23	64	1010	0	153	328			
3	23	64	1010	2	153	328			
3	23	64	1010	5	153	328			
3	23	64	1010	10	153	327			
3	23	64	1010	15	152	330			
3	23	64	1010	20	152	331			
3	23	64	1010	25	152	328			
3	23	64	1010	30	153	329			
3	23	64	1010	40	153	328			
4	14	64	1450	0	207	235			
4	14	64	1450	20	202	247			
4	14	64	1450	40	200	252			
5	12	64	1225	0	269	222			
5	12	64	1225	20	252	246			
5	12	64	1225	40	253	248			
6	16	64	1140	0	295	294			
6	16	64	1140	20	294	290			
6	16	64	1140	40	293	292			
7	14	64	1220	0	290	283			
7	14	64	1220	20	290	314			
7	14	64	1220	40	280	337			
8	11	64	1125	0	316	299			
8	11	64	1125	20	309	317			
8	11	64	1125	40	307	323			
9	15	64	1220	0	286	320			
9	15	64	1220	20	285	326			
9	15	64	1220	40	288	327			
10	13	64	930	0	212	293			
10	13	64	930	20	216	301			
10	13	64	930	40	217	306			
11	16	64	1050	0	240	290			
11	16	64	1050	20	237	297			
11	16	64	1050	40	233	307			
12	14	64	940	0	116	199			
12	14	64	940	20	115	208			
12	14	64	940	40	128	226			
1	20	65	840	0	144	323			
1	20	65	840	20	152	330			
1	20	65	840	40	152	327	006	0198	0088
1	27	65	850	0	125	170			
1	27	65	850	40	142	218			
2	11	65	1055	0	142	236			
2	11	65	1055	20	144	254			
2	11	65	1055	40	140	255	026	0232	0084
2	18	65	1155	0	117	222			
2	18	65	1155	20	114	236			
2	18	65	1155	40	113	240	035	0132	0096
2	26	65	750	0	117	270			
2	26	65	750	40	125	303			
3	4	65	855	0	100	194			
3	4	65	855	40	100	206	037	0197	0076
3	18	65	1550	0	183	215			
3	18	65	1550	40	180	236			
3	22	65	855	0	137	300			
3	22	65	855	20	137	301			
3	22	65	855	40	136	300	010	0125	0088
3	31	65	855	0	164	206			
3	31	65	855	40	162	256	009	0135	0087
4	7	65	925	0	213	206			
4	7	65	925	40	212	205	015	0145	0076
4	13	65	1110	0	249	162			
4	13	65	1110	20	242	192			
4	13	65	1110	40	242	081	030	0338	0067
4	21	65	1900	0	238	278			
4	21	65	1900	40	231	283	009	0085	
4	28	65	930	0	220	186			
4	28	65	930	40	220	206	015		0070
5	5	65	1010	0	230	239			
5	5	65	1010	40	230	239	005	0086	0073
5	11	65	1005	0	245	175			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	11	65	1005	40	245	187	061	0322	0073
5	20	65	920	0	245	195			
5	20	65	920	40	240	197	021	0414	
5	26	65	930	0	265	151			
5	26	65	930	40	260	163	057	0369	0069
6	2	65	905	0	278	209			
6	2	65	905	40	275	210	002	0476	0087
6	8	65	900	0	275	143			
6	8	65	900	40	272	151	045	0567	0060
6	15	65	750	0	286	206			
6	15	65	750	40	276	284	008	0235	
6	22	65	825	0	280	202			
6	22	65	825	40	280	217	018	0273	0059
6	29	65	815	40	280	280	007		
8	3	65	1420	0	300	289			
8	3	65	1420	40	295	327			
8	18	65	1530	0	300	287			
8	18	65	1530	40	295	298			
8	31	65	755	0	290	317			
8	31	65	755	40	290	335	017	0293	
9	14	65	1400	0	304	305			
9	14	65	1400	40	294	309	015	0191	
10	6	65	730	0	185	261			
10	6	65	730	40	200	266	017	0228	0084
10	19	65	1500	0		238			
10	19	65	1500	40		273		0195	0078
11	2	65	1435	0	200	293			
11	2	65	1435	40	200	294	015		0079
11	17	65	745	0	220	251			
11	17	65	745	40	220	263	021	0175	0075
12	1	65	745	0	160				
12	1	65	745	40	180	283	019	0086	0074
12	15	65	755	0	170	264			
12	15	65	755	40	175	272	009	0129	0089
1	11	66	1325	0	150	202			
1	11	66	1325	40	145	216	035	0262	0104
2	24	66	805	0	110	177			
2	24	66	805	40	120	136			
3	9	66	810	0	140	324			
3	9	66	810	40	140	322			
3	22	66	1615	0	205	265			
3	22	66	1615	40	200	276			
4	5	66	1455	0	180	238			
4	5	66	1455	40	180	296			
4	18	66	1505	0	210	229			
4	18	66	1505	40	205	263			
5	3	66	1635	0	230	207			
5	3	66	1635	40	235	224			
5	9	66	1800	0	250	127			
5	9	66	1800	40	240	259			
5	17	66	1635	0	280	124			
5	17	66	1635	40	270	149			
5	24	66	1400	0	290	157			
5	24	66	1400	40	255	317			
6	1	66	1815	0	260	117			
6	1	66	1815	40	270	177			
6	8	66	1410	0	290	184			
6	8	66	1410	40	280	249			
6	15	66	1525	0	310	135			
6	15	66	1525	40	285	289			
6	22	66	1510	0	290	197			
6	22	66	1510	40	270	265			
6	28	66	1620	0	305	167			
6	28	66	1620	40	285	228			
7	13	66	1625	0	310	219			
7	13	66	1625	40	305	271			
7	26	66	1545	0	320	156			
7	26	66	1545	40	305	280			
8	9	66	1600	0	310	170			
8	9	66	1600	40	310	187			
8	24	66	1545	0	320	316			
8	24	66	1545	40	305	311			
9	6	66	1655	0	295	183			
9	6	66	1655	40	290	245			
9	20	66	1515	0	270	184			
9	20	66	1515	40	260	228			
10	4	66	1535	0	270	263			
10	4	66	1535	40	260	271			
10	18	66	1600	0	200	217			
10	18	66	1600	40	200	242			
10	31	66	1610	0	210	224			
10	31	66	1610	40	210	249			
11	14	66	1425	0	230	231			
11	14	66	1425	40	200	248			
11	29	66	1510	0	180	278			
11	29	66	1510	40	170	296			
12	13	66	1330	0	110	231			
12	13	66	1330	40	130	265			

STATION 9 DEPTH 12

LATITUDE 29.25.7' LONGITUDE 94.43.3'

1	8	63	1715	0	130	168			
1	8	63	1715	12	130	171			
1	22	63	1705	0	081	226			
1	22	63	1705	12	081	236			
2	4	63	955	0	096	200			
2	4	63	955	12	096	204			
2	25	63	1545	0	112	208			
2	25	63	1545	12	112	209			
3	13	63	1355	0	194	279			
3	13	63	1355	12	195	279			
3	26	63	915	0	200	259			
3	26	63	915	12	200	259			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	12	63	1030	0	252	263			
4	12	63	1030	12	252	265			
5	1	63	1000	0	230	244			
5	1	63	1000	12	240	244			
5	10	63	830	0	260	233			
5	10	63	830	12	260	232			
5	23	63	1000	0	256	248			
5	23	63	1000	12	257	249			
6	10	63	940	0	290	278			
6	10	63	940	12	290	279			
6	24	63	1500	0	290	267			
6	24	63	1500	12	280	269			
7	10	63	1520	0	320	228			
7	10	63	1520	12	320	227			
7	25	63	1615	0	300	253			
7	25	63	1615	12	300	254			
8	13	63	1300	0	310	242			
8	13	63	1300	12	300	257			
8	26	63	1655	0	315	257			
8	26	63	1655	12	310	255			
9	5	63	1600	0	310	283			
9	5	63	1600	12	300	283			
9	26	63	1100	0	255	225			
9	26	63	1100	12	250	224			
10	10	63	910	0	260	205			
10	10	63	910	12	260	205			
10	24	63	1540	0	250	216			
10	24	63	1540	12	240	237			
11	7	63	1610	0	240	217			
11	7	63	1610	12	230	218			
11	21	63	900	0	220	247			
11	21	63	900	12	220	248			
12	5	63	1335	0	150	165			
12	5	63	1335	12	140	164			
12	20	63	1220	0	080	200			
12	20	63	1220	12	080	203			
1	10	64	1405	0	100	203			
1	10	64	1405	12	100	204			
1	22	64	1200	0	120	232			
1	22	64	1200	12	110	258			
2	12	64	1745	0	120	310			
2	12	64	1745	12	120	310			
2	27	64	1647	0	180	230			
2	27	64	1647	12	180	232			
3	19	64	1105	0	173	268			
3	19	64	1105	12	170	268			
4	16	64	1640	0	215	233			
4	16	64	1640	12	214	238			
5	14	64	815	0	261	212			
5	14	64	815	12	260	212			
6	18	64	1100	0	287	258			
6	18	64	1100	12	283	259			
7	20	64	1810	0	290	288			
7	20	64	1810	12	280	288			
8	13	64	1815	0	307	208			
8	13	64	1815	12	307	207			
9	18	64	1505	0	263	276			
9	18	64	1505	12	261	276			
10	16	64	1615	0	216	216			
10	16	64	1615	12	216	216			
11	18	64	1730	0	243	264			
11	18	64	1730	12	242	266			
12	16	64	1630	0	130	211			
12	16	64	1630	12	130	212			
2	21	66	806	0	140	163			
2	21	66	806	12	140	164			
3	8	66	1405	0	150	281			
3	8	66	1405	12	140	287			
3	22	66	915	0	210	241			
3	22	66	915	12	200	242			
4	5	66	815	0	170				
4	5	66	815	12	180	215			
4	18	66	825	0	200	197			
4	18	66	825	12	200	195			
5	3	66	1000	0	225	166			
5	3	66	1000	12	230	165			
5	9	66	955	0	240	081			
5	9	66	955	12	235	087			
5	17	66	940	0	270	084			
5	17	66	940	12	270	085			
5	24	66	830	0	285	066			
5	24	66	830	12	280	067			
6	1	66	1115	0	270	113			
6	1	66	1115	12	260	157			
6	8	66	825	0	280	120			
6	8	66	825	12	270	106			
6	15	66	935	0	280	061			
6	15	66	935	12	280	067			
6	22	66	845	0	280	186			
6	22	66	845	12	270	187			
6	28	66	810	0	290	177			
6	28	66	810	12	280	180			
7	13	66	850	0	300	186			
7	13	66	850	12	290	234			
7	26	66	840	0	300	137			
7	26	66	840	12	300	207			
8	9	66	830	0	295	187			
8	9	66	830	12	300	222			
8	24	66	905	0	290	215			
8	24	66	905	12	290	250			
9	6	66	940	0	290	[illegible]			
9	6	66	940	12	290	147			
9	20	66	810	0	260	131			
9	20	66	810	12	260	152			
10	4	66	830	0	270	253			
10	4	66	830	12	260	253			
10	18	66	845	0	190	183			
10	18	66	845	12	190	187			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	31	66	830	0	200	187			
10	31	66	830	12	200	187			
11	14	66	820	0	190	219			
11	14	66	820	12	180	220			
11	29	66	910	0	140	220			
11	29	66	910	12	130	236			
12	13	66	945	0	100	225			
12	13	66	945	12	090	229			
4	6	67	910	12	240	261			
4	17	67	1455	12	270	239			
4	28	67	1130	12	250	255			
5	4	67	1445	12	230	225			
5	11	67	1000	12	270	264			
5	18	67	925	12	250	238			
5	25	67	0	12	250	271			
6	1	67	830	12	270	279			
6	6	67	1120	12	270	242			
6	15	67	1305	12	300	235			
6	23	67	1110	12		282			
6	29	67	1300	12	300	306			
7	5	67	930	12	300	327			
7	12	67	1420	12	310	308			
7	20	67	1235	12	280	328			
7	25	67	1350	12	290	265			
8	3	67	1240	12	300	329			
8	7	67	1500	12	305	346			
8	14	67	1305	12	280	357			
8	22	67	1210	12	270	302			
8	29	67	1215	12	280	262			
9	6	67	830	12	260	237			
9	13	67	1135	12	280	287			
9	18	67	1715	12	290	281			
9	27	67	1130	12	280	248			
9	28	67	1455	12	240	238			
10	4	67	1115	12	260	264			
10	12	67	1255	12	260	275			
10	17	67	1325	12	220	222			
10	24	67	115	12	220				
10	31	67	1300	12	170	240			

STATION 10 DEPTH 1
LATITUDE 29.26.6' LONGITUDE 94.41.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	31	64	1005	0	170	239			
3	31	64	1005	1	170	239			
4	17	64	1010	0	210	227			
4	17	64	1010	1	210	227			
5	14	64	845	0	240	204			
5	14	64	845	1	240	204			
6	18	64	1140	0	280	258			
7	20	64	1830	0	290	300			
8	13	64	1750	0	310	205			
9	18	64	1525	0	250	272			
10	16	64	1215	0	230	244			
11	18	64	1710	0	250	261			
12	16	64	1620	0	140	257			

STATION 11 DEPTH 12
LATITUDE 29.29.2' LONGITUDE 94.35.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	8	63	1605	0	135	147			
1	8	63	1605	12	135	149			
1	22	63	1745	0	070	076			
1	22	63	1745	12	072	076			
2	4	63	1030	0	101	164			
2	4	63	1030	12	103	167			
2	25	63	1515	0	113	186			
2	25	63	1515	12	107	179			
3	13	63	945	0	182	230			
3	13	63	945	12	185	230			
3	25	63	1545	0	210	225			
3	25	63	1545	12	204	228			
4	12	63	1115	0	258	208			
4	12	63	1115	12	259	211			
4	30	63	1015	0	260	236			
4	30	63	1015	12	254	241			
5	10	63	1515	0	268	202			
5	10	63	1515	12	260	201			
5	24	63	1300	0	284	228			
5	24	63	1300	12	276	229			
6	10	63	1015	0	290	261			
6	10	63	1015	12	290	264			
6	24	63	1400	0	280	218			
6	24	63	1400	12	280	220			
7	10	63	1435	0	310	219			
7	10	63	1435	12	310	220			
7	25	63	1125	0	300	247			
7	25	63	1125	12	300	248			
8	13	63	1215	0	310	231			
8	13	63	1215	12	300	233			
8	26	63	1555	0	315	258			
8	26	63	1555	12	310	258			
9	5	63	1510	0	310	234			
9	5	63	1510	12	300	246			
9	26	63	1025	0	250	220			
9	26	63	1025	12	250	220			
10	10	63	830	0	260	227			
10	10	63	830	12	260	230			
10	24	63	1140	0	240	267			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	24	63	1140	12	240	267			
11	7	63	1700	0	230	260			
11	7	63	1700	12	230	261			
11	21	63	825	0	220	283			
11	21	63	825	12	215	286			
12	5	63	1415	0	150	224			
12	5	63	1415	12	150	224			
12	20	63	1130	0	080	278			
12	20	63	1130	12	085	280			
1	10	64	1325	0	100	138			
1	10	64	1325	12	100	138			
1	21	64	1625	0	120	268			
1	21	64	1625	12	120	268			
2	12	64	1645	0	130	131			
2	12	64	1645	12	120	188			
2	27	64	1544	0	190	179			
2	27	64	1544	12	190	180			
3	19	64	1150	0	184	236			
3	19	64	1150	12	180	240	047	0326	0089
4	16	64	1545	0	221	221			
4	16	64	1545	12	217	217	017	0433	0086
5	14	64	930	0	262	206			
5	14	64	930	12	263	207	013	0330	0060
6	18	64	1245	0	290	209			
6	18	64	1245	12	290	212	011	0343	0052
7	20	64	1730	0	290	195			
7	20	64	1730	12	270	272	004	0213	0076
8	13	64	1710	0	304	187			
8	13	64	1710	12	304	187	011	0587	0066
9	18	64	1410	0	262	248			
9	18	64	1410	12	261	246	020	0293	0057
10	16	64	1150	0	226	248			
10	16	64	1150	12	224	249		0463	0082
11	18	64	1620	0	247	250			
11	18	64	1620	12	246	253	029	0404	0078
12	16	64	1530	0	132	192			
12	16	64	1530	12	131	190	020	0456	0108
2	21	66	840	0	130	132			
2	21	66	840	12	140	145			
3	8	66	1345	0	140	180			
3	8	66	1345	12	130	199			
3	22	66	945	0	210	198			
3	22	66	945	12	210	196			
4	5	66	845	0	170	201			
4	5	66	845	12	180	200			
4	18	66	855	0	200	158			
4	18	66	855	12	200	177			
5	3	66	1045	0	215	153			
5	3	66	1045	12	220	154			
5	9	66	1030	0	250	123			
5	9	66	1030	12	240	129			
5	17	66	1035	0	270	056			
5	17	66	1035	12	270	057			
5	24	66	910	0	300	069			
5	24	66	910	12	290	070			
6	1	66	1200	0	270	071			
6	1	66	1200	12	260	071			
6	8	66	905	0	280	092			
6	8	66	905	12	280	092			
6	15	66	1020	0	300	073			
6	15	66	1020	12	285	075			
6	22	66	930	0	280	102			
6	22	66	930	12	275	116			
6	28	66	850	0	285	155			
6	28	66	850	12	280	177			
7	13	66	940	0	300	181			
7	13	66	940	12	300	194			
7	26	66	925	0	310	134			
7	26	66	925	12	300	144			
8	9	66	915	0	300	140			
8	9	66	915	12	300	156			
8	24	66	945	0	310	150			
8	24	66	945	12	295	143			
9	6	66	1025	0	320	122			
9	6	66	1025	12	300	128			
9	20	66	855	0	270	142			
9	20	66	855	12	270	144			
10	3	66	930	0	280				
10	3	66	930	12	260	237			
10	18	66	925	0	200	209			
10	18	66	925	12	200	213			
10	31	66	910	0	210	190			
10	31	66	910	12	210	191			
11	14	66	900	0	190	230			
11	14	66	900	12	180	241			
11	29	66	1025	0	140	221			
11	29	66	1025	12	135	258			
12	13	66	1030	0	100	229			
12	13	66	1030	12	090	231			

STATION 12 DEPTH 12

LATITUDE 29•31•1' LONGITUDE 94•30•3'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	8	63	1535	0	140	186
1	8	63	1535	12	150	232
1	22	63	1625	0	084	114
1	22	63	1625	12	084	202
2	4	63	1055	0	105	080
2	4	63	1055	12	085	221
2	25	63	1453	0	114	058
2	25	63	1453	12	120	156
3	13	63	1130	0	190	206
3	13	63	1130	12	179	202

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	25	63	1445	0	212	220			
3	25	63	1445	12	210	237			
4	12	63	1155	0	255	245			
4	12	63	1155	12	249	259			
4	30	63	1130	0	260	186			
4	30	63	1130	12	260	193			
5	10	63	1735	0	270	201			
5	10	63	1735	12	265	214			
5	24	63	1155	0	281	275			
5	24	63	1155	12	281	328			
6	10	63	1130	0	300	237			
6	10	63	1130	12	280	279			
6	24	63	1100	0	290	229			
6	24	63	1100	12	300	295			
7	11	63	1030	0	326	254			
7	11	63	1030	12	310	304			
7	25	63	1425	0	305	200			
7	25	63	1425	12	295	234			
8	8	63	1600	0	320	184			
8	8	63	1600	12	300	255			
8	26	63	1455	0	320	230			
8	26	63	1455	12	315	230			
9	5	63	1415	0	310	247			
9	5	63	1415	12	300	278			
9	26	63	1150	0	255	152			
9	26	63	1150	12	250	217			
10	10	63	1000	0	250	151			
10	10	63	1000	12	250	196			
10	24	63	1405	0	240	232			
10	24	63	1405	12	230	260			
11	7	63	1515	0	230	242			
11	7	63	1515	12	230	242			
11	21	63	1015	0	220	229			
11	21	63	1015	12	220	242			
12	5	63	1205	0	140	171			
12	5	63	1205	12	140	175			
12	23	63	1515	0	080	050			
12	23	63	1515	12	070	078			
1	10	64	1215	0	100	076			
1	10	64	1215	12	100	104			
1	22	64	1320	0	130	089			
1	22	64	1320	12	120	269			
2	12	64	1510	0	130	170			
2	12	64	1510	12	130	286			
2	27	64	1502	0	180	131			
2	27	64	1502	12	180	253			
3	20	64	1510	0	203	141			
3	20	64	1510	12	200	147			
4	16	64	1510	0	229	226			
4	16	64	1510	12	228	228			
5	14	64	1155	0	272	180			
5	14	64	1155	12	272	198			
6	18	64	1320	0	295	168			
6	18	64	1320	12	289	234			
7	20	64	1430	0	290	215			
7	20	64	1430	12	270	221			
8	13	64	1610	0	301	183			
8	13	64	1610	12	296	190			
9	18	64	1155	0	263	233			
9	18	64	1155	12	259	254			
10	16	64	1300	0	200	224			
10	16	64	1300	12	190	245			
11	18	64	1500	0	264	269			
11	18	64	1500	12	253	286			
12	16	64	1310	0	149	184			
12	16	64	1310	12	139	271			
1	21	65	940	0	140	220			
1	21	65	940	12	141	254			
2	18	65	1255	0	114	210			
2	18	65	1255	12	114	210			
3	4	65	1750	0	105	018			
3	4	65	1750	12	105	019			
3	9	65	1135	0	138	056			
3	9	65	1135	12	140	174			
3	18	65	1115	0	187	150			
3	18	65	1115	12	182	170			
3	29	65	1500	0	184	227			
3	29	65	1500	12	185	249			
4	5	65	1025	0	225	206			
4	5	65	1025	12	220	214			
4	12	65	1345	0	261	179			
4	12	65	1345	12	256	196			
4	19	65	1145	0	266	186			
4	19	65	1145	12	240	218			
4	27	65	1030	0	220	174			
4	27	65	1030	12	246	221			
5	4	65	1500	0	254	217			
5	4	65	1500	12	260	226			
5	17	65	1335	0	271	126			
5	17	65	1335	12	265	166			
5	28	65	1315	0	296	144			
5	28	65	1315	12	290	146			
6	3	65	1145	0	291	149			
6	3	65	1145	12	286	155			
6	9	65	1045	0	290	051			
6	9	65	1045	12	273	066			
6	16	65	1525	0	306	187			
6	16	65	1525	12	296	217			
6	23	65	1250	0	298	128			
6	23	65	1250	12	288	142			
7	1	65	1350	0	320	164			
7	1	65	1350	12	300	218	011	0210	
7	19	65	1210	0	305	100			
7	19	65	1210	12	305	173			
8	2	65	1200	0	300	208			
8	2	65	1200	12	280	237			
8	17	65	1155	0	300	182			
8	17	65	1155	12	280	190			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	30	65	0	0	300	169			
8	30	65	0	12	280	223	017	0529	
9	14	65	1130	0	294	195			
9	14	65	1130	12	288	228			
10	6	65	1030	0	185	168			
10	6	65	1030	12	185	203			
10	19	65	1040	0	245	216			
10	19	65	1040	12	235	258			
11	2	65	1010	0	175	249			
11	2	65	1010	12	180	255	005	0209	
11	16	65	1000	0	230	211			
11	16	65	1000	12	230	218	013	0460	
11	30	65	1020	0	145				
11	30	65	1020	12	150	249	017	0290	
12	14	65	955	0	180	240			
12	14	65	955	12	180	253	015	0191	
1	11	66	1015	0	150	144			
1	11	66	1015	12	150	167			
2	21	66	940	0	135	071			
2	21	66	940	12	135	116			
3	8	66	1235	0	135	098			
3	8	66	1235	12	130	101			
3	22	66	1045	0	220	196			
3	22	66	1045	12	220	224			
4	5	66	925	0	170	212			
4	5	66	925	12	160	215			
4	18	66	915	0	200	096			
4	18	66	915	12	200	145			
5	3	66	1110	0	215	116			
5	3	66	1110	12	220	191			
5	9	66	1100	0	260	092			
5	9	66	1100	12	245	213			
5	17	66	1125	0	275	006			
5	17	66	1125	12	270	007			
5	24	66	935	0	285	025			
5	24	66	935	12	275	134			
6	1	66	1220	0	275	096			
6	1	66	1220	12	265	205			
6	8	66	930	0	275	086			
6	8	66	930	12	275	173			
6	15	66	1105	0	310	073			
6	15	66	1105	12	290	127			
6	22	66	940	0	280	223			
6	22	66	940	12	280	253			
6	28	66	955	0	280	140			
6	28	66	955	12	280	169			
7	13	66	1105	0	300	143			
7	13	66	1105	12	300	177			
7	26	66	1035	0	305	094			
7	26	66	1035	12		179			
8	9	66	1020	0	305	059			
8	9	66	1020	12	305	122			
8	24	66	1045	0	290	081			
8	24	66	1045	12	285	189			
9	6	66	1135	0	310	070			
9	6	66	1135	12	300	116			
9	20	66	950	0	270	155			
9	20	66	950	12	270	165			
10	4	66	1010	0	260	199			
10	4	66	1010	12	260	229			
10	18	66	1030	0	190	175			
10	18	66	1030	12	200	194			
10	31	66	1015	0	210	167			
10	31	66	1015	12	210				
11	14	66	955	0	185	108			
11	14	66	955	12	180	163			
11	29	66	1130	0	170	164			
11	29	66	1130	12	150	206			
12	13	66	1120	0	120	137			
12	13	66	1120	12	110	206			

STATION 13 DEPTH 2

LATITUDE 29•33•6' LONGITUDE 94•27•9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	22	63	1615	0	068	008
1	22	63	1615	2	068	008
2	4	63	1120	0	116	054
2	27	63	1530	0	193	019
2	27	63	1530	2	193	019
3	13	63	1115	0	193	082
3	25	63	1505	0	233	094
3	25	63	1505	2	233	094
4	12	63	1215	0	266	197
4	12	63	1215	2	263	194
4	30	63	1145	0	270	118
4	30	63	1145	2	260	119
5	10	63	1800	0	265	174
5	10	63	1800	2	265	171
5	24	63	1215	0	284	126
5	24	63	1215	2	284	126
6	10	63	1200	0	310	162
6	10	63	1200	2	300	162
6	24	63	1035	0	300	202
6	24	63	1035	2	300	202
7	11	63	1100	0	318	115
7	11	63	1100	2	324	115
7	25	63	1455	0	320	160
7	25	63	1455	2	310	170
8	13	63	1045	0	310	118
8	13	63	1045	2	300	123
8	26	63	1330	0	350	128
8	26	63	1330	2	340	128
9	5	63	1355	0	320	162
9	5	63	1355	2	310	164

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	26	63	1215	0	250	068			
9	26	63	1215	2	250	072			
10	10	63	1020	0	260	068			
10	10	63	1020	2	260	072			
10	24	63	1425	0	250	151			
10	24	63	1425	2	250	153			
11	7	63	1450	0	240	118			
11	7	63	1450	2	240	118			
11	21	63	1955	0	220	058			
11	21	63	1955	2	220	065			
12	5	63	1145	0	160	054			
12	5	63	1145	2	150	063			
12	23	63	1615	0	040	100			
12	23	63	1615	2	040	091			
1	10	64	1245	0	110	044			
1	10	64	1245	2	110	044			
1	22	64	1250	0	140	056			
1	22	64	1250	2	140	060			
2	12	64	1540	0	120	013			
2	12	64	1540	2	120	012			
2	27	64	1445	0	180	024			
2	27	64	1445	2	180	025			
3	19	64	1435	0	197	070			
3	19	64	1435	2	196	072			
4	17	64	1300	0	210	050			
4	17	64	1300	2	210	050			
5	14	64	1125	0	278	026			
5	14	64	1125	2	278	026			
6	18	64	1410	0	302	123			
6	18	64	1410	2	302	123			
7	20	64	1510	0	280	155			
7	20	64	1510	2	280	155			
8	13	64	1545	0	304	122			
9	18	64	1230	0	268	114			
9	18	64	1230	2	268	114			
10	16	64	1230	0	201	202			
11	18	64	1430	0	282	216			
11	18	64	1430	2	282	216			
12	16	64	1340	0	168	028			
12	16	64	1340	2	168	028			

STATION 14 DEPTH 12
LATITUDE 29.33.7' LONGITUDE 94.26.7'

4	17	64	1230	0	222	046			
4	17	64	1230	12	218	046	020	0650	0065
5	14	64	1105	0	266	008			
5	14	64	1105	12	267	037	027	0643	0054
6	18	64	1500	0	292	137			
6	18	64	1500	12	292	136	016	0523	0073
7	20	64	1600	0	290	137			
7	20	64	1600	12	280	185	008	0615	0060
8	13	64	1515	0	302	106			
8	13	64	1515	12	303	106	013	0728	
9	18	64	1250	0	266	101			
9	18	64	1250	12	264	102			
10	16	64	1215	0	210	162			
10	16	64	1215	12	209	180	011	0462	0085
11	18	64	1350	0	257	204			
11	18	64	1350	12	248	207	012	0603	0054
12	16	64	1400	0	137	014			
12	16	64	1400	12	136	040	010	0652	0089
1	21	65	830	0	137	090			
1	21	65	830	12	133	095	006	1172	0056
2	18	65	1320	0	135	142			
2	18	65	1320	12	126	142	015	1020	0059
3	4	65	1705	0	100	010			
3	4	65	1705	12	100	013	010	0337	0096
3	9	65	1155	0	140	008			
3	9	65	1155	12	140	008	016	0608	0092
3	18	65	1030	0	194	026			
3	18	65	1030	12	198	038	016	0640	0066
3	29	65	1450	0	196	126			
3	29	65	1450	12	182	125	012	0659	0067
4	5	65	945	0	222	033			
4	5	65	945	12	221	034	013	1120	
4	12	65	1300	0	260	044			
4	12	65	1300	12	245	045	012	0810	0060
4	19	65	1205	0	250	071			
4	19	65	1205	12	243	072	010	0860	0058
4	27	65	950	0	255	081			
4	27	65	950	12	257	081	007	0664	0045
5	4	65	1520	0	253	104			
5	4	65	1520	12	252	103	012	0714	0075
5	17	65	1355	0	269	069			
5	17	65	1355	12	260	111	008	0537	0070
5	28	65	1330	0	288	040			
5	28	65	1330	12	281	041			
6	3	65	1200	0	286	061			
6	3	65	1200	12	280	094	005		0072
6	9	65	1100	0	277	033			
6	9	65	1100	12	277	035	018	0698	0052
6	16	65	1545	0	306	077			
6	16	65	1545	12	292	098	009	0670	0086
6	23	65	1315	0	302	035			
6	23	65	1315	12	297	068	011	0906	0042
7	1	65	1400	0	310	101			
7	1	65	1400	12	290	159	009	0420	
7	19	65	1140	0	305	123			
7	19	65	1140	12	298	127	021	0468	
8	2	65	1135	0	290	185			
8	2	65	1135	12	300	193	011		
8	17	65	1315	0	300	087			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	17	65	1315	12	290	089	028	0318	0036
8	30	65	0	0	300	067			
8	30	65	0	12	290	142	012	0608	0047
9	14	65	1145	0	301	187			
9	14	65	1145	12	296	187	015	0441	0060
10	6	65	1000	0	190	162			
10	6	65	1000	12	200	169	023	0549	0078
10	19	65	1100	0	240	170			
10	19	65	1100	12	240	189		0447	0072
11	2	65	1025	0	195	236			
11	2	65	1025	12	190	237	009	0527	0077
11	16	65	1020	0	230	163			
11	16	65	1020	12	220	164	017	0956	0058
11	30	65	1040	0	194	186			
11	30	65	1040	12	180	216	013	0482	0072
12	14	65	1020	0	180	182			
12	14	65	1020	12	180	184	017	0622	0071

STATION 15 DEPTH 1
LATITUDE 29.33.7' LONGITUDE 94.26.7'

3	31	64	1135	0	160	055			
3	31	64	1135	1	160	055			
4	17	64	1215	0	220	075			
4	17	64	1215	1	220	075			
5	14	64	1100	0	250	010			
5	14	64	1100	1	250	010			
6	18	64	1445	0	290	136			
7	20	64	1530	0	310	140			
8	13	64	1505	0	310	116			
9	18	64	1240	0	260	105			
10	16	64	1205	0	204	151			
11	18	64	1340	0	260	210			
11	18	64	1340	1	260	210			
12	16	64	1350	0	168	026			
12	16	64	1350	1	168	026			

STATION 16 DEPTH 2
LATITUDE 29.24.1' LONGITUDE 94.45.8'

1	8	63	1038	0	125	153			
1	8	63	1038	2	125	155			
1	22	63	1030	0	081	268			
1	22	63	1030	2	081	268			
2	4	63	1600	0	103	270			
2	4	63	1600	2	101	274			
2	25	63	1025	0	104	223			
2	25	63	1025	2	102	223			
3	13	63	1330	0	205	274			
3	26	63	1150	0	209	272			
3	26	63	1150	2	209	272			
4	18	63	810	0	236	315			
4	18	63	810	2	236	313			
5	1	63	1045	0	220	235			
5	1	63	1045	2	220	237			
5	10	63	935	0	260	252			
5	10	63	935	2	260	252			
5	23	63	1300	0	256	242			
5	23	63	1300	2	256	242			
6	11	63	1030	0	300	280			
6	11	63	1030	2	290	279			
6	24	63	1000	0	290	296			
6	24	63	1000	2	290	300			
7	10	63	1040	0	315	240			
7	10	63	1040	2	310	277			
7	25	63	800	0	295	272			
7	25	63	800	2	295	271			
8	8	63	1025	0	300	329			
8	8	63	1025	2	300	333			
8	26	63	935	0	295	334			
8	26	63	935	2	295	332			
9	5	63	810	0	310	334			
9	5	63	810	2	300	337			
9	26	63	1635	0	250	204			
9	26	63	1635	2	250	210			
10	8	63	1430	0	270	252			
10	8	63	1430	2	270	252			
10	24	63	1110	0	240	292			
10	24	63	1110	2	240	293			
11	7	63	745	0	220	310			
11	7	63	745	2	220	315			
11	21	63	1450	0	230	295			
11	21	63	1450	2	230	295			
12	5	63	805	0	125	282			
12	5	63	805	2	125	281			
12	20	63	1100	0	090	276			
12	20	63	1100	2	090	276			
1	10	64	840	0	070	219			
1	10	64	840	2	070	218			
1	27	64	1240	0	125	295			
1	27	64	1240	2	125	295			
2	12	64	840	0	110	345			
2	12	64	840	2	110	345			
2	27	64	925	0	180	243			
2	27	64	925	2	180	241			
3	20	64	935	0	182	258			
3	20	64	935	2	183	260			
4	16	64	840	0	208	246			
4	16	64	840	2	208	248			

STATION 17 DEPTH 2
LATITUDE 29.25.7' LONGITUDE 94.43.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	8	63	1055	0	125	161			
1	22	63	1100	0	074	196			
1	22	63	1100	2	075	200			
2	4	63	1610	0	101	240			
2	4	63	1610	2	101	240			
2	25	63	1010	0	104	196			
2	25	63	1010	2	104	196			
3	13	63	1310	0	202	280			
3	26	63	1130	0	210	258			
3	26	63	1130	2	210	258			
4	18	63	740	0	234	291			
4	18	63	740	2	236	324			
5	1	63	1115	0	230	243			
5	1	63	1115	2	225	244			
5	10	63	900	0	250	251			
5	10	63	900	2	250	251			
5	23	63	1200	0	246	244			
5	23	63	1200	2	246	244			
6	11	63	1045	0	300	282			
6	11	63	1045	2	290	281			
6	24	63	1045	0	290	271			
6	24	63	1045	2	290	273			
7	10	63	1100	0	320	212			
7	10	63	1100	2	310	223			
7	25	63	815	0	295	270			
7	25	63	815	2	295	269			
8	8	63	1045	0	300	241			
8	8	63	1045	2	300	277			
8	26	63	950	0	305	286			
8	26	63	950	2	305	292			
9	5	63	830	0	300	295			
9	5	63	830	2	290	296			
9	26	63	1615	0	250	189			
9	26	63	1615	2	250	190			
10	8	63	1410	0	270	234			
10	8	63	1410	2	270	232			
10	24	63	1125	0	240	274			
10	24	63	1125	2	240	274			
11	7	63	830	0	225	273			
11	7	63	830	2	230	298			
11	21	63	1440	0	230	285			
11	21	63	1440	2	230	286			
12	5	63	820	0	125	245			
12	5	63	820	2	130	285			
12	20	63	1020	0	090	251			
12	20	63	1020	2	090	251			
1	10	64	900	0	080	203			
1	10	64	900	2	080	202			
1	27	64	1255	0	130	269			
1	27	64	1255	2	130	269			
2	12	64	915	0	110	319			
2	12	64	915	2	110	319			
2	27	64	935	0	180	239			
2	27	64	935	2	180	235			
3	20	64	955	0	187	262			
3	20	64	955	2	185	262	027	0213	0081
4	16	64	855	0	205	228			
4	16	64	855	2	206	227			
5	14	64	1625	0	273	214			
5	14	64	1625	2	269	219			
6	15	64	900	0	260	256			
6	15	64	900	2	260	253			
7	20	64	1850	0	280	304	008	0277	0084
7	20	64	1850	2	270	303			
8	13	64	855	0	294	264			
8	13	64	855	2	298	264			
9	18	64	855	0	247	265	031	0444	0068
9	18	64	855	2	247	265			
10	16	64	820	0	209	219	023	0524	0085
10	16	64	820	2	209	219			
11	18	64	845	0	242	268			
11	18	64	845	2	242	268			
12	16	64	0	0	123	212			
12	16	64	0	2	121	210	337	0124	0106

STATION 18 DEPTH 2
LATITUDE 29.28.6' LONGITUDE 94.40.8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	8	63	1135	0	125	161			
1	8	63	1135	2	125	163			
1	22	63	1135	0	066	170			
1	22	63	1135	2	067	170			
2	4	63	1325	0	097	128			
2	4	63	1325	2	097	128			
2	25	63	1225	0	111	156			
2	25	63	1225	2	110	156			
3	13	63	1255	0	200	276			
3	26	63	1020	0	211	205			
3	26	63	1020	2	211	205			
4	18	63	845	0	231	194			
4	18	63	845	2	234	193			
5	1	63	1140	0	232	220			
5	1	63	1140	2	228	221			
5	10	63	1020	0	255	233			
5	10	63	1020	2	255	234			
5	23	63	1040	0	232	229			
5	23	63	1040	2	231	228			
6	11	63	1105	0	290	228			
6	11	63	1105	2	285	229			
6	24	63	1130	0	290	200			
6	24	63	1130	2	290	201			
7	10	63	1130	0	320	212			
7	10	63	1130	2	320	213			
7	25	63	845	0	300	230			
7	25	63	845	2	295	232			
8	8	63	1115	0	310	218			
8	8	63	1115	2	300	221			
8	26	63	1015	0	300	225			
8	26	63	1015	2	300	225			
9	5	63	855	0	300	243			
9	5	63	855	2	300	244			
9	26	63	1600	0	250	159			
9	26	63	1600	2	240	158			
10	10	63	1415	0	270	188			
10	10	63	1415	2	270	194			
10	24	63	1030	0	238	234			
10	24	63	1030	2	238	234			
11	7	63	910	0	215	211			
11	7	63	910	2	215	212			
11	21	63	1320	0	230	194			
11	21	63	1320	2	230	194			
12	5	63	850	0	120	197			
12	5	63	850	2	120	198			
12	20	63	940	0	090	161			
12	20	63	940	2	090	163			
1	10	64	930	0	070	168			
1	10	64	930	2	070	168			
1	27	64	1430	0	140	236			
1	27	64	1430	2	140	235			
2	12	64	1130	0	120	177			
2	12	64	1130	2	120	178			
2	27	64	1120	0	180	155			
2	27	64	1120	2	180	156			
3	20	64	1200	0	196	198			
3	20	64	1200	2	196	198	037	0329	0082
4	16	64	1130	0	215	183			
4	16	64	1130	2	216	183	013	0453	0099
5	14	64	1445	0	274	204			
5	14	64	1445	2	274	204	013	0268	0084
6	15	64	1350	0	270	184			
6	15	64	1350	2	270	186	014	0264	0062
7	20	64	1125	0	280	232			
7	20	64	1125	2	280	240	011	0332	0067
8	13	64	1055	0	301	196			
8	13	64	1055	2	298	195	020	0620	0078
9	18	64	825	0	248	224			
9	18	64	825	2	248	224	037	0949	0062
10	16	64	1620	0	212	216			
10	16	64	1620	2	212	216	019	0496	0085
11	18	64	1035	0	247	230			
11	18	64	1035	2	247	230	034	0373	0082
12	16	64	930	0	127	189			
12	16	64	930	2	127	189	019	0367	0112
1	25	65	1155	0	143	170			
1	25	65	1155	2	143	170			0107
1	27	65	1330	0	126	182			
1	27	65	1330	2	126	182			
2	11	65	1230	0	180	196			
2	11	65	1230	2	180	196	020	0145	0091
2	18	65	1645	0	133	211			
2	18	65	1645	2	133	211	015	0321	0111
3	4	65	1505	0	110	197			
3	4	65	1505	2	105	194	016	0311	0092
3	9	65	1520	0	170	106			
3	9	65	1520	2	170	106	026	0534	0153
3	18	65	1350	0	201	165			
3	18	65	1350	2	201	165	021	0392	0089
3	29	65	1215	0	191	150			
3	29	65	1215	2	191	150	014	0275	0111
4	6	65	1245	0	227	185			
4	6	65	1245	2	227	185	012	0175	0078
4	12	65	925	0	244	173			
4	12	65	925	2	244	173	013	0286	0065
4	19	65	820	0	230	231			
4	19	65	820	2	230	231	010	0226	0073
4	27	65	1320	0	255	196			
4	27	65	1320	2	255	196	009	0162	0074
5	4	65	1220	0	247	166			
5	4	65	1220	2	247	166	013	0191	0078
5	17	65	1030	0	259	141			
5	17	65	1030	2	259	148	015	0182	0074
5	28	65	1000	0	280	097			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	28	65	1000	2	280	097	021	0255	0076
6	3	65	1430	0	292	165			
6	3	65	1430	2	291	164	013		0085
6	9	65	1340	0	294	076			
6	9	65	1340	2	294	076	016	0419	0085
6	16	65	1305	0	287	112			
6	16	65	1305	2	284	115	020	0279	0091
6	23	65	1700	0	307	080			
6	23	65	1700	2			041	0473	0026
7	1	65	900	0	290	144			
7	1	65	900	2	290	143	027	0523	
7	19	65	855	0	280	140			
7	19	65	855	2	285	137	041	0384	
8	2	65	900	0	270	152			
8	2	65	900	2	270	152	035	0450	
8	17	65	1110	0	280	176			
8	17	65	1110	2	280	176	035	0158	0022
8	30	65	840	0	280	185			
8	30	65	840	2	280	185	046	0571	0066
9	14	65	935	0	289	210			
9	14	65	935	2	289	210	044	0420	0073
10	6	65	1220	0	190	197			
10	6	65	1220	2	190	197	016	0348	0104
10	19	65	1315	0	245	212			
10	19	65	1315	2	250	214		0372	0089
11	2	65	1215	0	200	225			
11	2	65	1215	2	200	224	026	0277	0080
11	16	65	1255	0	240	221			
11	16	65	1255	2	230	220	030	0389	0083
11	30	65	1230	0	150	222			
11	30	65	1230	2	150	222	027	0321	0089
12	14	65	1220	0	190	216			
12	14	65	1220	2	190	214	031	0335	0082

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	1	66	1355	2	260	048			
6	8	66	1050	0	280	052			
6	8	66	1050	2	280	053			
6	15	66	1220	0	310	042			
6	15	66	1220	2	300	044			
6	22	66	1135	0	290	095			
6	22	66	1135	2	280	091			
6	28	66	1220	0	300	077			
6	28	66	1220	2	290	091			
7	13	66	1305	0	300	092			
7	13	66	1305	2	300	091			
7	26	66	1215	0	320	087			
7	26	66	1215	2	315	087			
8	9	66	1210	0	310	096			
8	9	66	1210	2	310	103			
8	24	66	1235	0	290	092			
8	24	66	1235	2	285	092			
9	6	66	1315	0	305	116			
9	6	66	1315	2	300	115			
9	20	66	1140	0	260	099			
9	20	66	1140	2	260	098			
10	4	66	1155	0	270	162			
10	4	66	1155	2		163			
10	18	66	1225	0	190	178			
10	18	66	1225	2	190	178			
10	31	66	1200	0	220				
10	31	66	1200	2	220	167			
11	14	66	1125	0	180	170			
11	14	66	1125	2	180				
12	13	66	1245	0	095	186			
12	13	66	1245	2	090	186			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	11	66	1325	0	160	144			
1	11	66	1325	2	155	145	025	0420	0116
2	21	66	1145	0	150	112			
2	21	66	1145	2	140	113			
3	8	66	1005	0	120	102			
3	8	66	1005	2	120	104			
3	22	66	1230	0	230	193			
3	22	66	1230	2	220	194			
4	5	66	1115	0	170	178			
4	5	66	1115	2	160	178			
4	18	66	1045	0	210	153			
4	18	66	1045	2	210	155			
5	3	66	1240	0	205	098			
5	3	66	1240	2	210	098			
5	9	66	1220	0	270	077			
5	9	66	1220	2	265				
5	17	66	1255	0	280	092			
5	17	66	1255	2	280	091			
5	24	66	1045	0	295	069			
5	24	66	1045	2	285	075			
6	1	66	1355	0	260	050			

STATION 19 DEPTH 2

LATITUDE 29.29.9' LONGITUDE 93.36.1'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	8	63	1335	0	140	152			
1	8	63	1335	2	140	152			
1	22	63	1330	0	073	160			
1	22	63	1330	2	073	160			
2	25	63	1250	0	115	136			
2	25	63	1250	2	111	136			
3	12	63	1450	0	218	148			
3	25	63	1115	0	204	173			
3	25	63	1115	2	204	173			
4	12	63	1440	0	273	198			
4	12	63	1440	2	272	197			
5	1	63	1420	0	240	270			
5	1	63	1420	2	240	206			
5	10	63	1255	0	260	234			
5	10	63	1255	2	260	234			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	24	63	900	0	246	219			
5	24	63	900	2	244	219			
6	10	63	1510	0	305	222			
6	10	63	1510	2	300	222			
6	24	63	1225	0	290	194			
6	24	63	1225	2	290	195			
7	10	63	1325	0	320	209			
7	10	63	1325	2	310	209			
7	25	63	1055	0	305	218			
7	25	63	1055	2	305	219			
8	8	63	1315	0	320	213			
8	8	63	1315	2	310	212			
8	26	63	1215	0	315	229			
8	26	63	1215	2	300	229			
9	5	63	1045	0	310	234			
9	5	63	1045	2	300	234			
9	26	63	1500	0	250	132			
9	26	63	1500	2	250	146			
10	10	63	1310	0	270	162			
10	10	63	1310	2	270	164			
10	24	63	915	0	235	181			
10	24	63	915	2	230	178			
11	7	63	1135	0	225	189			
11	7	63	1135	2	225	189			
11	21	63	1240	0	230	182			
11	21	63	1240	2	230	183			
12	5	63	1010	0	130	157			
12	5	63	1010	2	130	158			
12	20	63	815	0	080	152			
12	20	63	815	2	080	149			
1	10	64	1100	0	080	125			
1	10	64	1100	2	080	125			
1	27	64	1455	0	140	207			
1	27	64	1455	2	140	208			
2	12	64	1300	0	130	156			
2	12	64	1300	2	130	155			
2	27	64	1215	0	190	148			
2	27	64	1215	2	190	148			
3	20	64	1235	0	197	156			
3	20	64	1235	2	199	155			
4	16	64	1300	0	222	176			
4	16	64	1300	2	221	176			
5	14	64	1420	0	271	182			
5	14	64	1420	2	271	182			
6	15	64	1500	0	270	155			
6	15	64	1500	2	270	156			
7	20	64	1155	0	280	199			
7	20	64	1155	2	275	199			
8	13	64	1230	0	301	192			
8	13	64	1230	2	301	192			
9	18	64	1005	0	250	197			
9	18	64	1005	2	250	197			
10	16	64	1515	0	216	216			
11	18	64	1105	0	250	220			
11	18	64	1105	2	250	220			
12	16	64	1115	0	136	182			
12	16	64	1115	2	136	182			

STATION 20 DEPTH 3
LATITUDE 29.30.7' LONGITUDE 94.33.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	22	63	1520	0	111	100			
1	22	63	1520	3	111	100			
2	27	63	1630	0	157	130			
2	27	63	1630	3	157	130			
3	13	63	1005	0	193	166			
3	25	63	1350	0	234	209			
3	25	63	1350	3	233	208			
4	12	63	1130	0	258	204			
4	12	63	1130	3	257	207			
4	30	63	1045	0	260	215			
4	30	63	1045	3	260	216			
5	10	63	1530	0	290	213			
5	10	63	1530	3	290	213			
5	24	63	1400	0	289	236			
5	24	63	1400	3	289	236			
6	10	63	1045	0	290	228			
6	10	63	1045	3	285	229			
6	24	63	1340	0	300	188			
6	24	63	1340	3	300	191			
7	10	63	1355	0	340	213			
7	10	63	1355	3	340	212			
7	25	63	1220	0	320	225			
7	25	63	1220	3	315	229			
8	13	63	1145	0	320	215			
8	13	63	1145	3	320	215			
8	26	63	1530	0	360	239			
8	26	63	1530	3	355	240			
9	5	63	1455	0	340	266			
9	5	63	1455	3	340	269			
9	26	63	1120	0	250	164			
9	26	63	1120	3	250	179			
10	10	63	930	0	250	169			
10	10	63	930	3	250	171			
10	24	63	1245	0	250	186			
10	24	63	1245	3	250	186			
11	7	63	1550	0	260	166			
11	7	63	1550	3	260	169			
11	21	63	930	0	220	191			
11	21	63	930	3	220	192			
12	5	63	1235	0	150	157			
12	5	63	1235	3	150	157			
12	20	63	1245	0	110	192			
12	20	63	1245	3	110	192			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	15	64	1130	0	050	162			
1	15	64	1130	3	050	165			
1	22	64	1220	0	120	163			
1	22	64	1220	3	110	204			
2	12	64	1620	0	150	109			
2	12	64	1620	3	150	111			
2	27	64	1526	0	190	149			
2	27	64	1526	3	190	149			
3	19	64	1215	0	190	154			
3	19	64	1215	3	185	226			0086
4	17	64	1130	0	224	200			
4	17	64	1130	3	224	200	022	0606	0085
5	14	64	955	0	248	189			
5	14	64	955	3	248	189	015	0168	0059
6	22	64	1000	0	290	177			
6	22	64	1000	3	290	177	012	0539	0075
7	20	64	1700	0	290	233			
7	20	64	1700	3	290	233	008	0472	0119
8	13	64	1635	0	311	193			
8	13	64	1635	3	312	194	016	0780	0094
9	18	64	1345	0	256	206			
9	18	64	1345	3	256	206	038	0686	0041
10	16	64	1130	0	238	235			
10	16	64	1130	3	238	235	016	0435	0083
11	18	64	1545	0	253	240			
11	18	64	1545	3	253	240	018	0240	0081
12	16	64	1500	0	156	161			
12	16	64	1500	3	156	161	011	0391	0119
1	21	65	900	0	144	182			
1	21	65	900	3	144	182	005	0456	0107
2	11	65	1630	0	184	213			
2	11	65	1630	3	184	213			
2	18	65	1200	0	132	224			
2	18	65	1200	3	132	224	013	0331	0111
3	9	65	1050	0	132	069			
3	9	65	1050	3			015	0550	0086
3	18	65	925	0	185	166			
3	18	65	925	3	185	166	016	0505	0083
3	29	65	1540	0	226	200			
3	29	65	1540	3	226	200	015	0392	0094
4	5	65	845	0	227	187			
4	5	65	845	3	227	187	009	0275	
4	12	65	1610	0	264	175			
4	12	65	1610	3	264	175	014	0286	0068
4	19	65	1300	0	259	200			
4	19	65	1300	3	259	200			
4	27	65	855	0	202	218			
4	27	65	855	3	202	218	010	0442	0063
5	17	65	1445	0	266	124			
5	17	65	1445	3	266	124	015	0239	0087
5	28	65	1430	0	298	134			
5	28	65	1430	3	298	134			
6	3	65	1030	0	278	116			
6	3	65	1030	3	278	116	008		0062
6	9	65	1015	0	290	161			
6	9	65	1015	3	290	160	012	0535	0066
6	16	65	1640	0	334	172			
6	16	65	1640	3	334	164	011	1108	0083
6	23	65	1205	0	393	098			
6	23	65	1205	3	293	145	024	0494	
7	1	65	1445	0	320	172			
7	1	65	1445	3	320	172	018	0531	
7	19	65	1225	0	320	145			
7	19	65	1225	3	310	144	018	0489	
8	2	65	1215	0	310	218			
8	2	65	1215	3	300	216	022	0191	
8	17	65	1400	0	320	197			
8	17	65	1400	3	320	197	015	0251	0107
8	30	65	1300	0	330	193			
8	30	65	1300	3	330	193	018	0627	0096
9	14	65	1215	0	314	187			
9	14	65	1215	3	314	189	017	0370	0092
10	6	65	910	0	180	203			
10	6	65	910	3	180	206	024	0377	0081
10	19	65	1015	0	235	220			
10	19	65	1015	3	240	233		0288	0063
11	2	65	945	0	180	235			
11	2	65	945	3	190	233	021	0290	0074
11	16	65	930	0	230	213			
11	16	65	930	3	230	211	019	0939	0064
11	30	65	935	0	164	236			
11	30	65	935	3	163	237	026	0210	0071
12	14	65	915	0	190	212			
12	14	65	915	3	180	221	023	0286	0071
1	11	66	950	0	150	133			
1	11	66	950	3	160	138	014	0333	0084
2	21	66	850	0	120	122			
2	21	66	850	3	110	121	015	0494	0089
3	2	66	1340	0	110	039			
3	2	66	1340	3	150	038	013	0720	
3	8	66	1330	0	160	070			
3	8	66	1330	3	160	070	016	0525	0096
3	15	66	1130	0	170	214			
3	15	66	1130	3	170	215	011	0402	0072
3	22	66	1020	0	210	150			
3	22	66	1020	3	210	152	010	0387	0080
3	28	66	1045	0	170	198			
3	28	66	1045	3	170	199	011	0374	0083
4	5	66	1000	0	160	195			
4	5	66	1000	3	160	194	010	0379	0107
4	12	66	835	0	210	186			
4	12	66	835	3	200	187	013	0485	0068
4	18	66	1045	0	210	135			
4	18	66	1045	3	210	139	008	0500	0083
4	26	66	1200	0	250	114			
4	26	66	1200	3			011	0745	0085
5	3	66	1330	0	220	163			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	3	66	1330	3	220	163	017	0485	0082
5	10	66	1050	3	230	117	011	0830	
5	17	66	1055	0	280	065			
5	17	66	1055	3	275	077	010	0510	0078
5	26	66	1240	0	310	063			
5	26	66	1240	3	265	062	011	1135	0085
6	2	66	1410	0	290	072			
6	2	66	1410	3	290	077	112	0870	0101
6	9	66	1445	0	310	074			
6	9	66	1445	3	310	074	018	0675	0086
6	15	66	1040	0	300	070			
6	15	66	1040	3	310	075	014	0690	0064
6	23	66	1305	0	300	093			
6	23	66	1305	3	300	092	013	1105	0095
6	28	66	920	0	285	149			
6	28	66	920	3	280	155	023	0512	0056
7	6	66	940	0	280	115			
7	6	66	940	3	280	118	023	0465	0058
7	13	66	950	0	300	134			
7	13	66	950	3	300	139	030	0445	0059
7	19	66	1300	0	320	134			
7	19	66	1300	3	320	135	024	0730	0099
7	26	66	945	0	310	135			
7	26	66	945	3	300	135	024	0445	0073
8	2	66	940	0	310				
8	2	66	940	3	310	048	024		0069
8	9	66	935	0	300	123			
8	9	66	935	3	295	116	031	0397	0055
8	16	66	920	0	310	082			
8	16	66	920	3	300	095	022	0410	
8	24	66	0	0	300	094			
8	24	66	0	3	300	096	023	0550	0068
8	30	66	1000	0	285	126			
8	30	66	1000	3	285	126	031	0430	
9	6	66	1050	0	305	105			
9	6	66	1050	3	305	108	027		0069
9	15	66	1115	0	310	117			
9	15	66	1115	3	300	122	028	0710	0066
9	20	66	925	0	240	149			
9	20	66	925	3	240	148	024	0399	0077
9	27	66	1050	0	300	149			
9	27	66	1050	3	290	152	017	0435	0075
10	4	66	930	0	270	223			
10	4	66	930	3	270	223			0064
10	12	66	1030	0	250	199			
10	12	66	1030	3	250	199	028		0068
10	18	66	1005	0	180	177			
10	18	66	1005	3	170	179	026	0625	0083
10	24	66	1145	0	220	185			
10	24	66	1145	3	220	184	017	0646	0101
10	31	66	955	0	210	174			
10	31	66	955	3	200	182	025	0685	0070
11	8	66	920	0	210	179			
11	8	66	920	3	210	194	028	0505	0075
11	14	66	925	0	160				
11	14	66	925	3	150	174	026	0425	0085
11	22	66	1015	0	220	180			
11	22	66	1015	3	220	169	033	0305	0083
11	29	66	1045	0	130	170			
11	29	66	1045	3	120	174	018	0530	0084
12	9	66	1100	0	190	198			
12	9	66	1100	3	190	198	022	0350	0068
12	13	66	1045	0	060	195			
12	13	66	1045	3	050	196	022	0678	0123
12	19	66	1205	0	140	168			
12	19	66	1205	3	140				
12	28	66	955	0	140	191			
12	28	66	955	3	130	202			
1	5	67	940	0	100	204			
1	5	67	940	3	095	206			
1	12	67	940	0	100	214			
1	12	67	940	3	075	214			
1	12	67	1015	0	090	161			
1	12	67	1015	3	080	169			
4	12	67	0	3	260	224			
4	25	67	0	3	290	207			
5	9	67	1020	3	290	181			
5	23	67	1000	3	240	157			
6	6	67	1320	3	290				
6	19	67	1140	3	320	230			
7	7	67	1145	3	310	219			
8	9	67	1525	0	340	181			
8	9	67	1525	3	340	178			
8	9	67	1630	0	335	180			
8	9	67	1630	3	335	178			
8	9	67	1745	0	325	177			
8	9	67	1745	3	330	177			
8	9	67	1845	0	325	177			
8	9	67	1845	3	320	179			
8	9	67	2000	0	320	179			
8	9	67	2000	3	320	179			
8	9	67	2100	0	312	174			
8	9	67	2100	3	312	174			
8	9	67	2200	0	315	170			
8	9	67	2200	3	310	171			
8	9	67	2300	0	312	170			
8	9	67	2300	3	310	170			
8	9	67	2400	0	315	174			
8	9	67	2400	3	310	172			
8	10	67	100	0	310	172			
8	10	67	100	3	315	172			
8	10	67	200	0	300	174			
8	10	67	200	3	300	175			
8	10	67	400	0	300	179			
8	10	67	400	3	300	177			
8	10	67	600	0	300	177			
8	10	67	600	3	290	181			
8	10	67	800	0	300	174			
8	10	67	800	3	300	174			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	17	67	1600	0	300	220			
8	17	67	1600	3	300	209			
8	17	67	1800	0	300	220			
8	17	67	1800	3	300	220			
8	17	67	2030	0	295	220			
8	17	67	2030	3	295	220			
8	17	67	2200	0	290	220			
8	17	67	2200	3	280	220			
8	17	67	2400	0	280	220			
8	17	67	2400	3	280	220			
8	18	67	200	0	275	198			
8	18	67	200	3	275	220			
8	18	67	400	0	275	220			
8	18	67	400	3	275	220			
8	18	67	600	0	275	220			
8	18	67	600	3	275	242			
8	18	67	800	0	285	209			
8	18	67	800	3	290	209			
8	18	67	1000	0	290	209			
8	18	67	1000	3	290	231			
8	18	67	1200	0	280	209			
8	18	67	1200	3	280	209			
8	18	67	1400	0	280	242			
8	18	67	1400	3	280	220			

STATION 21 DEPTH 1
LATITUDE 29.30.7' LONGITUDE 94.33.7'

3	19	64	1540	0	195	187			
3	19	64	1540	1	195	187			
4	17	64	1050	0	230	178			
4	17	64	1050	1	230	178			
5	14	64	1000	0	240	187			
5	14	64	1000	1	240	187			
6	22	64	1015	0	290	178			
7	20	64	1630	0	290	233			
8	13	64	1655	0	310	186			
9	18	64	1345	0	250	205			
10	16	64	1130	0	230	238			
11	18	64	1535	0	260	242			
11	18	64	1535	1	260	242			
12	16	64	1500	0	156	161			
12	16	64	1500	1	156	161			
3	2	66	1400	1	110	039			
3	8	66	1300	1	160	066			
3	15	66	1130	1	180	203			
3	25	66	915	1	150	183	006	0356	
4	5	66	1000	1	170	196			
4	12	66	850	1	210	185			
4	18	66	1045	1	220	145			
4	26	66	1200	1	260	107			
5	3	66	1345	1	225	168			
5	10	66	1050	1	245	123			
5	19	66	1400	1	310	049			
5	26	66	1300	1	310				
6	2	66	1410	1	290	072			
6	9	66	1430	1	310	074			
6	16	66	1520	1	340	072			
6	23	66	1305	1	300	098	008	1220	
6	30	66	1000	1	310	134			
7	6	66	940	1	280	115	023	0465	
7	13	66	950	1	310	136			
7	19	66	1315	1	330	128			
7	26	66	950	1	310	135			
8	2	66	935	1	310	118	035	0745	
8	9	66	0	1	300	113			
8	16	66	925	1	300	085			
8	24	66	1005	1	290	093			
8	25	66	900	1	160	183	006	0285	
8	30	66	1000	1	290	126			
9	6	66	1100	1	305	101			
9	15	66	1100	1	300	112			
9	20	66	920	1	240	146			
9	27	66	1050	1	310	149			
10	4	66	930	1		143			
10	12	66	1015	1	250	204			
10	24	66	1130	1	230	185			
10	31	66	950	1	210	174			
11	8	66	915	1	220	193			
11	14	66	915	1	160	181			
11	22	66	1010	1	230	173			
12	9	66	1050	1	199	193			
12	19	66	1205	1	168				

STATION 22 DEPTH 2
LATITUDE 29.31.5' LONGITUDE 94.32.6'

1	8	63	1455	0	140	109			
1	8	63	1455	2	140	109			
1	22	63	1530	0	076	101			
1	22	63	1530	2	076	101			
2	25	63	1435	0	130	120			
2	25	63	1435	2	130	120			
3	13	63	1035	0	190	172			
3	25	63	1255	0	216	201			
4	12	63	1310	0	266	197			
4	12	63	1310	2	267	197			
5	1	63	1145	0	230	171			
5	1	63	1600	0	230	196			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	1	63	1600	2	230				
5	10	63	1655	0	265	202			
5	10	63	1655	2	265	202			
5	24	63	1130	0	259	248			
5	24	63	1130	2	259	248			
6	10	63	1320	0	300	227			
6	10	63	1320	2	295	224			
6	24	63	1150	0	290	181			
6	24	63	1150	2	290	183			
7	11	63	1200	0	316	200			
7	11	63	1200	2	316	200			
7	25	63	1345	0	305	202			
7	25	63	1345	2	310	202			
8	8	63	1510	0	320	199			
8	8	63	1510	2	310	200			
8	26	63	1340	0	325	209			
8	26	63	1340	2	320	210			
9	5	63	1235	0	320	226			
9	5	63	1235	2	320	226			
9	26	63	1330	0	250	096			
9	26	63	1330	2	250	109			
10	10	63	1105	0	250	132			
10	10	63	1105	2	250	132			
10	24	63	1340	0	245	184			
10	24	63	1340	2	245	186			
11	7	63	1320	0	240	205			
11	7	63	1320	2	240	206			
11	21	63	1050	0	230	147			
11	21	63	1050	2	230	148			
12	5	63	1105	0	130	123			
12	5	63	1105	2	130	124			
12	23	63	1540	0	030	133			
12	23	63	1540	2	030	130			
1	15	64	915	0	040	189			
1	15	64	915	2	040	188			
1	24	64	1535	0	150	154			
1	24	64	1535	2	150	154			
2	12	64	1435	0	140	128			
2	12	64	1435	2	140	124			
2	27	64	1352	0	190	109			
2	27	64	1352	2	190	110			
3	20	64	1435	0	200	122			
3	20	64	1435	2	200	122			
4	16	64	1435	0	226	146			
4	16	64	1435	2	226	146	015	0979	0091
5	14	64	1250	0	265	099			
5	14	64	1250	2	265	099	018	0478	0081
6	18	64	1545	0	299	173			
6	18	64	1545	2	299	173	009	0264	0097
7	20	64	1400	0	285	218			
7	20	64	1400	2	270	197	108	0359	0085
8	13	64	1420	0	301	170			
8	13	64	1420	2	300	171			
9	18	64	1120	0	250	219			
9	18	64	1120	2	247	219	025	0362	0077
10	16	64	1340	0	214	222			
10	16	64	1340	2	214	222	016	0521	0039
11	18	64	1245	0	254	254			
11	18	64	1245	2	254	254	018	0209	0089
12	16	64	1230	0	147	141			
12	16	64	1230	2	147	141	011	0516	0123
1	21	65	1045	0	148	193			
1	21	65	1045	2	148	193	005	0307	0118
2	11	65	1610	0	189	225			
2	11	65	1610	2	189	225			
2	18	65	1400	0	130	183			
2	18	65	1400	2	130	183	010	0680	0100
3	9	65	1245	0	148	092			
3	9	65	1245	2			014	0335	0113
3	18	65	1130	0	183	144			
3	18	65	1130	2	183	144	010	0312	0090
3	21	65	1410	0	209	205			
3	21	65	1410	2	209	205	009	0215	0100
4	6	65	1600	0	226	167			
4	6	65	1600	2	226	167			
4	12	65	1200	0	253	176			
4	12	65	1200	2	253	176	006	0257	0081
4	19	65	1120	0	252	200			
4	19	65	1120	2	252	200	006	0161	0080
4	27	65	1045	0	238	175			
4	27	65	1045	2	238	175	006	0079	0076
5	4	65	1425	0	256	168			
5	4	65	1425	2	256	168	007	0266	0083
5	17	65	1305	0	266	131			
5	17	65	1305	2	266	131	009	0395	0087
5	28	65	1245	0	288	130			
5	28	65	1245	2	288	130			
6	3	65	1300	0	284	124			
6	3	65	1300	2	284	124	009		0082
6	9	65	1145	0	255	054			
6	9	65	1145	2	255	054	012	0497	0085
6	16	65	1445	0	306	154			
6	16	65	1445	2	306	151	013	0427	0061
6	23	65	1355	0	299	137			
6	23	65	1355	2	299	146	015	0546	0070
7	19	65	1100	0	300	101			
7	19	65	1100	2	300	101	016	0328	
8	2	65	1100	0	290	175			
8	2	65	1100	2	275	175	024	0265	
8	17	65	1235	2	290	152	016	0485	0013
8	30	65	1115	2	300	152	020	0740	0088
9	14	65	1115	0	296	158			
9	14	65	1115	2	296	159	018	0198	0080
10	6	65	1045	0	185	182			
10	6	65	1045	2	185	182	016	0468	0107
10	19	65	1145	0	250	213			
10	19	65	1145	2	250	214			0073
11	2	65	1100	0	185	245			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	2	65	1100	2	185	245	015	0236	0092
11	16	65	1125	0	230	218			
11	16	65	1125	2	230	215	019	0293	0077
11	30	65	1120	0	150	222			
11	30	65	1120	2	150	231	015	0249	0092
12	14	65	1115	0	185	227			
12	14	65	1115	2	185	223	017	0191	0081
1	11	66	1150	0	150	078			
1	11	66	1150	2	150	084	050	0570	0090
2	21	66	1010	0	130	084			
2	21	66	1010	2	130	084	012	0640	0089
3	8	66	1225	0	140	085			
3	8	66	1225	2	140	085			
3	22	66	0	0	210	143			
3	22	66	0	2	210	143			
4	5	66	935	0	160	168			
4	5	66	935	2	160				
4	18	66	925	0	210	120			
4	18	66	925	2	200	121			
5	3	66	1120	0	210	106			
5	3	66	1120	2	200	115			
5	9	66	1110	0	265	089			
5	9	66	1110	2	260	092			
5	17	66	1135	0	275	067			
5	17	66	1135	2	275	067			
5	24	66	940	0	290				
5	24	66	940	2	280	040			
6	1	66	1235	0	270	088			
6	1	66	1235	2	260	089			
6	8	66	940	0	280	057			
6	8	66	940	2	275	055			
6	15	66	1115	0	300	063			
6	15	66	1115	2	295	062			
6	22	66	1000	0	280	085			
6	22	66	1000	2	270	084			
6	28	66	1025	0	285	105			
6	28	66	1025	2	280	105			
7	13	66	1115	0	300	114			
7	13	66	1115	2	300	118			
7	26	66	1045	0	310	104			
7	26	66	1045	2	310	117			
8	9	66	1030	0	310	037			
8	9	66	1030	2	305	038			
8	24	66	1035	0	280	152			
8	24	66	1035	2	280	096			
9	6	66	1145	0	305	073			
9	6	66	1145	2	275	072			
9	20	66	955	0	260	091			
9	20	66	955	2	260	090			
10	4	66	1015	0	270	138			
10	4	66	1015	2	260	139			
10	18	66	1040	0	180	150			
10	18	66	1040	2	180	151			
10	31	66	1025	0	220	132			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	31	66	1025	2	210	131			
11	14	66	1010	0	170	113			
11	14	66	1010	2	170	113			
12	13	66	1135	0	090	181			
12	13	66	1135	2	090	181			

STATION 23 DEPTH 3

LATITUDE 29.31.9' LONGITUDE 94.30.6'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	8	63	1515	0	145	093
1	8	63	1515	3	145	093
1	22	63	1545	0	084	063
1	22	63	1545	3	084	063
2	4	63	1540	0	107	162
2	4	63	1540	3	108	162
2	27	63	1550	0	154	112
2	27	63	1550	3	156	112
3	13	63	1050	0	190	172
3	25	63	1235	0	209	168
3	25	63	1235	3	209	168
4	12	63	1245	3	266	214
5	1	63	1125	0	230	184
5	1	63	1620	0	230	175
5	1	63	1620	3	230	169
5	10	63	1715	0	270	194
5	10	63	1715	3	268	194
5	24	63	1130	0	271	229
5	24	63	1130	3	268	229
6	10	63	1300	0	300	233
6	10	63	1300	3	300	233
6	24	63	1120	0	300	239
6	24	63	1120	3	290	257
7	11	63	1145	0	317	204
7	11	63	1145	3	316	204
7	25	63	1405	0	310	199
7	25	63	1405	3	310	200
8	8	63	1530	0	320	197
8	8	63	1530	3	310	197
8	26	63	1400	0	330	217
8	26	63	1400	3	325	219
9	5	63	1300	0	320	208
9	5	63	1300	3	300	226
9	26	63	1315	0	260	099
9	26	63	1315	3	260	130
10	10	63	1045	0	260	123
10	10	63	1045	3	260	126
10	24	63	1350	0	240	211
10	24	63	1350	3	240	214
11	7	63	1340	0	240	208
11	7	63	1340	3	240	217

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	21	63	1030	0	220	122			
11	21	63	1030	3	220	149			
12	5	63	1120	0	140	069			
12	5	63	1120	3	130	106			
12	23	63	1555	0	020	103			
12	23	63	1555	3	020	102			
1	15	64	930	0	050	184			
1	15	64	930	3	050	178			
1	24	64	1550	0	140	119			
1	24	64	1550	3	140	121			
2	12	64	1455	0	130	115			
2	12	64	1455	3	130	115			
2	27	64	1408	0	190	107			
2	27	64	1408	3	190	107			
3	20	64	1450	0	203	125			
3	20	64	1450	3	202	125			
4	16	64	1450	0	231	167			
4	16	64	1450	3	231	167			
5	14	64	1230	0	268	107			
5	14	64	1230	3	268	107			
6	18	64	1530	0	294	172			
6	18	64	1530	3	294	173			
7	20	64	1420	0	290	203			
7	20	64	1420	3	270	214			
8	13	64	1400	0	300	148			
8	13	64	1400	3	300	148			
9	18	64	1140	0	261	225			
9	18	64	1140	3	261	225			
10	16	64	1315	0	210	228			
10	16	64	1315	3	210	228			
11	18	64	1300	0	256	256			
11	18	64	1300	3	256	256			
12	16	64	1255	0	110	089			
12	16	64	1255	3	110	089			

STATION 24 DEPTH 8
LATITUDE 29.23.5' LONGITUDE 94.51.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	4	63	959	0	133	166			
1	4	63	959	8	132	170			
2	5	63	1055	0	098	194			
2	5	63	1055	8	095	207			
2	19	63	1020	0	085	231			
2	19	63	1020	8	083	241			
3	6	63	1150	0	141	166			
3	6	63	1150	8	136	186			
3	20	63	1420	0	196	238			
3	20	63	1420	8	196	237			
4	4	63	915	0	244	198			
4	4	63	915	8	236	247			
4	25	63	1200	0	262	216			
4	25	63	1200	8	258	221			
5	9	63	1030	0	260	256			
5	9	63	1030	8	260	257			
5	20	63	800	0	260	266			
5	20	63	800	8	250	269			
6	4	63	825	0	290	314			
6	4	63	825	8	290	315			
6	18	63	930	0	286	198			
6	18	63	930	8	288	195			
7	8	63	1000	0	320	294			
7	8	63	1000	8	310	300			
7	22	63	825	0	310	320			
7	22	63	825	8	310	317			
8	5	63	900	0	300	296			
8	5	63	900	8	300	296			
8	21	63	840	0	300	341			
8	21	63	840	8	300	342			
9	10	63	920	0	300	329			
9	10	63	920	8	300	346			
9	23	63	915	0	260	272			
9	23	63	915	8	250	272			
10	7	63	825	0	250	270			
10	7	63	825	8	250	288			
10	21	63	900	0	230	232			
10	21	63	900	8	230	295			
11	4	63	950	0	210	283			
11	4	63	950	8	210	311			
11	19	63	845	0	200	294			
11	19	63	845	8	200	295			
12	3	63	845	0	120	251			
12	3	63	845	8	110	254			
12	18	63	800	0	080				
12	18	63	800	8	080				
1	6	64	935	0	100	275			
1	6	64	935	8	100	276			
1	20	64	840	0	080	271			
1	20	64	840	8	080	292			
2	6	64	930	0	105	236			
2	6	64	930	8	105	244			
2	18	64	1025	0	180	287			
2	18	64	1025	8	190	285			
3	16	64	1305	0	167	259			
3	16	64	1305	8	167	260	055	0312	0089
4	14	64	840	0	195	224			
4	14	64	840	8	190	226	047	0666	0077
5	12	64	830	0	276	214			
5	12	64	830	8	274	193	037	1021	0064
6	16	64	825	0	280	244			
6	16	64	825	8	278	262	023	0334	0063
7	14	64	730	0	297	246			
7	14	64	730	8	296	246	025	0128	0066
8	11	64	825	0	299	303			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	11	64	825	8	298	307	015	0235	0064
9	15	64	810	0	276	317			
9	15	64	810	8	274	317	075	0257	0067
10	13	64	900	0	203	277			
10	13	64	900	8	204	276	015	0190	0083
11	5	64	1400	0	227	254			
11	5	64	1400	8	226	254			
11	16	64	920	0	238	270			
11	16	64	920	8	236	279	030	0240	0079
12	14	64	805	0	111	066			
12	14	64	805	8	111	066	068	0461	0105
1	21	65	1545	0	156	260			
1	21	65	1545	8	154	291			
2	18	65	1305	0	129	231			
2	18	65	1305	8	124	229			
3	4	65	915	0	100	171			
3	4	65	915	8	100	175			
3	8	65	915	0	119	248			
3	8	65	915	8	119	254			
3	17	65	1620	0	206	206			
3	17	65	1620	8	185	234			
3	18	65	1535	0	184	217			
3	18	65	1535	8	184	219			
3	22	65	925	0	135	243			
3	22	65	925	8	136	276			
3	31	65	925	0	166	195			
3	31	65	925	8	166	195			
4	6	65	815	0	211	198			
4	6	65	815	8	212	208			
4	13	65	1155	0	255	174			
4	13	65	1155	8	254	182			
4	21	65	1845	0	234	294			
4	21	65	1845	8	234	294			
4	27	65	1710	0	247	214			
4	27	65	1710	8	248	213			
5	4	65	835	0	244	252			
5	4	65	835	8	243	250			
5	11	65	1120	0	245	191			
5	11	65	1120	8	245	191			
5	20	65	850	0	250	154			
5	20	65	850	8	250	155			
5	26	65	1010	0	265	153			
5	26	65	1010	8	260	147			
5	27	65	830	0	268	126			
5	27	65	830	8	265	127			
6	2	65	825	0	278	105			
6	2	65	825	8	277	108			
6	15	65	740	8	290	176			
6	22	65	800	0	280	144			
6	22	65	800	8	290	167			
6	29	65	845	0	290	232			
6	29	65	845	8	280	239	017	0148	
7	13	65	855	0	280	288			
7	13	65	855	8	275	292	023	0312	
8	3	65	715	0	290	238			
8	3	65	715	8	290	289			
8	17	65	815	0	290	300			
8	17	65	815	8	280	302	025	0312	
8	31	65	815	0	290	319			
8	31	65	815	8	285	325			
9	15	65	815	0	294	318			
9	15	65	815	8	290	318			
10	7	65	730	0	195	229			
10	7	65	730	8	190	240			
10	20	65	800	0	250	288			
10	20	65	800	8	250	292			
11	2	65	1420	0	205	260			
11	2	65	1420	8	200	261	040	0118	
11	16	65	1625	0	225	237			
11	16	65	1625	8	220	237	026		
12	1	65	805	0	160	268			
12	1	65	805	8	180	269			
12	15	65	815	0	180	230			
12	15	65	815	8	180	251			
1	12	66	840	0	145	268			
1	12	66	840	8	150	271			
2	24	66	820	0	110	118			
2	24	66	820	8	100	123			
3	9	66	825	0	140	313			
3	9	66	825	8	140	317			
3	22	66	1600	0	210	257			
3	22	66	1600	8	210	261			
4	18	66	1425	0	210	185			
4	18	66	1425	8	210	186			
5	3	66	1600	0	220	147			
5	3	66	1600	8	230	149			
5	9	66	1830	0	240	096			
5	9	66	1830	8	240	147			
5	17	66	1620	0	270	082			
5	17	66	1620	8	270	092			
5	24	66	1345	0	310	056			
5	24	66	1345	8		178			
6	1	66	1800	0	260	077			
6	1	66	1800	8	270	075			
6	8	66	1355	0	300	160			
6	8	66	1355	8	290	181			
6	15	66	1510	0	305	067			
6	15	66	1510	8	290	139			
6	22	66	1450	0	290	251			
6	22	66	1450	8	280	252			
6	28	66	1610	0	300	129			
6	28	66	1610	8	295	194			
7	13	66	1610	0	310	176			
7	13	66	1610	8	300	253			
7	26	66	1530	0	320	178			
7	26	66	1530	8	310	189			
8	9	66	1545	0	310	171			
8	9	66	1545	8	300	199			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	24	66	1530	0	315	181			
8	24	66	1530	8	310	185			
9	6	66	1640	0	300	180			
9	6	66	1640	8	290	187			
9	20	66	1500	0	270	179			
9	20	66	1500	8	260	180			
10	4	66	1525	0	280	228			
10	4	66	1525	8	260	257			
10	18	66	1545	0	190	199			
10	18	66	1545	8	190	201			
10	31	66	1600	0	210	217			
10	31	66	1600	8	210	245			
11	14	66	1420	0	210	225			
11	14	66	1420	8	200	226			
11	29	66	1500	0	180	259			
11	29	66	1500	8	170	278			
12	13	66	1515	0	130	243			
12	13	66	1515	8	110	249			
4	6	67	950	8	250	253			
4	17	67	1320	8	270	244			
4	28	67	945	8	250	254			
5	4	67	1345	8	240	220			
5	11	67	1110	8	270	276			
5	18	67	1030	8	250	254			
5	25	67	0	8	250	270			
6	6	67	1000	8	280	245			
6	15	67	1135	8	300	247			
6	23	67	1240	8	300	301			
6	29	67	1125	8	290	323			
7	5	67	1120	8	290	337			
7	12	67	1245	8		324			
7	20	67	1100	8	280	326			
7	25	67	1130	8	290	283			
8	3	67	1035	8	300	333			
8	7	67	1320	8	300	350			
8	14	67	1140	8	280	350			
8	22	67	1035	8	280	310			
8	29	67	1030	8	280	302			
9	6	67	1000	8	260	270			
9	13	67	1015	8	285	282			
9	18	67	1600	8	290	290			
9	27	67	1015	8	280	259			
9	28	67	1320	8	250	239			
10	12	67	1125	8	250	280			
10	14	67	1005	8	260	276			
10	17	67	1145	8	210	231			
10	24	67	1145	8	220				
10	31	67	1125	8	180	248			

STATION 25 DEPTH 40
LATITUDE 29•24•1' LONGITUDE 94•49•1'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	800	2		300			
1	10	63	800	5		302			
1	10	63	800	10		311			
1	10	63	800	15		312			
1	10	63	800	20		314			
1	10	63	800	25		315			
1	10	63	800	30		316			
1	10	63	800	40	141	316			
1	25	63	845	0	075	309			
1	25	63	845	2		309			
1	25	63	845	5		309			
1	25	63	845	10		309			
1	25	63	845	15		309			
1	25	63	845	20		309			
1	25	63	845	25		309			
1	25	63	845	30		309			
1	25	63	845	40	076	309			
2	5	63	1300	0	139	148			
2	5	63	1300	40	108	264			
2	20	63	1310	0	113	144			
2	20	63	1310	2	111	145			
2	20	63	1310	5	106	152			
2	20	63	1310	10	103	158			
2	20	63	1310	15	101	16 :			
2	20	63	1310	20	100	169			
2	20	63	1310	25	096	173			
2	20	63	1310	30	099	175			
2	20	63	1310	40	097	175			
3	6	63	1320	0	170	188			
3	6	63	1320	2	161	200			
3	6	63	1320	5	158	209			
3	6	63	1320	10	158	212			
3	6	63	1320	15	155	213			
3	6	63	1320	20	155	215			
3	6	63	1320	25	154	216			
3	6	63	1320	30					
3	6	63	1320	40	15.	218			
3	20	63	1150	0	196	196			
3	20	63	1150	2		196			
3	20	63	1150	5		196			
3	20	63	1150	10		204			
3	20	63	1150	15		218			
3	20	63	1150	20		215			
3	20	63	1150	25		216			
3	20	63	1150	30		217			
3	20	63	1150	40	196	217			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	4	63	1245	0	238	199			
4	4	63	1245	2	236	198			
4	4	63	1245	5	237	198			
4	4	63	1245	10	236	200			
4	4	63	1245	15	236	202			
4	4	63	1245	20	236	212			
4	4	63	1245	25	236	221			
4	4	63	1245	30	237	239			
4	4	63	1245	40	229	261			
4	24	63	1420	0	251	250			
4	24	63	1420	2	254	250			
4	24	63	1420	5	253	251			
4	24	63	1420	10	253	252			
4	24	63	1420	15	254	256			
4	24	63	1420	20	254	254			
4	24	63	1420	25	252	257			
4	24	63	1420	30	253	261			
4	24	63	1420	40	252	263			
5	6	63	1325	0	297	208			
5	6	63	1325	2	278	210			
5	6	63	1325	5	274	210			
5	6	63	1325	10	274	213			
5	6	63	1325	15	271	214			
5	6	63	1325	20	270	218			
5	6	63	1325	25	267	222			
5	6	63	1325	30	266	227			
5	6	63	1325	40	260	227			
5	20	63	1400	0	291	222			
5	20	63	1400	2	286	226			
5	20	63	1400	5	284	242			
5	20	63	1400	10	274	261			
5	20	63	1400	15	271	270			
5	20	63	1400	20	270	275			
5	20	63	1400	25	268	308			
5	20	63	1400	30	264	314			
5	20	63	1400	40	263	314			
6	4	63	940	0	300	324			
6	4	63	940	2	294	322			
6	4	63	940	5	293	324			
6	4	63	940	10	294	324			
6	4	63	940	15	285	326			
6	4	63	940	20	292	327			
6	4	63	940	25	292	327			
6	4	63	940	30	290	330			
6	4	63	940	40	290	328			
6	18	63	950	0	283	316			
6	18	63	950	2	286	321			
6	18	63	950	5	286	325			
6	18	63	950	10	284	331			
6	18	63	950	15	286	332			
6	18	63	950	20	286	332			
6	18	63	950	25	286	336			
6	18	63	950	30	286	336			
6	18	63	950	40	286	336			
7	8	63	1000	0	307	325			
7	8	63	1000	2	307	330			
7	8	63	1000	5	305	331			
7	8	63	1000	10	304	334			
7	8	63	1000	15	304	335			
7	8	63	1000	20	304	335			
7	8	63	1000	25	304	335			
7	8	63	1000	30	303	335			
7	8	63	1000	40	304	335			
7	22	63	1225	0	323	350			
7	22	63	1225	2	322	350			
7	22	63	1225	5	321	350			
7	22	63	1225	10	321	352			
7	22	63	1225	15	312	363			
7	22	63	1225	20	310	364			
7	22	63	1225	25	308	366			
7	22	63	1225	30	309	366			
7	22	63	1225	40	308	366			
8	5	63	1240	0	310	345			
8	5	63	1240	2		345			
8	5	63	1240	5		345			
8	5	63	1240	10		345			
8	5	63	1240	15		345			
8	5	63	1240	20		360			
8	5	63	1240	25		360			
8	5	63	1240	30		364			
8	5	63	1240	40	310	364			
8	21	63	1215	0	300	354			
8	21	63	1215	40	300	354			
9	10	63	1325	0	315	290			
9	10	63	1325	40	312	356			
9	23	63	1135	0	250	274			
9	23	63	1135	40	230	276			
10	7	63	1125	0	260	282			
10	7	63	1125	40	260	30..			
10	21	63	1300	0	250	258			
10	21	63	1300	40	250	307			
11	4	63	1250	0	211	303			
11	4	63	1250	2	209	303			
11	4	63	1250	5	209	305			
11	4	63	1250	10	210	303			
11	4	63	1250	15	212	308			
11	4	63	1250	20	210	307			
11	4	63	1250	25	212	308			
11	4	63	1250	30	213	310			
11	4	63	1250	40	212	310			
11	19	63	1030	0	198	293			
11	19	63	1030	2	198	292			
11	19	63	1030	5	198	293			
11	19	63	1030	10	198	295			
11	19	63	1030	15	200	293			
11	19	63	1030	20	196	296			
11	19	63	1030	25	199	297			
11	19	63	1030	30	199	301			
11	19	63	1030	40	199	306			
12	3	63	1130	0	138	280			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	3	63	1130	2	138	280			
12	3	63	1130	5	138	280			
12	3	63	1130	10	136	280			
12	3	63	1130	15	136	281			
12	3	63	1130	20	136	281			
12	3	63	1130	25	136	284			
12	3	63	1130	30	135	288			
12	3	63	1130	40	135	288			
12	18	63	1230	0	084	280			
12	18	63	1230	2	084	280			
12	18	63	1230	5	084	280			
12	18	63	1230	10	083	282			
12	18	63	1230	15	083	285			
12	18	63	1230	20	083	290			
12	18	63	1230	25	086	294			
12	18	63	1230	30	087	294			
12	18	63	1230	40	088	296			
1	6	64	1205	0	104	272			
1	6	64	1205	20	103	288			
1	6	64	1205	40	100	322			
1	20	64	1230	0	098	241			
1	20	64	1230	20	084	284			
1	20	64	1230	40	084	295			
2	6	64	1335	0	120	244			
2	6	64	1335	20	117	245			
2	6	64	1335	40	116	246			
2	18	64	1230	0	119	272			
2	18	64	1230	20	118	289			
2	18	64	1230	40	117	304			
3	23	64	1050	0	153	323			
3	23	64	1050	20	152	328			
3	23	64	1050	40	152	330			
4	14	64	1505	0	207	235			
4	14	64	1505	20	206	237			
4	14	64	1505	40	201	254			
5	12	64	1240	0	283	201			
5	12	64	1240	20	256	259			
5	12	64	1240	40	254	246			
6	16	64	1205	0	290	283			
6	16	64	1205	20	290	281			
6	16	64	1205	40	291	282			
7	14	64	1350	0	280	317			
7	14	64	1350	20	280	330			
7	14	64	1350	40	280	331			
8	11	64	1450	0	326	305			
8	11	64	1450	20	316	309			
8	11	64	1450	40	314	314			
9	15	64	1240	0	288	326			
9	15	64	1240	20	284	327			
9	15	64	1240	40	285	326			
10	13	64	940	0	210	293			
10	13	64	940	20	214	317			
10	13	64	940	40	222	305			
11	16	64	1110	0	244	256			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	16	64	1110	20	238	278			
11	16	64	1110	40	237	305			
12	14	64	1000	0	112	200			
12	14	64	1000	20	118	204			
12	14	64	1000	40	125	217			
4	6	67	1020	40	230	258			
4	17	67	[illegible]50	40	270	239			
4	28	67	1025	40	250	250			
5	11	67	1055	40	275	310			
5	18	67	1000	40	250	268			
5	27	67	0	40	250	284			
6	1	67	925	40	265	245			
6	6	67	1030	40	270	249			
6	15	67	1155	40	290	247			
6	23	67	1200	40	290	311			
6	29	67	1155	40	290	343			
7	5	67	1050	40	290	352			
7	12	67	1310	40	310	351			
7	20	67	1130	40	280	337			
8	3	67	1115	40	300	352			
8	7	67	1345	40	305	356			
8	14	67	1210	40	280	357			
8	22	67	1100	40	280	316			
8	29	67	1050	40	280	309			
9	6	67	945	40	260	276			
9	13	67	1035	40	290	283			
9	18	67	1630	40	290	290			
9	27	67	1045	40	280	258			
9	28	67	1355	40	250	255			
10	4	67	1035	40	260	278			
10	12	67	1105	40	257	276			
10	17	67	1215	40	220	240			
10	24	67	1215	40	220				
10	31	67	1145	40	180	248			

STATION 26 DEPTH 7
LATITUDE 29.25.3' LONGITUDE 94.46.4'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	1735	0	149	248			
1	10	63	1735	7	146	248			
1	24	63	1415	0	002	270			
1	24	63	1415	7	004	274			
2	7	63	1415	0	101	142			
2	7	63	1415	7	090	146			
2	25	63	1040	0	100	194			
2	25	63	1040	7	094	227			
3	7	63	1450	0	168	210			
3	7	63	1450	7	192	256			
3	21	63	1600	0	191	260			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	21	63	1600	7	187	263			
4	5	63	1730	0	222	270			
4	5	63	1730	7	224	272			
4	26	63	915	0	261	225			
4	26	63	915	7	261	236			
5	7	63	1720	0	271	232			
5	7	63	1720	7	269	232			
5	21	63	1710	0	284	244			
5	21	63	1710	7	275	272			
6	5	63	1715	0	300	282			
6	5	63	1715	7	300	287			
6	24	63	1020	0	290	302			
6	24	63	1020	7	290	302			
7	9	63	1450	0	315	294			
7	9	63	1450	7	317	307			
7	23	63	1725	0	320	285			
7	23	63	1725	7	320	307			
8	6	63	1800	0	320	325			
8	6	63	1800	7	310	341			
8	22	63	1620	0	310	287			
8	22	63	1620	7	310	300			
9	11	63	1805	0	310	305			
9	11	63	1805	7	308	304			
9	24	63	1720	0	270	259			
9	24	63	1720	7	270	290			
10	18	63	1730	0	260	234			
10	18	63	1730	7	260	250			
10	22	63	1345	0	255	269			
10	22	63	1345	7	250	273			
11	5	63	1530	0	218	244			
11	5	63	1530	7	210	264			
11	20	63	1540	0	218	258			
11	20	63	1540	7	209	283			
12	4	63	1530	0	148	246			
12	4	63	1530	7	131	266			
12	19	63	1530	0	074	233			
12	19	63	1530	7	074	233			
1	7	64	1535	0	106	288			
1	7	64	1535	7	105	288			
1	21	64	1415	0	092	295			
1	21	64	1415	7	092	295			
2	10	64	1440	0	115	219			
2	10	64	1440	7	115	221			
2	19	64	1525	0	122	225			
2	19	64	1525	7	122	226			
3	24	64	1025	0	159	285			
3	24	64	1025	7	159	285	029	0154	0081
4	17	64	1425	0	216	236			
4	17	64	1425	7	213	237	012	0216	0088
5	13	64	1645	0	272	207			
5	13	64	1645	7	264	232	017	0347	0061
6	17	64	1430	0	299	288			
6	17	64	1430	7	297	289	012	0218	0073
7	16	64	1450	0	290	331			
7	16	64	1450	7	300	333	008	0210	0078
8	12	64	1540	0	328	222			
8	12	64	1540	7	311	241	039	0598	0067
9	16	64	1605	0	288	327			
9	16	64	1605	7	286	327	009	0910	0079
10	14	64	1400	0	220	281			
10	14	64	1400	7	219	275	015	0305	0089
11	17	64	1420	0	256	238			
11	17	64	1420	7	246	280	030	0158	0082
12	15	64	1510	0	124	247			
12	15	64	1510	7	124	240	032	0521	0105
1	20	65	1725	0	127	212			
1	20	65	1725	7	128	259			
2	18	65	1620	0	138	163			
2	18	65	1620	7	116	190			
3	4	65	930	0	100	127			
3	4	65	930	7	090	137			
3	18	65	1515	0	191	241			
3	18	65	1515	7	187	239			
4	7	65	950	0	212	163			
4	7	65	950	7	216	165			
4	13	65	1825	0	224	192			
4	13	65	1825	7	247	190			
4	20	65	1520	0	254	263			
4	20	65	1520	7	230	294			
4	28	65	1755	0	220	230			
4	28	65	1755	7	220	226			
5	5	65	1925	0	242	237			
5	5	65	1925	7	242	238			
5	20	65	1510	0	255	191			
5	20	65	1510	7	250	191			
5	26	65	1630	0	275	165			
5	26	65	1630	7	270	173			
6	2	65	1550	0	299	182			
6	2	65	1550	7	293	185			
6	8	65	1530	0	292	092			
6	8	65	1530	7	270	142			
6	15	65	1400	0	306	181			
6	15	65	1400	7	282	262			
6	22	65	1450	0	290	227			
6	22	65	1450	7	290	227			
6	30	65	810	0	285	265			
6	30	65	810	7	280	263			
7	15	65	1505	0	270	309			
7	15	65	1505	7	270	337	014	0170	
8	3	65	1345	0	306	261			
8	3	65	1345	7	304	270			
8	17	65	1315	0	290	230			
8	17	65	1315	7	285	233	035	0262	
8	31	65	820	0	290	302			
8	31	65	820	7	280	304	029	0531	
9	14	65	1330	0	312	281			
9	14	65	1330	7	296	306			
10	6	65	1400	0	200	233			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	6	65	1400	7	200	237			
10	19	65	1450	0		225			
10	19	65	1450	7		269			
11	2	65	1500	0	200	279			
11	2	65	1500	7	200	278	024	0080	
11	17	65	1400	0	220	220			
11	17	65	1400	7	220	217			
12	6	65	1555	0	156	236			
12	6	65	1555	7	199	233	026	0162	
12	15	65	1410	0	180	236			
12	15	65	1410	7	170	250			
1	11	66	1515	0	150	202			
1	11	66	1515	7	150	211	042	0230	
2	21	66	1315	0	140	154			
2	21	66	1315	7	150	154			
3	8	66	850	0	130	312			
3	8	66	850	7	130	313			
4	5	66	1215	0	190	231			
4	5	66	1215	7	180	248			
4	18	66	1450	0	215	224			
4	18	66	1450	7	210	251			
5	3	66	1620	0	230	212			
5	3	66	1620	7	235	218			
5	11	66	705	0	235	092			
5	11	66	705	7	235	219			
5	24	66	805	0	270	052			
5	24	66	805	7	270	102			
6	1	66	1425	0	275	082			
6	1	66	1425	7	265	235			
6	8	66	805	0	280	154			
6	8	66	805	7	280	155			
6	15	66	915	0	280	120			
6	15	66	915	7	280	177			
6	22	66	1210	0	280	245			
6	22	66	1210	7	280	247			
6	29	66	800	0	285	232			
6	29	66	800	7	280	238			
7	13	66	835	0	300	285			
7	13	66	835	7	300	283			
7	26	66	810	0	300	254			
7	26	66	810	7	300	281			
8	9	66	810	0	290	239			
8	9	66	810	7	290	304			
8	24	66	845	0	290	302			
8	24	66	845	7	285	309			
9	6	66	920	0	290	167			
9	6	66	920	7	290	236			
9	20	66	750	0	260	224			
9	20	66	750	7	260	343			
10	4	66	815	0	260	283			
10	4	66	815	7		284			
10	18	66	815	0	190	224			
10	18	66	815	7	200	224			
10	31	66	810	0	200	227			
10	31	66	810	7		280			
11	4	66	800	0	190	261			
11	4	66	800	7	180	262			
11	29	66	850	0	160	277			
11	29	66	850	7	160	286			
12	13	66	925	0	150	263			
12	13	66	925	7	100	253			
4	8	67	950	7	230	269			
4	12	67	1420	7	270	231			
4	28	67	1055	7	250	249			
5	11	67	1030	7	270	278			
5	18	67	945	7	250	253			
5	25	67	0	7	250	285			
6	1	67	900	7	270	261			
6	6	67	1055	7	275	248			
6	15	67	1215	7	300	244			
6	23	67	1140	7	280	313			
6	29	67	1220	7		309			
7	5	67	1030	7	300	351			
7	12	67	1340	7	310	327			
7	20	67	1200	7	280	304			
7	25	67	1300	7	290	288			
8	3	67	1150	7	300	347			
8	7	67	1415	7	305	347			
8	14	67	1230	7	280	363			
8	22	67	1130	7	280	303			
8	29	67	1135	7	280	294			
9	6	67	900	7	260	257			
9	13	67	1100	7	280	298			
9	18	67	1645	7	290	286			
9	27	67	1045	7	280	257			
9	28	67	1415	7	250	245			
10	4	67	1055	7	260	271			
10	12	67	1215	7	260	278			
10	17	67	1245	7	210	208			
10	24	67	1240	7	220				
10	31	67	1230	7	170	218			

STATION 27 DEPTH 4
LATITUDE 29.28.2' LONGITUDE 94.44.7'

1	14	63	1045	0	046	180			
1	14	63	1045	4	075	286			
1	28	63	1320	0	035	185			
1	28	63	1320	4	036	182			
2	7	63	1310	0	136	168			
2	7	63	1310	4	130	171			
2	25	63	1102	0	105	174			
2	25	63	1102	4	100	197			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	7	63	1350	0	170	179			
3	7	63	1350	4	152	206			
3	21	63	1500	0	192	222			
3	21	63	1500	4	190	222			
4	5	63	1625	0	225	234			
4	5	63	1625	4	225	233			
4	26	63	810	0	253	282			
4	26	63	810	4	252	282			
5	7	63	1635	0	299	233			
5	7	63	1635	4	279	232			
5	21	63	1555	0	280	217			
5	21	63	1555	4	280	217			
6	5	63	1655	0	300	262			
6	5	63	1655	4	300	264			
6	19	63	1450	0	290	208			
6	19	63	1450	4	290	211			
7	9	63	1400	0	324	188			
7	9	63	1400	4	320	188			
7	23	63	1630	0	315	226			
7	23	63	1630	4	310	226			
8	6	63	1710	0	320	230			
8	6	63	1710	4	320	230			
8	22	63	1515	0	320	249			
8	22	63	1515	4	310	251			
9	11	63	1655	0	311	272			
9	11	63	1655	4	310	271			
9	24	63	1620	0	280	235			
9	24	63	1620	4	270	236			
10	8	63	1625	0	260	220			
10	8	63	1625	4	260	233			
10	22	63	1240	0	260	241			
10	22	63	1240	4	250	244			
11	5	63	1425	0	208	238			
11	5	63	1425	4	208	237			
11	20	63	1435	0	238	213			
11	20	63	1435	4	225	222			
12	4	63	1405	0	138	232			
12	4	63	1405	4	130	247			
12	19	63	1425	0	075	228			
12	19	63	1425	4	075	228			
1	7	64	1430	0	112	219			
1	7	64	1430	4	112	219			
1	21	64	1335	0	095	247			
1	21	64	1335	4	090	254			
2	12	64	945	0	110	291			
2	12	64	945	4	110	296			
2	27	64	1000	0	180	219			
2	27	64	1000	4	180	245			
3	20	64	1030	0	186	192			
3	20	64	1030	4	186	191	053	0258	0086
4	16	64	1000	0	212	212			
4	16	64	1000	4	209	215	027	0473	0083
5	14	64	1600	0	280	201			
5	14	64	1600	4	275	198	016	0264	0071
6	15	64	935	0	260	209			
6	15	64	935	4	270	209	013	0296	0057
7	16	64	1345	0	300	271			
7	16	64	1345	4	300	269	016	0282	0079
8	12	64	1430	0	322	222			
8	12	64	1430	4	316	222	042	0520	0071
9	16	64	1710	0	275	271			
9	16	64	1710	4	275	271	026	0404	0082
10	16	64	845	0	208	226			
10	16	64	845	4	209	251	042	0442	0088
11	18	64	915	0	240	233			
11	18	64	915	4	240	233	048	0264	0078
12	15	64	1410	0	120	184			
12	15	64	1410	4	120	184	065	0413	0130

STATION 28 DEPTH 5
LATITUDE 29•30•0' LONGITUDE 94•41•4'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	8	63	1155	0	125	158
1	8	63	1155	5	125	159
1	22	63	1145	0	060	154
1	22	63	1145	5	058	180
2	4	63	1500	0	106	178
2	4	63	1500	5	108	178
2	25	63	1200	0	104	156
2	25	63	1200	5	104	158
3	13	63	1235	0	198	202
3	13	63	1235	5	188	252
3	26	63	1030	0	200	216
3	26	63	1030	5	202	171
4	18	63	910	0	239	197
4	18	63	910	5	238	195
5	1	63	1255	0	240	224
5	1	63	1255	5	240	224
5	10	63	1150	0	260	227
5	10	63	1150	5	255	227
5	23	63	1100	0	215	220
5	23	63	1100	5	253	221
6	11	63	1130	0	290	213
6	11	63	1130	5	289	221
6	24	63	1200	0	285	192
6	24	63	1200	5	280	192
7	10	63	1150	0	320	191
7	10	63	1150	5	310	193
7	25	63	915	0	300	206
7	25	63	915	5	300	217
8	8	63	1145	0	320	202
8	8	63	1145	5	305	220
8	26	63	1050	0	305	223
8	26	63	1050	5	305	223

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	5	63	915	0	300	259			
9	5	63	915	5	300	259			
9	26	63	1545	0	250	156			
9	26	63	1545	5	250	188			
10	10	63	1400	0	280	189			
10	10	63	1400	5	270	193			
10	24	63	1010	0	230	202			
10	24	63	1010	5	230	205			
11	7	63	940	0	220	210			
11	7	63	940	5	220	218			
11	21	63	1335	0	220	226			
11	21	63	1335	5	220	227			
12	5	63	900	0	120	207			
12	5	63	900	5	130	222			
12	20	63	925	0	070	217			
12	20	63	925	5	070	217			
1	10	64	950	0	090	164			
1	10	64	950	5	090	163			
1	27	64	1450	0	125	220			
1	27	64	1450	5	125	219			
2	12	64	1100	0	120	198			
2	12	64	1100	5	120	199			
2	27	64	1100	0	180	193			
2	27	64	1100	5	180	193			
3	20	64	1140	0	190	182			
3	20	64	1140	5	190	181	037	0345	0081
4	16	64	1105	0	211	191			
4	16	64	1105	5	211	191	028	0532	0080
5	14	64	1500	0	273	200			
5	14	64	1500	5	261	203	021	0305	0071
6	15	64	1300	0	260	164			
6	15	64	1300	5	260	161	019	0346	0069
7	20	64	1100	0	280	222			
7	20	64	1100	5	270	224	015	0335	0070
8	13	64	1030	0	306	195			
8	13	64	1030	5	297	195	032	0417	0057
9	18	64	845	0	251	217			
9	18	64	845	5	255	226	034	0466	0047
10	16	64	1005	0	209	213			
10	16	64	1005	5	203	212	039	0496	0084
11	18	64	1015	0	244	221			
11	18	64	1015	5	244	221	035	0445	0079
12	16	64	950	0	126	240			
12	16	64	950	5	122	270	029	0369	0116
1	21	65	1220	0	130	172			
1	21	65	1220	5	127	172			0111
1	27	65	1310	0	128	166			
1	27	65	1310	5	128	166			
2	11	65	1325	0	199	193			
2	11	65	1325	5	199	193	033	0193	0088
2	18	65	1600	0	126	190			
2	18	65	1600	5	118	190	043	0447	0104
3	4	65	1455	0	100	181			
3	4	65	1455	5	100	178	019	0382	0105
3	9	65	1450	0	146	085			
3	9	65	1450	5	136	085	031	0319	0157
3	18	65	1420	0	198	169			
3	18	65	1420	5	200	167	034	0271	0088
3	29	65	1145	0	213	168			
3	29	65	1145	5	168	168	016	0200	0096
4	6	65	1315	0	227	210			
4	6	65	1315	5	227	210	017	0150	0079
4	12	65	955	0	245	177			
4	12	65	955	5	242	176	016	0253	0077
4	19	65	900	0	234	184			
4	19	65	900	5	232	187	012	0164	
4	27	65	1345	0	253	186			
4	27	65	1345	5	251	190	015	0196	0079
5	4	65	1155	0	241	147			
5	4	65	1155	5	237	147	019	0257	0080
5	17	65	1100	0	261	154			
5	17	65	1100	5	261	154	022	0255	0072
5	28	65	1030	0	276	144			
5	28	65	1030	5	274	143	023	0330	0078
6	3	65	1445	0	233	127			
6	3	65	1445	5	282	127			0085
6	9	65	1315	0	292	027			
6	9	65	1315	5	290	031	014	0384	0064
6	16	65	1235	0	303	078			
6	16	65	1235	5	279	091	026	0110	0069
6	23	65	1600	0	296	104			
6	23	65	1600	5	295	090	027	0329	0084
7	1	65	1000	0	290	072			
7	1	65	1000	5	280	133	028	0182	
7	19	65	915	0	290	115			
7	19	65	915	5	285	113	032	0310	
8	2	65	930	0	280	171			
8	2	65	930	5	270	206	055	0286	
8	17	65	1050	0	290	182			
8	17	65	1050	5	280	182	046	0273	0060
8	30	65	915	0	290	201			
8	30	65	915	5		200	046	0348	0065
9	14	65	915	0	294	217			
9	14	65	915	5	293	219	046	0331	0075
10	6	65	1235	0	190	209			
10	6	65	1235	5	195	208	061	0329	0099
10	19	65	1325	0	260	214			
10	19	65	1325	5	240	260		0251	0078
11	2	65	1230	0	210	214			
11	2	65	1230	5	200	214	050	0305	0081
11	16	65	1305	0	235	205			
11	16	65	1305	5	230	207	059	0442	0078
11	30	65	1245	0	175	214			
11	30	65	1245	5	165	222	049	0128	0086
12	14	65	1250	0	180	203			
12	14	65	1250	5	180	202	065	0210	0086
1	11	66	1340	0	160	138			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	11	66	1340	5	150	146	035	0406	0120
2	21	66	1155	0	150	143			
2	21	66	1155	5	150	135			
3	8	66	950	0	130	143			
3	8	66	950	5	120	152			
3	22	66	1225	0	225	198			
3	22	66	1225	5	225	198			
4	5	66	1120	0	170	170			
4	5	66	1120	5	180	171			
4	18	66	1055	0	210	155			
4	18	66	1055	5	205	155			
5	3	66	1250	0	220	138			
5	3	66	1250	5	215	139			
5	9	66	1255	0	260	079			
5	9	66	1255	5	245	084			
5	17	66	1300	0	275	093			
5	17	66	1300	5	275	091			
5	24	66	1055	0	305	046			
5	24	66	1055	5	280	062			
6	1	66	1345	0	270	042			
6	1	66	1345	5	270	042			
6	8	66	1055	0	280	035			
6	8	66	1055	5	270	037			
6	15	66	1225	0	320	041			
6	15	66	1225	5	290	041			
6	22	66	1130	0	280	083			
6	22	66	1130	5	275	083			
6	28	66	1225	0	300	097			
6	28	66	1225	5	285	110			
7	13	66	1315	0	300	073			
7	13	66	1315	5	295	089			
7	26	66	1225	0	325	079			
7	26	66	1225	5	310	079			
8	9	66	0	0	310	100			
8	9	66	0	5	300	104			
8	24	66	1240	0	300	088			
8	24	66	1240	5	290	094			
9	6	66	1320	0	310	092			
9	6	66	1320	5	300	094			
9	20	66	1150	0	270				
9	20	66	1150	5	260	111			
10	4	66	1200	0	260	150			
10	4	66	1200	5	260	157			
10	18	66	1230	0	190	164			
10	18	66	1230	5	190	164			
10	31	66	1210	0	220				
10	31	66	1210	5	210	176			
11	14	66	1125	0	190	198			
11	14	66	1125	5	190	198			
11	29	66	1235	0	145	183			
11	29	66	1235	5	150	184			
12	13	66	1250	0	095	178			
12	13	66	1250	5	095	176			

STATION 29 DEPTH 4
LATITUDE 29.31.7' LONGITUDE 94.37.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	8	63	1315	4	140	145			
1	22	63	1250	0	054	130			
1	22	63	1250	4	054	134			
2	4	63	1350	0	100	124			
2	4	63	1350	4	100	124			
2	25	63	1300	0	111	125			
2	25	63	1300	4	108	130			
3	12	63	1505	0	215	121			
3	12	63	1505	4	185	147			
3	25	63	1130	0	204	181			
3	25	63	1130	4	204	181			
4	12	63	1420	0	266	195			
4	12	63	1420	4	267	194			
5	1	63	1310	0	230	208			
5	1	63	1445	0	240	199			
5	1	63	1445	4	240	200			
5	10	63	1220	0	260	201			
5	10	63	1220	4	260	201			
5	24	63	920	0	257	231			
5	24	63	920	4	254	224			
6	10	63	1455	0	300	233			
6	10	63	1455	4	290	233			
6	24	63	1305	0	290	204			
6	24	63	1305	4	282	205			
7	10	63	1305	0	305	203			
7	10	63	1305	4	310	205			
7	25	63	1030	0	310	219			
7	25	63	1030	4	300	219			
8	8	63	1255	0	320	215			
8	8	63	1255	4	310	216			
8	26	63	1145	0	310	223			
8	26	63	1145	4	305	224			
9	5	63	1025	0	310	234			
9	5	63	1025	4	300	236			
9	26	63	1440	0	250	162			
9	26	63	1440	4	250	153			
10	10	63	1300	0	270	146			
10	10	63	1300	4	260	147			
10	24	63	930	0	230	168			
10	24	63	930	4	230	168			
11	7	63	1110	0	230	180			
11	7	63	1110	4	230	181			
11	21	63	1225	0	220	172			
11	21	63	1225	4	220	174			
12	5	63	950	0	130	185			
12	5	63	950	4	130	189			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	20	63	840	0	070	177			
12	20	63	840	4	070	179			
1	10	64	1045	0	080	130			
1	10	64	1045	4	080	131			
1	27	64	1535	0	125	208			
1	27	64	1535	4	125	208			
2	12	64	1310	0	125	165			
2	12	64	1310	4	125	165			
2	27	64	1230	0	180	159			
2	27	64	1230	4	180	160			
3	20	64	1250	0	196	134			
3	20	64	1250	4	196	133			
4	16	64	1240	0	219	202			
4	16	64	1240	4	217	203			
5	14	64	1405	0	272	165			
5	14	64	1405	4	272	166			
6	15	64	1535	0	270	168			
6	15	64	1535	4	270	168			
7	20	64	1210	0	280	191			
7	20	64	1210	4	270	191			
8	13	64	1255	0	301	193			
8	13	64	1255	4	301	195			
9	18	64	950	0	251	198			
9	18	64	950	4	251	198			
10	16	64	1455	0	212	205			
11	18	64	1125	0	250	236			
11	18	64	1125	4	250	236			
12	16	64	1100	0	131	180			
12	16	64	1100	4	126	180			
1	21	65	1135	0	131	163			
1	21	65	1135	4	131	164			
2	11	65	1510	0	165	191			
2	11	65	1510	4	163	190	031	0245	0090
2	18	65	1540	0	132	210			
2	18	65	1540	4	129	209			
3	4	65	1515	0	100	191			
3	4	65	1515	4	100	176			
3	9	65	1410	0	150	099			
3	9	65	1410	4	150	099			
3	18	65	1305	0	198	140			
3	18	65	1305	4	196	142			
3	29	65	1245	0	188	138			
3	29	65	1245	4	182	140			
4	6	65	1430	0	226	171			
4	6	65	1430	4	226	170			
4	12	65	1055	0	253	170			
4	12	65	1055	4	253	170			
4	19	65	1010	0	238	192			
4	19	65	1010	4	236	193			
4	27	65	1305	0	253	191			
4	27	65	1305	4	250	191			
5	4	65	1305	0	246	160			
5	4	65	1305	4	246	167			
5	17	65	1200	0	260	122			
5	17	65	1200	4	261	121			
5	28	65	1125	0	279	152			
5	28	65	1125	4	276	152			
6	2	65	1405	0	282	146			
6	2	65	1405	4	280	147			
6	9	65	1245	0	286	073			
6	9	65	1245	4	286	073			
6	16	65	1345	0	301	144			
6	16	65	1345	4	288	144			
6	23	65	1505	0	300	147			
6	23	65	1505	4	300	137			
7	19	65	1010	0	290	097			
7	19	65	1010	4	290	103			
8	2	65	1010	0	280	126			
8	2	65	1010	4	280	127			
8	17	65	1135	0	290	144			
8	17	65	1135	4	285	145	028	0516	
8	30	65	1010	0	300	157			
8	30	65	1010	4	290	158	029	0694	
9	14	65	1000	0	292	168			
9	14	65	1000	4	290	169			
10	6	65	1200	0	180	219			
10	6	65	1200	4	185	218			
10	19	65	1300	0	250	203			
10	19	65	1300	4	240	205			
11	2	65	1200	0	190	221			
11	2	65	1200	4	185	221	047	0260	
11	16	65	1220	0	230	218			
11	16	65	1220	4	230	216	022	0240	
11	30	65	1215	0	165	212			
11	30	65	1215	4	165	209	027	0690	
12	14	65	1205	0	190	207			
12	14	65	1205	4	190	207	029	0360	
1	11	66	1310	0	160	102			
1	11	66	1310	4	150	102	011	0399	
2	21	66	0	0	170	110			
2	21	66	0	4	145	112			
3	8	66	1120	0	130	037			
3	8	66	1120	4	130	043			
3	22	66	1215	0	225	176			
3	22	66	1215	4	220	176			
4	5	66	1055	0	170	165			
4	5	66	1055	4	180	164			
4	18	66	1030	0	210	151			
4	18	66	1030	4	210	153			
5	3	66	1225	0	215	114			
5	3	66	1225	4	210	117			
5	9	66	1205	0	260	090			
5	9	66	1205	4	250	089			
5	17	66	1240	0	270	083			
5	17	66	1240	4	270	083			
5	24	66	1035	0	300	041			
5	24	66	1035	4	280	047			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	1	66	1320	0	270	035			
6	1	66	1320	4	260	035			
6	8	66	1030	0	280	050			
6	8	66	1030	4	280	051			
6	15	66	1205	0	320	053			
6	15	66	1205	4	280	052			
6	22	66	1100	0	280	051			
6	22	66	1100	4	275	051			
6	28	66	1120	0	295	063			
6	28	66	1120	4	285	066			
7	13	66	1245	0	300	090			
7	13	66	1245	4	300	090			
7	26	66	1200	0	310	095			
7	26	66	1200	4	300	095			
8	9	66	1200	0	300	096			
8	9	66	1200	4	295	096			
8	24	66	1220	0	300	056			
8	24	66	1220	4	295	059			
9	6	66	1300	0	310	073			
9	6	66	1300	4	300	077			
9	20	66	1125	0	280				
9	20	66	1125	4	270	094			
10	4	66	1140	0	270	113			
10	4	66	1140	4	260	113			
10	18	66	1210	0	190	170			
10	18	66	1210	4	190	170			
10	31	66	1150	0	220	165			
10	31	66	1150	4	210	167			
11	14	66	1110	0	180	152			
11	14	66	1110	4	180	153			
11	29	66	1215	0	150	147			
11	29	66	1215	4	140	148			
12	13	66	1230	0	100	170			
12	1[illegible]	66	1230	4	090	175			

STATION 30 DEPTH 3

LATITUDE 29.31.0' LONGITUDE 94.33.8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	2	66	1300	0	125	065			
3	2	66	1300	3			013	0595	
3	8	66	1105	0	130	057			
3	8	66	1105	3	130	057	008	0457	
3	15	66	1400	0	195	126			
3	15	66	1400	3	190	128	013	0351	
3	25	66	930	0	120	169			
3	25	66	930	3	120	183	006	0270	
3	25	66	935	0	115	167			
3	25	66	935	3	115				
3	28	66	1130	0	180	170			
3	28	66	1130	3	180	166	006	0489	
4	5	66	1100	0	170	163			
4	5	66	1100	3	170	163			
4	12	66	930	0	210	168			
4	12	66	930	3	210	169			
4	12	66	935	0	210	173			
4	12	66	935	3	210				
4	18	66	1120	0	220	155			
4	18	66	1120	3	210	160			
4	26	66	1300	0	255	116			
4	26	66	1300	3	250	116			
5	3	66	1030	0	200	104			
5	3	66	1030	3			010	0620	
5	10	66	0	0	240	101			
5	10	66	0	3	230	099	010	0510	
5	19	66	1430	0	320	039			
5	19	66	1430	3	300	037	015	0630	
5	26	66	1330	0	290	044			
5	26	66	1330	3	280	045			
6	2	66	1430	0	270	060			
6	2	66	1430	3	270	060	008	0715	
6	9	66	1500	0	320	053			
6	9	66	1500	3	300	055	014	0800	
6	16	66	1544	0	320	055			
6	16	66	1544	3	310	056			
6	23	66	1330	0	290	080			
6	23	66	1330	3	310	080			
6	30	66	1020	0	300	085			
6	30	66	1020	3	290	085			
7	6	66	1040	0	290	103			
7	6	66	1040	3	285	102	020	0470	
7	13	66	1230	0	300	102			
7	13	66	1230	3	300	104	024	0595	
7	19	66	1130	0	320	096			
7	19	66	1130	3	315	096	031	0750	
7	26	66	1130	0	320	103			
7	26	66	1130	3	310	103	025		
8	2	66	1015	0	310	093			
8	2	66	1015	3	310	127			
8	2	66	1020	0	310	095			
8	2	66	1020	3	310	095	028	0345	
8	9	66	1140	0	310	050			
8	9	66	1140	3			018	0312	
8	16	66	955	0	300	059			
8	16	66	955	3	300	058	027	0482	
8	24	66	1205	0	295	039			
8	24	66	1205	3			023		
8	30	66	1045	0	320	066			
8	30	66	1045	3	300	067	017		
9	6	66	1235	0	320	070			
9	6	66	1235	3	305	069	077	0502	
9	15	66	1140	0	310	083			
9	15	66	1140	3	310	086	023	0478	
9	20	66	1110	0	250	099			
9	20	66	1110	3	250	097	030	0519	
9	27	66	1135	0	290	104			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	27	66	1135	3			015	0391	
10	4	66	1125	3	280	100	020		
10	12	66	1035	3	250	157	027		
10	18	66	1125	3	180	134	012		
10	24	66	1200	3	210	150	009	0403	
10	31	66	1125	3	230	152	015	0366	
11	8	66	1015	3	230	148	020	0230	
11	22	66	1040	3	230	156	020	0430	
12	9	66	1130	3	200	180			

STATION 31 DEPTH 3
LATITUDE 29.33.1' LONGITUDE 94.33.4'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	8	63	1440	0	140	109			
1	8	63	1440	3	140	109			
1	22	63	1450	0	076	070			
1	22	63	1450	3	076	070			
2	4	63	1230	0	094	142			
2	4	63	1230	3	098	142			
2	25	63	1415	0	130	116			
2	25	63	1415	3	130	116			
3	12	63	1400	0	212	121			
3	12	63	1400	3	210	124			
3	25	63	1310	0	209	186			
4	12	63	1330	0	266	197			
4	12	63	1330	3	267	197			
5	1	63	1540	0	230	190			
5	1	63	1540	3	230	171			
5	10	63	1635	0	265	186			
5	10	63	1635	3	260	186			
5	24	63	1100	0	266	212			
5	24	63	1100	3	260	212			
6	10	63	1340	0	300	224			
6	10	63	1340	3	290	224			
6	24	63	1210	0	290	191			
6	24	63	1210	3	300	190			
7	11	63	1225	0	318	203			
7	11	63	1225	3	318	203			
7	25	63	1320	0	320	203			
7	25	63	1320	3	320	203			
8	8	63	1430	0	330	184			
8	8	63	1430	3	320	188			
8	26	63	1320	0	325	215			
8	26	63	1320	3	320	216			
9	5	63	1140	0	320	225			
9	5	63	1140	3	310	227			
9	26	63	1340	0	250	100			
9	26	63	1340	3	250	100			
10	10	63	1145	0	260	124			
10	10	63	1145	3	260	124			
10	24	63	1325	0	240	165			
10	24	63	1325	3	240	165			
11	7	63	1250	0	240	215			
11	7	63	1250	3	235	216			
11	21	63	1105	0	220	125			
11	21	63	1105	3	220	126			
12	5	63	1050	0	130	144			
12	5	63	1050	3	130	144			
12	20	63	1400	0	110	128			
12	20	63	1400	3	110	123			
1	15	64	1000	0	035	120			
1	15	64	1000	3	035	120			
1	24	64	1515	0	145	137			
1	24	64	1515	3	150	138			
2	12	64	1420	0	130	125			
2	12	64	1420	3	130	125			
2	27	64	1335	0	190	123			
2	27	64	1335	3	190	114			
3	20	64	1415	0	202	098			
3	20	64	1415	3	202	097		0543	0093
4	16	64	1405	0	223	152			
4	16	64	1405	3	223	152	013	0522	0093
5	14	64	1307	0	263	140			
5	14	64	1307	3	262	141	026	0456	0076
6	18	64	1615	0	295	183			
6	18	64	1615	3	295	183	010	0359	0072
7	20	64	1340	0	280	208			
7	20	64	1340	3	270	208	007	0359	0080
8	13	64	1350	0	298	164			
8	13	64	1350	3	300	164	028	0910	0080
9	18	64	1055	0	251	216			
9	18	64	1055	3	251	216	024	0351	0067
10	16	64	1400	0	209	222			
10	16	64	1400	3	209	222	014	0599	0090
11	18	64	1225	0	252	248			
11	18	64	1225	3	252	248	012	0421	0092
12	16	64	1210	0	140	119			
12	16	64	1210	3	140	119	011	0425	0121
1	21	65	1055	0	139	161			
1	21	65	1055	3	139	161	018	0256	0115
1	27	65	1405	0	130	155			
1	27	65	1405	3	130	155			
2	11	65	1550	0	179	195			
2	11	65	1550	3	179	195			
2	18	65	1430	0	134	202			
2	18	65	1430	3			015	0439	0097
3	9	65	1305	0	151	123			
3	9	65	1305	3			015	0374	0125
3	18	65	1200	0	196	106			
3	18	65	1200	3	196	106	010	0459	0094
3	29	65	1340	0	196	158			
3	29	65	1340	3	196	158	023	0377	0101
4	6	65	1530	0	227	162			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	6	65	1530	3	227	162	008	0478	0077
4	12	65	1135	0	257	174			
4	12	65	1135	3	257	174	006	0126	0080
4	19	65	1050	0	253	164			
4	19	65	1050	3	235	172	004	0129	0075
4	27	65	1145	0	248	172			
4	27	65	1145	3	248	172	005	0198	0078
5	4	65	1355	0	252	154			
5	4	65	1355	3	252	154	005	0114	0078
5	17	65	1240	0	261	131			
5	17	65	1240	3	262	129	012	0225	0080
5	28	65	1230	0	281	130			
5	28	65	1230	3	283	130	007	0255	0084
6	3	65	1310	0	280	125			
6	3	65	1310	3	280	125	007		0083
6	9	65	1200	0	285	051			
6	9	65	1200	3	285	051	012	0463	0087
6	16	65	1425	0	301	149			
6	16	65	1425	3	300	146	010	0482	0084
6	23	65	1415	0	299	144			
6	23	65	1415	3	298	136	011	0295	0078
7	1	65	1120	0	310	145			
7	1	65	1120	3	300	145	017	0277	
7	19	65	1040	0	295	101			
7	19	65	1040	3	290	108	017	0222	
8	2	65	1025	0	280	142			
8	2	65	1025	3	280	143	017	0407	
8	17	65	1215	0	300	158			
8	17	65	1215	3	290	157	011	0534	0046
8	30	65	0	0	300	144			
8	30	65	0	3	280	145	018	0647	0052
9	14	65	1035	0	302	170			
9	14	65	1035	3	302	170			
10	6	65	1100	0	190	184			
10	6	65	1100	3	190	185	013	0376	0103
10	19	65	1200	0	265	191			
10	19	65	1200	3	235	212		0467	0090
11	2	65	1115	0	185	220			
11	2	65	1115	3	185	220	013	0256	0088
11	16	65	1130	0	240	206			
11	16	65	1130	3	235	206	014	0392	0084
11	30	65	1130	0	155	214			
11	30	65	1130	3	150	217	017	0329	0092
12	14	65	1125	0	190	203			
12	14	65	1125	3	190	203	013	0211	0084
1	11	66	1200	0	160	078			
1	11	66	1200	3	160	079	014	0490	0091
2	21	66	1025	0	140	045			
2	21	66	1025	3	140	044	012	0550	0089
3	2	66	1030	0	110	059			
3	2	66	1030	3	105	060	012	0670	0101
3	8	66	1200	0	135	073			
3	8	66	1200	3	135	071	011	0495	0113
3	15	66	1420	0	195	138			
3	15	66	1420	3	180	164	005	0308	0131
3	22	66	0	0	210	137			
3	22	66	0	3	210	082	010	0346	0085
3	28	66	1200	0	180	154			
3	28	66	1200	3	170	154		0607	0093
4	5	66	945	0	170	184			
4	5	66	945	3	160	183	008	0394	0088
4	12	66	940	0	210	187			
4	12	66	940	3	210	185	010	0367	0079
4	18	66	935	0	200	067			
4	18	66	935	3	200	075	013	1260	0084
4	26	66	1030	0	245	093			
4	26	66	1030	3	245	093	010	0135	0083
5	3	66	1130	0	210	086			
5	3	66	1130	3	210	087	010	0990	0086
5	9	66	1120	0	250	096			
5	9	66	1120	3	250	094	009	0590	0090
5	17	66	1150	0	275	038			
5	17	66	1150	3	275	038	014	0640	0079
5	24	66	950	0	295	019			
5	24	66	950	3	285	026	026	0660	0072
6	1	66	1240	0	270	053			
6	1	66	1240	3	265	056	011	1050	0086
6	8	66	950	0	280	053			
6	8	66	950	3	280	054	011	0580	0073
6	15	66	1120	0	320	058			
6	15	66	1120	3	290	061	010	0475	0083
6	22	66	1005	0	280	082			
6	22	66	1005	3	275	086	007	1140	0099
6	28	66	1030	0	290	109			
6	28	66	1030	3	285	109	017	1015	0086
7	6	66	1115	0	290	113			
7	6	66	1115	3	285	113	014	0555	0078
7	13	66	1130	0	300	102			
7	13	66	1130	3	300	104	001	0550	0085
7	19	66	1155	0	310	102			
7	19	66	1155	3	310	104	023	0205	0073
7	26	66	1050	0	320	092			
7	26	66	1050	3	310	097	025	0560	0086
8	2	66	1040	0	310	078			
8	2	66	1040	3	300	079	030	0302	0080
8	9	66	1040	0	310	039			
8	9	66	1040	3	300	048	015	0265	0092
8	16	66	1020	0	300	023			
8	16	66	1020	3	300	025	026		
8	24	66	1105	0	300	038			
8	24	66	1105	3	290	035	024	0540	0078
8	30	66	1110	0	300	061			
8	30	66	1110	3	285	064	020	0460	
9	6	66	1150	0	310	068			
9	6	66	1150	3	295	072	019	0432	0076
9	15	66	1200	0	300	073			
9	15	66	1200	3	290	073	023		
9	20	66	1000	0	260	093			
9	20	66	1000	3		095	014	0470	0083

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	27	66	1155	0	300	107			
9	27	66	1155	3	290	097	016	0495	0088
10	4	66	1025	0	290	139			
10	4	66	1025	3	300	110		0520	0097
10	12	66	1100	0	250	172			
10	12	66	1100	3	240		021		0083
10	18	66	1045	0	190	139			
10	18	66	1045	3	180	139	008	0637	0089
10	24	66	1250	0	220	129			
10	24	66	1250	3	220	127	007	0531	0110
10	31	66	1030	0	205	137			
10	31	66	1030	3	200	138	012	0525	0090
11	8	66	1025	0	210	146			
11	8	66	1025	3	210	146	025	0255	0091
11	14	66	1030	0		153			
11	14	66	1030	3		152	014	0320	0102
11	22	66	1055	0	230	138			
11	22	66	1055	3	220	141	011	0350	0088
11	29	66	1200	0	140	158			
11	29	66	1200	3	140	168	020	0370	0111
12	9	66	1150	0	200	184			
12	9	66	1150	3	200	186	030	0620	0093
12	13	66	1145	0	090	158			
12	13	66	1145	3	090	165	033	0655	0126
12	19	66	1310	0	160	170			
12	19	66	1310	3	145	178			
12	28	66	1020	0	140	159			
12	28	66	1020	3	140	156			
1	12	67	1000	0	080	164			
1	12	67	1000	3	090	184			
4	12	67	0	3	220	221			
4	25	67	0	3	280	077			
5	9	67	950	3	290	134			
5	23	67	915	3	230	138			
6	6	67	1250	3	275				
6	19	67	1205	3	310	172			
7	7	67	1120	3	290	198			

STATION 32 DEPTH 2
LATITUDE 29.24.5' LONGITUDE 94.53.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	4	63	1030	0	138	156			
1	4	63	1030	2	138	157			
2	5	63	1120	0	102	218			
2	5	63	1120	2	106	218			
2	19	63	1100	0	083	227			
2	19	63	1100	2	085	257			
3	6	63	1122	0	126	194			
3	6	63	1122	2	127	194			
3	20	63	1410	0	239	245			
4	4	63	945	0	243	265			
4	4	63	945	2	243	265			
4	25	63	1300	0	261	268			
4	25	63	1300	2	261	268			
5	9	63	1045	0	260	231			
5	9	63	1045	2	250	231			
5	20	63	835	0	260	234			
5	20	63	835	2	250	244			
6	7	63	850	0	290	289			
6	4	63	850	2	290	297			
6	18	63	1000	0	278	137			
6	18	63	1000	2	279	154			
7	8	63	1030	0	300	266			
7	8	63	1030	2	300	266			
7	22	63	850	0	300	300			
7	22	63	850	2	300	301			
8	5	63	910	0	310	294			
8	5	63	910	2	310	293			
8	21	63	905	0	298	315			
8	21	63	905	2	290	329			
9	10	63	950	0	310	305			
9	10	63	950	2	305	306			
9	23	63	940	0	260	241			
9	23	63	940	2	260	247			
10	7	63	855	0	250	253			
10	7	63	855	2	250	252			
10	21	63	935	0	230	292			
10	21	63	935	2	225	292			
11	4	63	1015	0	200	295			
11	4	63	1015	2	210	294			
11	19	63	910	0	210	280			
11	19	63	910	2	205	283			
12	3	63	915	0	110	219			
12	3	63	915	2	120	241			
12	18	63	825	0	060				
12	18	63	825	2	070				
1	6	64	1000	0	110	261			
1	6	64	1000	2	110	259			
1	20	64	900	0	100	296			
1	20	64	900	2	100	297			
2	6	64	955	0	110	249			
2	6	64	955	2	110	250			
2	18	64	1100	0	190	241			
2	18	64	1100	2	190	234			
3	16	64	1330	0	184	224			
3	16	64	1330	2	184	224			
4	14	64	915	0	195	232			
4	14	64	915	2	195	233			
5	12	64	850	0	269	194			
5	12	64	850	2	270	192			
6	16	64	850	0	278	267			
6	16	64	850	2	281	269			
7	14	64	800	0	294	226			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	14	64	800	2	298	227			
8	11	64	855	0	291	290			
8	11	64	855	2	290	290			
9	15	64	840	0	253	260			
9	15	64	840	2	253	260			
10	13	64	935	0	199	237			
10	13	64	935	2	199	237			
11	16	64	950	0	239	278			
11	16	64	950	2	239	278			
12	14	64	845	0	109	004			
12	14	64	845	2	109	004			

STATION 33 DEPTH 2

LATITUDE 29.26.3' LONGITUDE 94.53.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	4	63	1106	0	134	157			
1	4	63	1106	2	136	144			
2	5	63	1130	0	104	173			
2	5	63	1130	2	103	173			
2	19	63	1120	0	086	200			
2	19	63	1120	2	088	200			
3	6	63	1105	0	142	183			
3	6	63	1105	2	141	184			
3	20	63	1335	0	205	236			
4	4	63	1015	0	238	242			
4	4	63	1015	2	238	242			
4	25	63	1240	0	259	280			
4	25	63	1240	2	258	280			
5	9	63	1105	0	260	224			
5	9	63	1105	2	260	222			
5	20	63	855	0	260	239			
5	20	63	855	2	260	238			
6	4	63	915	0	290	288			
6	4	63	915	2	290	295			
6	18	63	1020	0	281	126			
6	18	63	1020	2	281	118			
7	8	63	1015	0	310	266			
7	8	63	1015	2	300	266			
7	22	63	910	0	300	299			
7	22	63	910	2	290	299			
8	5	63	930	0	300	257			
8	5	63	930	2	300	272			
8	21	63	930	0	300	298			
8	21	63	930	2	300	300			
9	10	63	1000	0	300	281			
9	10	63	1000	2	300	281			
9	23	63	1020	0	260	241			
9	23	63	1020	2	265	240			
10	7	63	910	0	255	248			
10	7	63	910	2	255	248			
10	21	63	1000	0	235	276			
10	21	63	1000	2	235	277			
11	4	63	1040	0	200	260			
11	4	63	1040	2	200	265			
11	19	63	925	0	210	276			
11	19	63	925	2	210	276			
12	3	63	935	0	120	223			
12	3	63	935	2	110	224			
12	18	63	840	0	070				
12	18	63	840	2	070				
1	6	64	1015	0	110	243			
1	6	64	1015	2	110	243			
1	20	64	920	0	100	252			
1	20	64	920	2	100	265			
2	6	64	1020	0	110	211			
2	6	64	1020	2	110	218			
2	18	64	1215	0	190	204			
2	18	64	1215	2	190	202			
3	16	64	1355	0	180	218			
3	16	64	1355	2	180	218		0329	0105
4	14	64	925	0	200	231			
4	14	64	925	2	195	228	051	0633	0076
5	12	64	910	0	274	188			
5	12	64	910	2	273	192	044		0075
6	16	64	915	0	277	274			
6	16	64	915	2	277	274	017	0159	0047
7	14	64	820	0	297	222			
7	14	64	820	2	293	220	031	0288	0070
8	11	64	920	0	284	257			
8	11	64	920	2	286	257	024	0246	
9	15	64	900	0	248	260			
9	15	64	900	2	248	260	057	0227	0075
10	13	64	955	0	204	234			
10	13	64	955	2	208	235	071	0636	0093
11	16	64	1005	0	239	274			
11	16	64	1005	2	239	274			
12	14	64	900	0	111	024			
12	14	64	900	2	111	024	066	0369	0102
1	21	65	1345	0	145	197			
1	21	65	1345	2	145	197	048	0323	0166
1	27	65	1050	0	120	190			
1	27	65	1050	2	120	190			
2	17	65	1415	0	109	205			
2	17	65	1415	2	109	205	059	1330	0096
2	26	65	920	0	098	196			
2	26	65	920	2	095	196			
3	4	65	1115	0	090	152			
3	4	65	1115	2	090	151	138	1087	0137
3	8	65	930	0	112	229			
3	8	65	930	2			107	0823	0119
3	15	65	1700	0	220	224			
3	15	65	1700	2	220	224	023	0360	0102
3	22	65	945	0	128	180			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	22	65	945	2	128	180	046	0403	0098
3	30	65	900	0	177	186			
3	30	65	900	2	177	186	041	0241	0087
4	6	65	900	0	216	213			
4	6	65	900	2	216	213	016	0255	0076
4	13	65	1805	0	261	202			
4	13	65	1805	2	261	202	029	0340	0073
4	21	65	1635	0	260	217			
4	21	65	1635	2	260	217	009	0179	0124
4	27	65	1630	0	248	203			
4	27	65	1630	2	248	203	018	0190	0073
5	4	65	850	0	234	223			
5	4	65	850	2	234	223	014	0119	0074
5	20	65	905	0	241	168			
5	20	65	905	2	241	168	025	0379	0076
5	27	65	845	0	266	139			
5	27	65	845	2	266	139	042	0462	0079
6	2	65	0	0	270	106			
6	2	65	0	2	272	104	025	0273	0076
6	8	65	915	0	272	147			
6	8	65	915	2	272	149	040	0336	0085
6	15	65	815	2	280	120	036	0527	0067
6	22	65	825	0	280	144			
6	22	65	825	2	280	144	039	0429	0067
6	29	65	955	0	295	164			
6	29	65	955	2	285	165	038	0322	0066
7	14	65	820	0	285	150			
7	14	65	820	2	280	149	050	0350	0047
8	3	65	730	0	285	190			
8	3	65	730	2	285	190	050	0304	
8	17	65	845	0	280	232			
8	17	65	845	2	280	232	029	0576	0059
8	31	65	840	0	290	240			
8	31	65	840	2	280	244	048	0493	0051
9	15	65	915	0	286	202			
9	15	65	915	2	286	202	037	0177	0056
10	7	65	800	0	180	230			
10	7	65	800	2	180	230	068	0321	0095
10	20	65	900	0	250	233			
10	20	65	900	2	250	235		0229	0097
11	3	65	805	0	200	239			
11	3	65	805	2	200	241	046	0178	0079
11	16	65	1545	0	240	221			
11	16	65	1545	2	230	221	061	0327	0086
11	30	65	1515	0	170	222			
11	30	65	1515	2	170	220	054	0372	0099
12	14	65	1535	0	190	207			
12	14	65	1535	2	190	208	105	0260	0111
1	12	66	905	0	155	179			
1	12	66	905	2	155	181	071	0348	0129
3	9	66	815	0	130	254			
3	9	66	815	2	130	253			
3	22	66	1515	0	220	258			
3	22	66	1515	2	215	258	016	0211	0093
4	5	66	1325	0	200	173			
4	5	66	1325	2	190	181	008	0343	0099
4	13	66	1115	0	220	248			
4	13	66	1115	2	225	265	026	0445	0080
4	18	66	1215	0	210	164			
4	18	66	1215	2	205	164	039	0500	0094
4	27	66	810	0	240	168			
4	27	66	810	2	240	177	091	0515	0078
5	3	66	1410	0	210	132			
5	3	66	1410	2	210	133	066	0780	0090
5	9	66	1735	0	230	075			
5	9	66	1735	2	225	081	063	0610	0089
5	17	66	1445	0	265	068			
5	17	66	1445	2	265	069	078	0435	
5	24	66	1205	0	290	052			
5	24	66	1205	2	280	054	082	0435	0085
6	1	66	1635	0	270	070			
6	1	66	1635	2	270	069	054	0640	0117
6	8	66	1335	0	290	117			
6	8	66	1335	2	280	122	035	0280	0098
6	15	66	1445	0	320	085			
6	15	66	1445	2	310	085	057	0390	0117
6	22	66	1310	0	285	123			
6	22	66	1310	2	295	123	046	0430	0082
6	28	66	1530	0	200	117			
6	28	66	1530	2	295	120	073	0555	0088
7	13	66	1515	0	310	152			
7	13	66	1515	2	300	154	069	0305	0074
7	26	66	1455	0	320	155			
7	26	66	1455	2	320	154	135	0370	0112
8	9	66	1510	0	330	154			
8	9	66	1510	2	330	155	156	0245	0107
8	24	66	1500	0	320	166			
8	24	66	1500	2	310	168	154	0450	0113
9	6	66	1615	0	300	163			
9	6	66	1615	2	295	161	140	0410	0097
9	20	66	1420	0	260	143			
9	20	66	1420	2	260	143	110	0440	0092
10	4	66	1320	0	270	206			
10	4	66	1320	2	260	207	087	0435	0081
10	18	66	1520	0	200	184			
10	18	66	1520	2	190	185	101	0422	0095
10	30	66	1510	0	240	194			
10	30	66	1510	2	220	193	115	0445	0105
11	14	66	1250	0	200	192			
11	14	66	1250	2	190	200	122	0355	0099
11	29	66	1325	0	160	205			
11	29	66	1325	2	140	206	147	0475	0113
12	13	66	1400	0	100	227			
12	13	66	1400	2	095	229	178	0468	0111
12	28	66	1205	2	120	173			
1	5	67	1235	0	115	227			
1	5	67	1235	2	110	226			
4	24	67	0	2	275	248			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	9	67	815	2	285	234			
5	23	67	1600	2	260	201			
6	5	67	1645	2	290	237			
6	20	67	1430	2	320	241			
7	7	67	850	2	290	292			

STATION 34 DEPTH 1
LATITUDE 29.25.5' LONGITUDE 94.53.2'

2	9	65	800	1	170	223	021	0386	
2	17	65	810	1	100	204	071	0626	
3	11	65	955	1	125	229	016	0337	
3	16	65	1820	1	190	221	046	0640	
3	23	65	1800	1		206	025	0349	
4	1	65	835	1	160	188	008	0382	
4	8	65	915	1	230	207	013	0518	
4	15	65	1830	1	230	197	020	0562	
4	22	65	1835	1	260	234	006	0130	
4	29	65	825	1	200	158	032	0264	
5	6	65	1020	1	240	234	006	0017	
5	13	65	915	1	230	206	024	0243	
5	20	65	900	1	240	176			
5	25	65	800	1	260	202	016	0286	
6	2	65	920	1	260	172	020	0469	
6	8	65	830	1	260	148	037	0390	
6	16	65	935	1	290	121	027	0370	
6	23	65	850	1	260	173	041	0201	
7	1	65	820	1	270	174	015	0028	
7	15	65	810	1	260	194	027	0237	
8	5	65	810	1	270	231	044	0448	
8	18	65	750	1	270	260	047		
9	16	65	815	1	260	303	024	0124	
10	12	65	800	1	235	208	053		
10	25	65	805	1	150	234			
11	10	65	800	1	190	222			
11	18	65	800	1	170	226	062	0370	
12	1	65	1615	1	140	207	038	0328	
12	21	65	750	1	110	169	082	0542	
1	17	66	855	1	109	155	091	0413	
3	9	66	1000	1	140	105	043	0387	
3	23	66	1045	1	170	152		0455	
3	31	66	1120	1	230	099	033	0456	
4	7	66	1000	1	190	157	025	0425	
4	13	66	850	1	220	178	022	0458	
4	21	66	1010	1	190	067	027	0565	
4	27	66	830	1	230	096	026	0560	
5	2	66	1000	1	230	131	026	0505	
5	12	66	815	1	240	043	052	0560	
5	19	66	820	1	250	046	047	0565	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	26	66	900	1	260	044	051	0495	
6	2	66	1055	1	270	017	044	0635	
6	9	66	820	1	270	064	044	0455	
6	16	66	825	1	260	077	035	0660	
6	21	66	845	1	270	069	044	0695	
6	29	66	900	1	280	092	067	0520	
7	14	66	1000	1	280	107	051	0955	
7	27	66	825	1	275	116	062	0345	
8	9	66	820	1	280	122	080		
8	25	66	820	1	240	118	091	0430	
9	9	66	930	1	260	137	110	0563	
9	20	66	835	1	240	135	116	0399	
10	5	66	1100	1	270	161	118	0550	
10	19	66	945	1	170	172	099	0532	
11	1	66	910	1	180	192	177	0227	
11	16	66	1030	1	210	201	125	0325	
12	5	66	910	1	170	218	098	0285	
12	21	66	945	1		218	063	0595	

STATION 35 DEPTH 8
LATITUDE 29.26.9' LONGITUDE 94.51.7'

1	4	63	920	0	132	167			
1	4	63	920	8	132	176			
2	5	63	1150	0	102	189			
2	5	63	1150	8	101	189			
2	19	63	1135	0	085	143			
2	19	63	1135	8	084	164			
3	6	63	1045	0	140	139			
3	6	63	1045	8	134	164			
3	20	63	1500	0	205	211			
3	20	63	1500	8	204	211			
4	19	63	730	0	242	259			
4	19	63	730	8	244	276			
4	25	63	1230	0	262	257			
4	25	63	1230	8	260	263			
5	9	63	1120	0	260	214			
5	9	63	1120	8	250	215			
5	20	63	915	0	260	222			
5	20	63	915	8	260	222			
6	4	63	1105	0	290	263			
6	4	63	1105	8	290	278			
6	18	63	1035	0	286	140			
6	18	63	1035	8	285	138			
7	8	63	1100	0	310	239			
7	8	63	1100	8	310	239			
7	22	63	935	0	310	274			
7	22	63	935	8	300	276			
8	5	63	950	0	300	280			
8	5	63	950	8	300	285			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	21	63	950	0	300	300			
8	21	63	950	8	290	299			
9	10	63	1035	0	310	303			
9	10	63	1035	8	305	302			
9	23	63	1030	0	270	270			
9	23	63	1030	8	270	269			
10	7	63	930	0	250	255			
10	7	63	930	8	240	256			
10	21	63	1020	0	235	266			
10	21	63	1020	8	230	269			
11	4	63	1055	0	200	267			
11	4	63	1055	8	210	294			
11	19	63	1005	0	200	272			
11	19	63	1005	8	200	272			
12	3	63	1005	0	125	258			
12	3	63	1005	8	130	259			
12	18	63	900	0	080				
12	18	63	900	8	080				
1	6	64	1035	0	100	268			
1	6	64	1035	8	100	287			
1	20	64	940	0	080	281			
1	20	64	940	8	080	283			
2	6	64	1040	0	120	224			
2	6	64	1040	8	110	231			
2	18	64	1155	0	190	259			
2	18	64	1155	8	190	257			
3	16	64	1405	0	173	224			
3	16	64	1405	8	172	223	061	0368	0091
4	14	64	950	0	190	208			
4	14	64	950	8	190	209	051	0669	0076
5	12	64	930	0	270	168			
5	12	64	930	8	272	168	067	0376	0072
6	16	64	940	0	278	239			
6	16	64	940	8	276	280	021	0264	0061
7	14	64	850	0	298	220			
7	14	64	850	8	298	220	064	0344	0045
8	11	64	945	0	293	257			
8	11	64	945	8	292	257	033	0598	0066
9	15	64	935	0	262	272			
9	15	64	935	8	261	274	037		0067
10	13	64	1025	0	205	239			
10	13	64	1025	8	202	243	044	0406	0090
11	16	64	1025	0	237	248			
11	16	64	1025	8	236	248	054	0447	0079
12	14	64	930	0	110	057			
12	14	64	930	8	110	059	086	0468	0103
1	21	65	1335	0	135	236			
1	21	65	1335	8	134	242	008	0400	0096
1	27	65	1025	0	125	202			
1	27	65	1025	8	125	202			
2	18	65	1330	0	133	210			
2	18	65	1330	8	126	215	056	0294	0098
2	26	65	900	0	099	162			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	26	65	900	8	103	202			
3	4	65	1105	0	100	149			
3	4	65	1105	8	097	149	028	0666	0103
3	17	65	1600	0	200	200			
3	17	65	1600	8	186	210	035	0185	0102
3	30	65	825	0	166	184			
3	30	65	825	8	168	189	021	0295	0091
4	6	65	825	0	216	183			
4	6	65	825	8	215	182	036	0278	0075
4	21	65	1700	0	252	236			
4	21	65	1700	8	244	249	013	0117	0099
4	28	65	1055	0	220	170			
4	28	65	1055	8	220	169	032	0117	0073
5	5	65	1210	0	240	226			
5	5	65	1210	8	240	226	016	0100	0074
5	11	65	1140	0	250	198			
5	11	65	1140	8	245	197	049	0369	0072
5	20	65	1050	0	245	182			
5	20	65	1050	8	240	182	045	1490	0071
5	26	65	1035	0	270	171			
5	26	65	1035	8	263	170	049	0195	0073
6	2	65	1035	0	282	144			
6	2	65	1035	8	280	161	028	0302	0076
6	8	65	1015	0	280	112			
6	8	65	1015	8	270	127	058	0475	0069
6	15	65	855	0	295	109			
6	15	65	855	8	292	110	038	0400	
6	22	65	935	0	280	121			
6	22	65	935	8	280	132	063	0395	
6	29	65	900	0	280	139			
6	29	65	900	8		143			0059
7	13	65	950	0	285	204			
7	13	65	950	8	280	198	055	0390	0053
8	3	65	1515	0	303	216			
8	3	65	1515	8	302	219	052	0092	0080
8	18	65	905	0	295	255			
8	18	65	905	8	290	256	041	0422	0064
8	31	65	845	0	300	261			
8	31	65	845	8	290	268	051	0480	
9	15	65	835	0	288	277			
9	15	65	835	8	289	285	046	0229	0059
10	7	65	750	0	190	237			
10	7	65	750	8	190	240	058	0272	0088
10	20	65	830	0	250	242			
10	20	65	830	8	250	226		0160	0085
11	2	65	1355	0	210	254			
11	2	65	1355	8	200	251	033	0170	0079
11	16	65	1600	0	230	235			
11	16	65	1600	8	230	227	057	0034	0089
12	1	65	825	0	160	244			
12	1	65	825	8	160	241	079	0229	0079
12	14	65	1555	0	190	214			
12	14	65	1555	8	180	221	100	0410	0101
1	12	66	855	0	157	190			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	12	66	855	8	149	230	040	0266	0110
2	24	66	855	0	105	118			
2	24	66	855	8	110	116	047	0371	0103
3	9	66	900	0	130	307			
3	9	66	900	8	140	307	011	0310	0089
3	22	66	1535	0	210	240			
3	22	66	1535	8	210	243	019	0247	0092
4	5	66	1303	0	192	190			
4	5	66	1305	8	180	192	041	0310	0091
4	13	66	1055	0	230	222			
4	13	66	1055	8	215	270	028	0245	0075
4	18	66	1355	0	215	166			
4	18	66	1355	8	215	167	052	0335	0089
4	27	66	750	0	240	149			
4	27	66	750	8	240	148	059	0660	0078
5	3	66	1350	0	220	124			
5	3	66	1350	8	220	126	078	0930	0083
5	9	66	1750	0	250	090			
5	9	66	1750	8	240	090	076	0450	0102
5	17	66	1425	0	270	067			
5	17	66	1425	8	265	067	081	0420	0096
5	24	66	1150	0	290	033			
5	24	66	1150	8	285	032	090		0077
6	1	66	1500	0	270	054			
6	1	66	1500	8	265	054	066	0615	0082
6	8	66	1200	0	285	102			
6	8	66	1200	8	280	102	047	0280	0080
6	15	66	1330	0	315	078			
6	15	66	1330	8	295	086	052	0375	0073
6	22	66	1250	0	280	141			
6	22	66	1250	8	280	139	041	0370	0080
6	28	66	1550	0	300	127			
6	28	66	1550	8	290	133	062	0440	0061
7	13	66	1545	0	310				
7	13	66	1545	8	300	167	002	0235	0078
7	26	66	1335	0	320	159			
7	26	66	1335	8	310	161	121	0470	0084
8	9	66	1335	0	320	173			
8	9	66	1335	8	315	171	161	0210	0111
8	24	66	1340	0	300	161			
8	24	66	1340	8	295	161	167	0410	0081
9	6	66	1435	0	300	168			
9	6	66	1435	8	290	169	151	0450	0079
9	20	66	1440	0	270	172			
9	20	66	1440	8	260	172	136	0328	0088
10	4	66	1300	0	280	202			
10	4	66	1300	8	260		073	0389	0093
10	18	66	1340	0	200	212			
10	18	66	1340	8	200	213	126	0567	0087
10	31	66	1530	0	215	213			
10	31	66	1530	8	210	204	090	0355	0106
11	14	66	1240	0	190	221			
11	14	66	1240	8	190	216	157	0340	
11	29	66	1315	0	160	215			
11	29	66	1315	8	150	218	117	0420	0104

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	13	66	1340	0	120	228			
12	13	66	1340	8	110	241	128	0458	0119
12	28	66	1150	0	130	250			
12	28	66	1150	8	120	248			
1	5	67	1220	0	120	233			
1	5	67	1220	8	110	233			
4	24	67	0	8	275	242			
5	9	67	825	8	270	236			
5	23	67	1630	8	250	257			
6	5	67	1700	8	280	236			
6	20	67	1410	8	320	234			
7	7	67	840	8	290	270			

STATION 36 DEPTH 40
LATITUDE 29.27.2' LONGITUDE 94.50.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	843	0	144	221			
1	10	63	843	2		221			
1	10	63	843	5		226			
1	10	63	843	10		242			
1	10	63	843	15		249			
1	10	63	843	20		286			
1	10	63	843	25		312			
1	10	63	843	30		320			
1	10	63	843	40	143	320			
1	25	63	925	0	065	306			
1	25	63	925	2		306			
1	25	63	925	5		306			
1	25	63	925	10		306			
1	25	63	925	15		306			
1	25	63	925	20		306			
1	25	63	925	25		306			
1	25	63	925	30		306			
1	25	63	925	40	068	306			
2	5	63	1335	0	148	183			
2	5	63	1335	40	119	260			
2	20	63	1345	0	130	102			
2	20	63	1345	2	116	098			
2	20	63	1345	5	113	099			
2	20	63	1345	10	110	106			
2	20	63	1345	15	107	115			
2	20	63	1345	20	106	130			
2	20	63	1345	25	107	142			
2	20	63	1345	30	104	151			
2	20	63	1345	40	105	155			
3	6	63	1345	0	184	142			
3	6	63	1345	2	170	144			
3	6	63	1345	5	166	145			
3	6	63	1345	10	165	166			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	6	63	1345	15	163	190			
3	6	63	1345	20	160	221			
3	6	63	1345	25	164	248			
3	6	63	1345	30					
3	6	63	1345	40	163	254			
3	20	63	1220	0	196	182			
3	20	63	1220	2		182			
3	20	63	1220	5		183			
3	20	63	1220	10		184			
3	20	63	1220	15		184			
3	20	63	1220	20		190			
3	20	63	1220	25		202			
3	20	63	1220	30		224			
3	20	63	1220	40	201	228			
4	4	63	1320	0	238	186			
4	4	63	1320	2	239	188			
4	4	63	1320	5	239	187			
4	4	63	1320	10	239	203			
4	4	63	1320	15	236	208			
4	4	63	1320	20	236	215			
4	4	63	1320	25	238	239			
4	4	63	1320	30	229	252			
4	4	63	1320	40	230	269			
4	24	63	1500	0	254	258			
4	24	63	1500	2	257	258			
4	24	63	1500	5	257	260			
4	24	63	1500	10	257	260			
4	24	63	1500	15	254	262			
4	24	63	1500	20	255	261			
4	24	63	1500	25	254	266			
4	24	63	1500	30	255	263			
4	24	63	1500	40	256	264			
5	6	63	1345	0	277	202			
5	6	63	1345	2	274	203			
5	6	63	1345	5	268	207			
5	6	63	1345	10	266	209			
5	6	63	1345	15	264	208			
5	6	63	1345	20	263	210			
5	6	63	1345	25	262	214			
5	6	63	1345	30	261	220			
5	6	63	1345	40	258	222			
5	20	63	1430	0	309	202			
5	20	63	1430	2	292	206			
5	20	63	1430	5	290	206			
5	20	63	1430	10	285	224			
5	20	63	1430	15	280	246			
5	20	63	1430	20	276	296			
5	20	63	1430	25	272	312			
5	20	63	1430	30	270	314			
5	20	63	1430	40	268	314			
6	4	63	1015	0	308	266			
6	4	63	1015	2	300	268			
6	4	63	1015	5	298	279			
6	4	63	1015	10	297	319			
6	4	63	1015	15	296	322			
6	4	63	1015	20	293	323			
6	4	63	1015	25	294	324			
6	4	63	1015	30	292	324			
6	4	63	1015	40	292	324			
6	18	63	830	0	283	260			
6	18	63	830	2	284	265			
6	18	63	830	5	284	270			
6	18	63	830	10	287	304			
6	18	63	830	15	289	326			
6	18	63	830	20	288	328			
6	18	63	830	25	288	328			
6	18	63	830	30					
6	18	63	830	40	288	328			
7	8	63	1030	0	310	280			
7	8	63	1030	2	311	291			
7	8	63	1030	5	311	304			
7	8	63	1030	10	310	310			
7	8	63	1030	15	310	310			
7	8	63	1030	20	310	312			
7	8	63	1030	25	310	313			
7	8	63	1030	30	310	314			
7	8	63	1030	40	310	313			
7	22	63	1300	0	320	290			
7	22	63	1300	40	308	339			
8	5	63	1300	0	320	293			
8	5	63	1300	40	315	357			
8	21	63	1240	0	300	340			
8	21	63	1240	40	300	350			
9	10	63	1350	0	320	273			
9	10	63	1350	40	310	361			
9	23	63	1205	0	260	273			
9	23	63	1205	40	240	276			
10	7	63	1205	0	280	259			
10	7	63	1205	40	265	301			
10	21	63	1340	0	260	250			
10	21	63	1340	40	250	305			
11	4	63	1330	0	206	279			
11	4	63	1330	2	204	280			
11	4	63	1330	5	206	282			
11	4	63	1330	10	206	284			
11	4	63	1330	15	206	288			
11	4	63	1330	20	204	288			
11	4	63	1330	25	205	290			
11	4	63	1330	30	206	294			
11	4	63	1330	40	206	297			
11	19	63	1105	0	199	277			
11	19	63	1105	2	198	278			
11	19	63	1105	5	198	277			
11	19	63	1105	10	197	280			
11	19	63	1105	15	199	282			
11	19	63	1105	20	196	288			
11	19	63	1105	25	196	292			
11	19	63	1105	30	196	298			
11	19	63	1105	40	197	301			
12	3	63	1210	0	140	257			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	3	63	1210	2	134	263			
12	3	63	1210	5	134	263			
12	3	63	1210	10	138	275			
12	3	63	1210	15	140	280			
12	3	63	1210	20	142	283			
12	3	63	1210	25	142	286			
12	3	63	1210	30	142	286			
12	3	63	1210	40	144	288			
12	18	63	1310	0	081	265			
12	18	63	1310	2	081	263			
12	18	63	1310	5	080	265			
12	18	63	1310	10	079	265			
12	18	63	1310	15	078	268			
12	18	63	1310	20	079	278			
12	18	63	1310	25	082	281			
12	18	63	1310	30	082	305			
12	18	63	1310	40	086	292			
1	6	64	1235	0	105	250			
1	6	64	1235	20	101	300			
1	6	64	1235	40	100	324			
1	20	64	1315	0	094	257			
1	20	64	1315	20	082	280			
1	20	64	1315	40	084	298			
2	6	64	1405	0	122	231			
2	6	64	1405	20	120	232			
2	6	64	1405	40	117	234			
2	18	64	1320	0	124	266			
2	18	64	1320	20	116	282			
2	18	64	1320	40	117	318			
3	23	64	1100	0	154	284			
3	23	64	1100	20	153	296			
3	23	64	1100	40	152	320	041	0271	0081
4	14	64	1540	0	210	210			
4	14	64	1540	20	204	216			
4	14	64	1540	40	202	249	023	0354	0077
5	12	64	1340	0	289	170			
5	12	64	1340	20	256	236			
5	12	64	1340	40	255	244	047	1032	0069
6	16	64	1240	0	292	212			
6	16	64	1240	20	289	256			
6	16	64	1240	40	291	260	020	0370	0066
7	14	64	1315	0	290	275			
7	14	64	1315	20	280	309			
7	14	64	1315	40	290	311	016	0257	0062
8	11	64	1520	0	318	286			
8	11	64	1520	20	311	294			
8	11	64	1520	40	308	304	019	0390	0063
9	15	64	1310	0	282	303			
9	15	64	1310	20	282	325			
9	15	64	1310	40	286	326	023	0469	0069
10	13	64	1015	0	210	264			
10	13	64	1015	20	212	284			
10	13	64	1015	40	222	304	019	0365	0083
11	16	64	1145	0	241	244			
11	16	64	1145	20	235	262			
11	16	64	1145	40	235	297	024	0321	0073
12	14	64	1030	0	117	184			
12	14	64	1030	20	123	196			
12	14	64	1030	40	121	207	070	0421	0101
1	20	65	1005	0	129	250			
1	20	65	1005	20	149	309			
1	20	65	1005	40	150	318	009	0062	0092
1	27	65	945	0	122	172			
1	27	65	945	40	149	277			
2	18	65	1420	0	147	184			
2	18	65	1420	20	128	218			
2	18	65	1420	40	118	237	039	0286	0094
2	26	65	825	0	090	166			
2	26	65	825	40	126	301			
3	4	65	1020	0	100	143			
3	4	65	1020	40	105	186	055	0542	0092
3	17	65	1500	0	207	176			
3	17	65	1500	40	166	251	017		0089
3	31	65	1030	0	161	168			
3	31	65	1030	40	163	219	015	0179	0087
4	6	65	1100	0	217	182			
4	6	65	1100	20	210	214			
4	6	65	1100	40	210	221	031	0360	0109
4	13	65	1230	0	254	135			
4	13	65	1230	20	249	149			
4	13	65	1230	40	234	152	094	0485	0062
4	21	65	1805	0	240	262			
4	21	65	1805	40	232	271	010		0078
4	28	65	1000	0	220	174			
4	28	65	1000	40	220	197	017	0090	
5	5	65	1100	0	240	227			
5	5	65	1100	40	240	242	020	0051	0073
5	11	65	1215	0	250	072			
5	11	65	1215	40	250	162	077	0419	0068
5	20	65	1020	0	250	165			
5	20	65	1020	40	245	179	041	0231	0070
5	26	65	1115	0	265	142			
5	26	65	1115	40	265	147	084	0390	
6	2	65	1015	0	283	158			
6	2	65	1015	40	285	182	012	0496	0075
6	8	65	955	0	279	098			
6	8	65	955	40	274	115	060	0520	0068
6	15	65	835	0	294	120			
6	15	65	835	40	287	183	023	0325	
6	22	65	915	0	280	116			
6	22	65	915	40	290	172	029	0476	0049
6	29	65	920	0	290	138			
6	29	65	920	40	285	203	032	0096	0045
7	13	65	915	0	285	223			
7	13	65	915	40	270	261	031	0212	
8	3	65	1500	0	307	226			
8	3	65	1500	40	295	288			
8	18	65	850	0	300	298			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	18	65	850	40	290	277			
8	31	65	835	0	290	274			
8	31	65	835	40		308	023	0418	
9	15	65	850	0	291	291			
9	15	65	850	40	296	328	025	0115	0064
10	7	65	745	0	190	219			
10	7	65	745	40	190	239			
10	20	65	820	0	250	247			
10	20	65	820	40	250	285			
11	2	65	1340	0	200	253			
11	2	65	1340	40	205	266	035		
11	16	65	1415	0	230	236			
11	16	65	1415	40	220	238	047	0180	
11	30	65	1345	0	193	234			
11	30	65	1345	40	204	273	043	0158	
12	14	65	1345	0	190	233			
12	14	65	1345	40	180	240	060	0096	
1	11	66	1450	0	160	150			
1	11	66	1450	40	145	202	042	0240	
2	24	66	920	0	110	130			
2	24	66	920	40	120	207			
3	9	66	920	0	130	285			
3	9	66	920	40	145	309			
3	22	66	1325	0	220	212			
3	22	66	1325	40	210	266			
4	5	66	1425	0	210	157			
4	5	66	1425	40	185	300			
4	18	66	1200	0	210	164			
4	18	66	1200	40	205	222			
5	3	66	1345	0	220	114			
5	3	66	1345	40	240	208			
5	9	66	1815	0	250	094			
5	9	66	1815	20	240	209			
5	9	66	1815	40	230	254			
5	17	66	1415	0	270	055			
5	17	66	1415	20	275	056			
5	17	66	1415	40	260	218			
5	25	66	1140	0	300	031			
5	25	66	1140	20	280	151			
5	25	66	1140	40	280	220			
6	1	66	1450	0	275	047			
6	1	66	1450	20	260	111			
6	1	66	1450	40	270	202			
6	8	66	1150	0	285	087			
6	8	66	1150	20	280	139			
6	8	66	1150	40	275	208			
6	15	66	1320	0	315	058			
6	15	66	1320	20	290	180			
6	15	66	1320	40	290	260			
6	22	66	1240	0	290	155			
6	22	66	1240	20	280	223			
6	22	66	1240	40	280	249			
6	28	66	1345	0	300	115			
6	28	66	1345	20	290	155			
6	28	66	1345	40	280	225			
7	13	66	1410	0	310	188			
7	13	66	1410	20	305	191			
7	13	66	1410	40	290	288			
7	26	66	1320	0	320	096			
7	26	66	1320	20	310	204			
7	26	66	1320	40	300	277			
8	9	66	1330	0	315	159			
8	9	66	1330	20	310	181			
8	9	66	1330	40	300	314			
8	24	66	1330	0	310	168			
8	24	66	1330	20	300	233			
8	24	66	1330	40	300	311			
9	6	66	1420	0	300	172			
9	6	66	1420	20	295	221			
9	6	66	1420	40	300	301			
9	20	66	1240	0	260	190			
9	20	66	1240	20	260	238			
9	20	66	1240	40	260	256			
10	4	66	1250	0	260	207			
10	4	66	1250	20	260	254			
10	4	66	1250	40	260	279			
10	18	66	1330	0	190	218			
10	18	66	1330	20	190	220			
10	18	66	1330	40	200	257			
10	31	66	1300	0	210	195			
10	31	66	1300	20	210	203			
10	31	66	1300	40	205	284			
11	14	66	1230	0	190	214			
11	14	66	1230	20	190	258			
11	14	66	1230	40	190	275			
11	29	66	1310	0	150	220			
11	29	66	1310	20	150	249			
11	29	66	1310	40	160	262			
12	13	66	1330	0	120	228			
12	13	66	1330	20	110	237			
12	13	66	1330	40	130	273			

STATION 37 DEPTH 6
LATITUDE 29.27.2' LONGITUDE 94.50.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	27	65	1010	0	125	180			
1	27	65	1010	6	128	188			
2	18	65	1505	0	126	162			
2	18	65	1505	6	125	207			
2	26	65	845	0	092	145			
2	26	65	845	6	096	226			
3	4	65	1030	0	100	143			
3	4	65	1030	6	100	149			
3	17	65	1540	0	198	180			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	17	65	1540	6	188	200			
3	31	65	1015	0	166	172			
3	31	65	1015	6	168	174			
4	6	65	1145	0	214	179			
4	6	65	1145	6	213	180	035	0305	0074
4	13	65	1315	0	254	135			
4	13	65	1315	6	248	137			
4	21	65	1815	0	244	246			
4	21	65	1815	6	230	262			
4	28	65	1040	0	220	174			
4	28	65	1040	6	210	172			
5	5	65	1130	6	230	241			
5	11	65	1240	6	250	167			

STATION 38 DEPTH 7
LATITUDE 29.28.4' LONGITUDE 94.48.0'

1	10	63	1702	0	154	204			
1	10	63	1702	7	147	204			
1	28	63	1345	0	040	270			
1	28	63	1345	7	045	268			
2	7	63	1235	0	139	147			
2	7	63	1235	7	132	149			
2	21	63	1455	0	116	183			
2	21	63	1455	7	114	182			
3	7	63	1300	0	126	168			
3	7	63	1300	7	148	196			
3	21	63	1430	0	196	184			
3	21	63	1430	7	196	184			
4	5	63	1550	0	223	211			
4	5	63	1550	7	223	212			
4	26	63	730	0	258	242			
4	26	63	730	7	258	243			
5	7	63	1525	0	275	184			
5	7	63	1525	7	264	194			
5	21	63	1645	0	294	213			
5	21	63	1645	7	285	234			
6	5	63	1547	0	300	236			
6	5	63	1547	7	301	236			
6	19	63	1510	0	298	255			
6	19	63	1510	7	301	256			
7	9	63	1320	0	331	229			
7	9	63	1320	7	332	229			
7	23	63	1550	0	310	259			
7	23	63	1550	7	310	260			
8	6	63	1635	0	320	275			
8	6	63	1635	7	320	275			
8	22	63	1435	0	310	305			
8	22	63	1435	7	300	306			
9	11	63	1620	0	312	295			
9	11	63	1620	7	310	296			
9	24	63	1545	0	270	249			
9	24	63	1545	7	270	254			
10	8	63	1550	0	270	230			
10	8	63	1550	7	260	244			
10	22	63	1205	0	260	202			
10	22	63	1205	7	250	236			
11	5	63	1350	0	210	249			
11	5	63	1350	7	207	249			
11	20	63	1400	0	216	243			
11	20	63	1400	7	207	250			
12	4	63	1300	0	128	265			
12	4	63	1300	7	130	266			
12	19	63	1345	0	074	216			
12	19	63	1345	7	075	216			
1	7	64	1410	0	110	229			
1	7	64	1410	7	109	232			
1	21	64	1340	0	091	273			
1	21	64	1340	7	092	273			
2	10	64	1405	0	120	222			
2	10	64	1405	7	121	222			
2	19	64	1445	0	118	216			
2	19	64	1445	7	120	214			
3	24	64	1055	0	160	239			
3	24	64	1055	7	158	256	042	0356	0083
4	16	64	930	0	209	225			
4	16	64	930	7	213	225	021	0513	0079
5	13	64	1620	0	270	224			
5	13	64	1620	7	267	191	025	0286	0068
6	17	64	1350	0	301	201			
6	17	64	1350	7	282	204	029	0332	0074
7	16	64	1305	0	330	279			
7	16	64	1305	7	300	278	018	0236	0072
8	12	64	1355	0	328	278			
8	12	64	1355	7	310	281	033	0211	0067
9	16	64	1520	0	282	282			
9	16	64	1520	7	276	287	024	0391	0075
10	14	64	1325	0	228	223			
10	14	64	1325	7	210	241	043	0276	0092
11	17	64	1345	0	249	215			
11	17	64	1345	7	243	214	075	0548	0079
12	15	64	1335	0	118	186			
12	15	64	1335	7	116	186	071	0362	0122
1	20	65	1700	0	123	173			
1	20	65	1700	7	120	174	047	0535	0123
1	27	65	1225	0	122	128			
1	27	65	1225	7	121	128			
2	18	65	1530	0	132	157			
2	18	65	1530	7	116	172	063	0313	0103
3	4	65	1000	0	100	112			
3	4	65	1000	7	100	115	064	0599	0100
3	17	65	1435	0	210	160			
3	17	65	1435	7	180	209	023	0218	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	31	65	1430	0	186	136			
3	31	65	1430	7	176	152	033	0153	
4	7	65	1005	0	217	149			
4	7	65	1005	7	217	146	036	0328	0073
4	13	65	1740	0	231	159			
4	13	65	1740	7	240	159	021	0803	
4	20	65	1435	0	270	176			
4	20	65	1435	7	243	172	025	0130	
4	28	65	1650	0	225	127			
4	28	65	1650	7	220	128	031	0185	0077
5	5	65	1835	0	248	243			
5	5	65	1835	7	248	242	023	0097	0076
5	20	65	1605	0	250	167			
5	20	65	1605	7	250	166	013	0274	0078
5	26	65	1605	0	280	149			
5	26	65	1605	7	270	150	026	0421	0091
6	2	65	1520	0	289	116			
6	2	65	1520	7	286	117	067	0432	0082
6	8	65	1500	0	290	053			
6	8	65	1500	7	270	080	046	0712	0045
6	15	65	1325	0	293	144			
6	15	65	1325	7	289	192			
6	22	65	1415	0	280	117			
6	22	65	1415	7	280		050	0487	
6	30	65	830	0	290	136			
6	30	65	830	7	280	144	046	0181	0063
7	15	65	845	0	290	174			
7	15	65	845	7	280	176	060	0235	
8	3	65	1305	0	298	211			
8	3	65	1305	7	298	214	044	0715	0071
8	18	65	1435	0	300	232			
8	18	65	1435	7	300	252	056	0413	0077
8	31	65	1350	0	310	245			
8	31	65	1350	7	295	248	048	0416	
9	15	65	1650	0	302	272			
9	15	65	1650	7	302	272	052	0100	0065
10	6	65	1335	0	200	219			
10	6	65	1335	7	195	222	051	0322	0087
10	19	65	1425	0		200			
10	19	65	1425	7		249		0141	0070
11	2	65	1320	0	210	252			
11	2	65	1320	7	200	257	044		0087
11	16	65	1400	0	230	229			
11	16	65	1400	7	220	228	059	0413	0086
12	6	65	1530	0	170	209			
12	6	65	1530	7	160	214	089	0225	0107
12	16	65	915	0	175	217			
12	16	65	915	7	170	218	076	0246	0081
1	11	66	1435	0	155	156			
1	11	66	1435	7	140	179	064	0346	0116
2	21	66	1240	0	150	094			
2	21	66	1240	7	145	100			
3	8	66	905	0	130	312			
3	8	66	905	7	130	316			
3	22	66	1320	0	225	164			
3	22	66	1320	7	220	185			
4	5	66	1200	0	180	148			
4	5	66	1200	7	170	159			
4	18	66	1140	0	210	137			
4	18	66	1140	7	210	137			
5	3	66	1330	0	220	097			
5	3	66	1330	7		097			
5	11	66	725	0	235	048			
5	11	66	725	7	235	051			
5	17	66	1345	0	270				
5	17	66	1345	7	270				
5	24	66	1130	0	330	002			
5	24	66	1130	7	280	001			
6	1	66	1445	0	260	036			
6	1	66	1445	7	260	087			
6	8	66	1135	0	280	044			
6	8	66	1135	7	275	044			
6	15	66	1310	0	305	040			
6	15	66	1310	7	290	062			
6	22	66	1230	0	290	152			
6	22	66	1230	7	280	170			
6	28	66	1340	0	300	106			
6	28	66	1340	7	280	164			
7	13	66	1400	0	310	222			
7	13	66	1400	7	300	172			
7	26	66	1305	0	310	186			
7	26	66	1305	7	310	094			
8	9	66	1300	0	310	145			
8	9	66	1300	7	300	200			
8	24	66	1315	0	310	149			
8	24	66	1315	7	295	152			
9	6	66	1410	0	295	151			
9	6	66	1410	7	290	162			
9	20	66	1230	0	260	143			
9	20	66	1230	7	260	143			
10	4	66	1245	0	280	201			
10	4	66	1245	7	260	237			
10	18	66	1315	0	190	169			
10	18	66	1315	7	200	168			
10	31	66	1250	0	220	176			
10	31	66	1250	7	210	178			
11	14	66	1215	0	180	210			
11	14	66	1215	7	180	208			
11	29	66	1300	0	170	201			
11	29	66	1300	7	160	238			
12	13	66	1320	0	120	209			
12	13	66	1320	7	102	211			

STATION 39 DEPTH 4
LATITUDE 29.28.7' LONGITUDE 94.45.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	14	63	1120	0	004	140			
1	14	63	1120	4	032	265			
1	28	63	1325	0	030	190			
1	28	63	1325	4	035	185			
2	7	63	1335	0	138	122			
2	7	63	1335	4	135	122			
2	25	63	1120	0	104	158			
2	25	63	1120	4	101	166			
3	7	63	1440	0	180	180			
3	7	63	1440	4	155	188			
3	21	63	1520	0	188	218			
3	21	63	1520	4	190	223			
4	5	63	1645	0	219	242			
4	5	63	1645	4	222	240			
4	26	63	830	0	254	270			
4	26	63	830	4	255	280			
5	7	63	1650	0	277	234			
5	7	63	1650	4	275	236			
5	21	63	1540	0	290	215			
5	21	63	1540	4	290	235			
6	5	63	1630	0	300	251			
6	5	63	1630	4	300	255			
6	19	63	1430	0	300	207			
6	19	63	1430	4	295	207			
7	9	63	1415	0	332	180			
7	9	63	1415	4	317	192			
7	23	63	1645	0	310	227			
7	23	63	1645	4	310	229			
8	6	63	1730	0	310	226			
8	6	63	1730	4	310	233			
8	22	63	1540	0	310	241			
8	22	63	1540	4	305	243			
9	11	63	1718	0	310	263			
9	11	63	1718	4	302	264			
9	24	63	1640	0	275	222			
9	24	63	1640	4	270	222			
10	8	63	1650	0	265	209			
10	8	63	1650	4	260	213			
10	22	63	1305	0	260	225			
10	22	63	1305	4	250	233			
11	5	63	1450	0	218	221			
11	5	63	1450	4	207	221			
11	20	63	1450	0	243	174			
11	20	63	1450	4	213	200			
12	4	63	1430	0	145	225			
12	4	63	1430	4	134	224			
12	19	63	1445	0	074	210			
12	19	63	1445	4	074	210			
1	7	64	1450	0	111	237			
1	7	64	1450	4	113	236			
1	21	64	1520	0	095	249			
1	21	64	1520	4	090	254			
2	12	64	1000	0	110	252			
2	12	64	1000	4	110	258			
2	27	64	1015	0	180	214			
2	27	64	1015	4	180	214			
3	20	64	1050	0	189	190			
3	20	64	1050	4	186	195	042		0085
4	16	64	1015	0	215	202			
4	16	64	1015	4	210	203	029	0433	0083
5	14	64	1550	0	278	196			
5	14	64	1550	4	267	196	018	0502	0049
6	15	64	1000	0	260	202			
6	15	64	1000	4	260	205	016	0293	0067
7	16	64	1410	0	310	237			
7	16	64	1410	4	300	252	020	0621	0070
8	12	64	1455	0	330	207			
8	12	64	1455	4	321	207	039	0348	0077
9	16	64	1650	0	270	246			
9	16	64	1650	4	269	246	040	0519	0056
10	16	64	905	0	205	217			
10	16	64	905	4	205	235	043	0468	0066
11	18	64	930	0	246	238			
11	18	64	930	4	246	238	042	0378	0080
12	15	64	1425	0	124	187			
12	15	64	1425	4	123	187	062	0371	0125

STATION 40 DEPTH 2
LATITUDE 29.31.9' LONGITUDE 94.42.4'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	8	63	1215	0	130	154
1	8	63	1215	2	130	154
1	22	63	1210	0	055	114
1	22	63	1210	2	060	167
2	4	63	1440	0	095	144
2	4	63	1440	2	097	144
2	25	63	1143	0	112	144
2	25	63	1143	2	114	143
3	13	63	1215	0	210	183
3	26	63	1055	0	205	188
3	26	63	1055	2	205	193
4	18	63	925	0	238	193
4	18	63	925	2	235	194
5	1	63	1320	0	240	215
5	1	63	1320	2	235	218
5	10	63	1110	0	260	200
5	10	63	1110	2	260	199
5	23	63	1125	0	262	182
5	23	63	1125	2	263	184
6	11	63	1200	0	290	162

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	11	63	1200	2	290	163			
6	24	63	1220	0	290	175			
6	24	63	1220	2	290	177			
7	10	63	1205	0	310	160			
7	10	63	1205	2	310	161			
7	25	63	935	0	300	208			
7	25	63	935	2	295	208			
8	8	63	1205	0	320	200			
8	8	63	1205	2	300	213			
8	26	63	1110	0	310	221			
8	26	63	1110	2	305	241			
9	5	63	945	0	300	243			
9	5	63	945	2	300	246			
9	26	63	1530	0	250	218			
9	26	63	1530	2	250	220			
10	10	63	1340	0	270	188			
10	10	63	1340	2	270	188			
10	24	63	955	0	230	155			
10	24	63	955	2	230	152			
11	7	63	1015	0	230	196			
11	7	63	1015	2	230	197			
11	21	63	1355	0	230	147			
11	21	63	1355	2	230	146			
12	5	63	920	0	120	216			
12	5	63	920	2	120	215			
12	20	63	900	0	070	161			
12	20	63	900	2	070	161			
1	10	64	1010	0	080	193			
1	10	64	1010	2	080	193			
1	27	64	1505	0	130	190			
1	27	64	1505	2	130	189			
2	12	64	1035	0	120	179			
2	12	64	1035	2	120	180			
2	27	64	1040	0	180	174			
2	27	64	1040	2	180	173			
3	20	64	1120	0	190	190			
3	20	64	1120	2	190	190	038	0280	0080
4	16	64	1040	0	211	163			
4	16	64	1040	2	212	164	026	0587	0080
5	14	64	1525	0	288	171			
5	14	64	1525	2	288	171	016	0454	0064
6	15	64	1225	0	250	146			
6	15	64	1225	2	260	148	016	0252	0072
7	20	64	1010	0	280	179			
7	20	64	1010	2	270	180	021	0605	0070
8	13	64	1010	0	306	207			
8	13	64	1010	2	304	206	036	0490	0060
9	18	64	905	0	247	190			
9	18	64	905	2	247	190	029	0345	0066
10	16	64	940	0	212	215			
10	16	64	940	2	212	215	046	0467	0081
11	18	64	1000	0	244	244			
11	18	64	1000	2	244	244	023	0246	0067
12	16	64	1020	0	122	149			
12	16	64	1020	2	122	149	011	0576	0124
1	21	65	1235	0	134	142			
1	21	65	1235	2	134	142	047	0404	0127
1	27	65	1255	0	125	170			
1	27	65	1255	2	125	170			
2	11	[illegible]	1405	0	181	171			
2	[illegible]	65	1405	2	181	171	022	0329	0090
2	18	65	1555	0	140	194			
2	18	65	1555	2	140	194	023	0282	0140
3	4	65	1415	0	100	087			
3	4	65	1415	2	095	089	042		0116
3	9	65	1425	0	152	070			
3	9	65	1425	2	152	070	038	0313	0167
3	18	65	1320	0	201	133			
3	18	65	1320	2	202	131	022	0419	0094
3	29	65	1115	0	185	126			
3	29	65	1115	2	185	126	010	0302	0101
4	6	65	1350	0	229	159			
4	6	65	1350	2	229	159	010	0328	0081
4	12	65	1020	0	252	165			
4	12	65	1020	2	252	165	009	0214	0070
4	19	65	935	0	237	152			
4	19	65	935	2	237	152	017	0484	0082
4	27	65	1410	0	256	163			
4	27	65	1410	2	256	163	006	0178	0083
5	4	65	1115	0	243	136			
5	4	65	1115	2	243	136	018	0199	0083
5	17	65	1125	0	258	132			
5	17	65	1125	2	258	172	012	0370	0072
5	28	65	1045	0	282	085			
5	28	65	1045	2	281	086	008	0310	0073
6	3	65	1500	0	291	066			
6	3	65	1500	2	291	066	020		0097
6	9	65	1300	0	302	108			
6	9	65	1300	2	302	108	017	0404	0088
6	16	65	1210	0	314	051			
6	16	65	1210	2	314	057	029	0320	0061
6	23	65	1535	0	302	129			
6	23	65	1535	2	300	118	023	0467	0086
7	1	65	1020	0	300	070			
7	1	65	1020	2	290	083	038	0406	
7	19	65	940	0	290	081			
7	19	65	940	2	285	085	003	0312	
8	2	65	945	0	280	171			
8	2	65	945	2	280	183	052	0205	
8	17	65	1030	0	290	156			
8	17	65	1030	2	290	156	041	0540	0078
8	30	65	940	2	290	175	049	0560	0068
9	14	65	855	0	294	219			
9	14	65	855	2	291	219	057	0306	0068
10	6	65	1300	0	195	199			
10	6	65	1300	2	195	198	058	0340	0101
10	19	65	1345	0		196			
10	19	65	1345	2		199		0336	0094

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	2	65	1245	0	200	203	049	0273	0091
11	2	65	1245	2	200	204			
11	16	65	1330	0	240	202			
11	16	65	1330	2	230	200	054	0209	0076
11	30	65	1300	0	165	217			
11	30	65	1300	2	165	216	063	0666	0096
12	14	65	1300	0	190	198			
12	14	65	1300	2	180	196	036	0393	0088
1	11	66	1400	0	170	112			
1	11	66	1400	2	160	110	014	0376	0117
2	21	66	1205	0	150	112			
2	21	66	1205	2	150	111			
3	8	66	935	0	130	087			
3	8	66	935	2	130	099			
3	22	66	1250	0	225	163			
3	22	66	1250	2	220	162			
4	5	66	1130	0	170	164			
4	5	66	1130	2	170	162			
4	18	66	1105	0	215	105			
4	18	66	1105	2	210	104			
5	3	66	1300	0	210	095			
5	3	66	1300	2	210	095			
5	9	66	1240	0	260	083			
5	9	66	1240	2	260	087			
5	17	66	1310	0	280	048			
5	17	66	1310	2	275	050			
5	24	66	1100	0	305	013			
5	24	66	1100	2	285	017			
6	1	66	1335	0	270	037			
6	1	66	1335	2	270	036			
6	8	66	1105	0	285	039			
6	8	66	1105	2	280	040			
6	15	66	1235	0	310	033			
6	15	66	1235	2	290	036			
6	22	66	1115	0	280	046			
6	22	66	1115	2	280	046			
6	28	66	1235	0	300	094			
6	28	66	1235	2	290	093			
7	13	66	1330	0	310	076			
7	13	66	1330	2	300	075			
7	26	66	1235	0	320	070			
7	26	66	1235	2	315	072			
8	9	66	1225	0	315	085			
8	9	66	1225	2	310	085			
8	24	66	1250	0	295	038			
8	24	66	1250	2	300	034			
9	6	66	1330	0	320	066			
9	6	66	1330	2	310	067			
9	20	66	1200	0	270	118			
9	20	66	1200	2	270	118			
10	4	66	1215	0	280	123			
10	4	66	1215	2	270	123			
10	18	66	1245	0	190	151			
10	18	66	1245	2	190	150			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	31	66	1215	0	220	164			
10	31	66	1215	2	220	164			
11	14	66	1145	0	190	205			
11	14	66	1145	2	185	203			
12	13	66	1300	0	095	197			
12	13	66	1300	2	095	197			

STATION 41 DEPTH 2

LATITUDE 29•31•3' LONGITUDE 94•43•0'

2	11	65	1405	2	210	178			
2	11	65	1630	2	200	170	020	0241	
2	17	65	1700	2	115	167	036	0272	
3	2	65	1705	2	090	114	079	0463	
3	11	65	1700	2	220	121	018	0211	
3	16	65	1045	2	200	126	028	0438	
3	23	65	1050	2	195	119	028	0470	
4	1	65	1520	2	240	147	014	0420	
4	8	65	1630	2	300	151	009	0310	
4	15	65	1055	2	240	167	010	0507	
4	22	65	1120	2	300	145	015	0225	
4	29	65	1425	2	300	154	017	0528	
5	6	65	1645	2	265	135	013	0243	
5	13	65	1605	2	270	155	008	1270	
5	20	65	1500	2		136	008	0279	
5	25	65	1515	2	295	104	010	1315	
6	1	65	1550	2	310	119	009	0401	
6	8	65	1420	2	340	050	027	0452	
6	16	65	1625	2	330	037	028	0485	
6	23	65	1435	2	330	074	032	0501	
7	1	65	1415	2	350	042			
7	15	65	1425	2	320	081	055	0209	
8	5	65	1355	2	260	146	034	0340	
8	18	65	1415	2	340	157	056	1300	
9	16	65	1345	2	300	243	051	0319	
10	12	65	1330	2	260	172	042		
10	25	65	1345	2	210	211			
11	10	65	1345	2	250	200			
11	18	65	1330	2	220	187	035	0271	
12	1	65	945	2	120	172	044	0371	
12	21	65	1335	2	200	141	060	0335	

STATION 42 DEPTH 2
LATITUDE 29.33.0' LONGITUDE 94.37.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	8	63	1245	0	130	139			
1	8	63	1245	2	130	140			
1	22	63	1230	0	060	100			
1	22	63	1230	2	062	100			
2	4	63	1410	0	102	133			
2	4	63	1410	2	100	133			
2	25	63	1325	0	120	125			
2	25	63	1325	2	120	125			
3	12	63	1520	0	211	127			
3	25	63	1145	0	212	165			
3	25	63	1145	2	212	165			
4	12	63	1400	0	271	171			
4	12	63	1400	2	269	171			
5	1	63	1500	0	240	194			
5	1	63	1500	2	240	197			
5	10	63	1200	0	260	208			
5	10	63	1200	2	250	208			
5	24	63	945	0	246	214			
5	24	63	945	2	248	214			
6	10	63	1435	0	300	175			
6	10	63	1435	2	300	175			
6	24	63	1250	0	290	170			
6	24	63	1250	2	288	173			
7	10	63	1245	0	310	174			
7	10	63	1245	2	310	175			
7	25	63	1010	0	300	212			
7	25	63	1010	2	300	212			
8	8	63	1230	0	310	208			
8	8	63	1230	2	310	207			
8	26	63	1030	0	320	243			
8	26	63	1030	2	315	223			
9	5	63	1010	0	290	223			
9	5	63	1010	2	290	223			
9	26	63	1425	0	255	201			
9	26	63	1425	2	250	201			
10	10	63	1225	0	270	144			
10	10	63	1225	2	265	145			
10	24	63	940	0	230	157			
10	24	63	940	2	230	156			
11	7	63	1045	0	230	185			
11	7	63	1045	2	225	186			
11	21	63	1155	0	230	108			
11	21	63	1155	2	230	110			
12	5	63	935	0	130	186			
12	5	63	935	2	130	189			
12	20	63	1335	0	080	124			
12	20	63	1335	2	080	123			
1	10	64	1035	0	080	145			
1	10	64	1035	2	080	144			
1	27	64	1520	0	140	144			
1	27	64	1520	2	140	144			
2	12	64	1325	0	130	095			
2	12	64	1325	2	130	090			
2	27	64	1245	0	180	149			
2	27	64	1245	2	180	147			
3	20	64	1310	0	202	144			
3	20	64	1310	2	200	144			
4	16	64	1220	0	221	130			
4	[illegible]	64	1220	2	221	130			
5	14	64	1350	0	276	149			
5	14	64	1350	2	276	147			
6	15	64	1610	0	270	149			
6	15	64	1610	2	270	149			
7	20	64	1230	0	270	181			
7	20	64	1230	2	275	182			
8	13	64	1315	0	298	188			
8	13	64	1315	2	299	187			
9	18	64	930	0	248	177			
9	18	64	930	2	248	177			
10	16	64	1435	0	213	210			
10	16	64	1435	2	213	210			
11	18	64	1135	0	251	251			
11	18	64	1135	2	251	251			
12	16	64	1045	0	129	135			
12	16	64	1045	2	129	135			

STATION 43 DEPTH 2
LATITUDE 29.34.1' LONGITUDE 94.33.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	8	63	1420	0	140	110			
1	8	63	1420	2	140	110			
1	22	63	1430	0	072	066			
1	22	63	1430	2	072	066			
2	4	63	1250	0	097	109			
2	4	63	1250	2	101	109			
2	25	63	1400	0	130	110			
2	25	63	1400	2	130	110			
3	12	63	1540	0	222	114			
3	25	63	1215	0	212	172			
3	25	63	1215	2	211	172			
4	12	63	1345	0	268	178			
4	12	63	1345	2	272	178			
5	1	63	1530	0	230	201			
5	1	63	1530	2	230	202			
5	10	63	1555	0	270	200			
5	10	63	1555	2	270	201			
5	24	63	1030	0	252	213			
5	24	63	1030	2	250	213			
6	10	63	1410	0	300	206			
6	10	63	1410	2	300	206			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	24	63	1225	0	300	186			
6	24	63	1225	2	300	186			
7	11	63	1145	0	322	176			
7	11	63	1145	2	322	176			
7	25	63	1300	0	310	203			
7	25	63	1300	2	310	203			
8	8	63	1400	0	330	188			
8	8	63	1400	2	330	189			
8	26	63	1300	2	320	221			
9	5	63	1105	0	300	225			
9	5	63	1105	2	290	225			
9	26	63	1400	0	260	122			
9	26	63	1400	2	255	123			
10	10	63	1200	0	260	111			
10	10	63	1200	2	260	112			
10	24	63	1310	0	240	153			
10	24	63	1310	2	240	153			
11	7	63	1220	0	240	204			
11	7	63	1220	2	230	204			
11	21	63	1125	0	230	109			
11	21	63	1125	2	230	108			
12	5	63	1035	0	130	133			
12	5	63	1035	2	130	134			
12	20	63	1310	0	110	135			
12	20	63	1310	2	110	109			
1	15	64	1015	0	030	132			
1	15	64	1015	2	030	132			
1	24	64	1450	0	155	098			
1	24	64	1450	2	155	098			
2	12	64	1350	0	140	050			
2	12	64	1350	2	140	049			
2	29	64	1310	0	190	131			
2	29	64	1310	2	190	134			
3	20	64	1350	0	208	095			
3	20	64	1350	2	208	095	071	0430	0094
4	16	64	1345	0	222	152			
4	16	64	1345	2	222	152	019	0739	0095
5	14	64	1325	0	265	123			
5	14	64	1325	2	265	123	012		0087
6	18	64	1645	0	295	174			
6	18	64	1645	2	295	174	009	0384	0073
7	20	64	1300	0	290	191			
7	20	64	1300	2	280	191	007	0405	0093
8	13	64	1335	0	296	146			
8	13	64	1335	2	296	146	012	0379	0076
9	18	64	1030	0	248	194			
9	18	64	1030	2	248	194	019	0832	
10	16	64	1415	0	212	192			
10	16	64	1415	2	212	192	031	0568	0090
11	18	64	1205	0	253	266			
11	18	64	1205	2	253	266	012	0274	0103
12	16	64	1155	0	143	114			
12	16	64	1155	2	143	114	009	0454	0120

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	21	65	1115	2	155	155			0122
2	11	65	1335	0	194	194			
2	11	65	1335	2	194	194			
2	18	65	1510	0	147	226			
2	18	65	1510	2	147	226	012	0617	0116
3	9	65	1335	0	166	107			
3	9	65	1335	2	166	107	011	0097	0117
3	18	65	1230	0	195	097			
3	18	65	1230	2	195	096	012	0341	0092
3	29	65	1315	0	208	157			
3	29	65	1315	2	208	155	009	0418	0090
4	6	65	1450	0	229	172			
4	6	65	1450	2	229	169	006	0212	0083
4	12	65	1105	0	256	152			
4	12	65	1105	2	256	149	007	0320	0077
4	19	65	1030	0	243	147			
4	19	65	1030	2	243	124	006	0271	0081
4	27	65	1215	0	250	156			
4	27	65	1215	2	250	136	004	0233	0083
5	4	65	1325	0	257	172			
5	4	65	1325	2	257	168	007	0322	0076
5	17	65	1215	0	260	129			
5	17	65	1215	2	260	129	011	0340	0081
5	28	65	1145	0	283	126			
5	28	65	1145	2	283	164	004	0289	0080
6	2	65	1340	0	286	128			
6	2	65	1340	2	286	152	006		0085
6	9	65	1220	0	292	130			
6	9	65	1220	2	292	130	010	0468	0083
6	16	65	1400	0	294	130			
6	16	65	1400	2	294	127	011	0393	0074
6	23	65	1440	0	304	157			
6	23	65	1440	2	304	135	010	0289	0097
7	1	65	1140	2	300	153	013	0360	
7	19	65	1020	0	290	090			
7	19	65	1020	2	290	097	042	0465	
8	2	65	1045	0	280	113			
8	2	65	1045	2	280	114	021	0510	
8	17	65	1155	0	290	141			
8	17	65	1155	2	290	141	018	0400	0066
8	30	65	1030	0	290	137			
8	30	65	1030	2	290	137	017	0770	
9	14	65	1030	0	302	162			
9	14	65	1030	2	302	162	025	0428	0079
10	6	65	1115	0	190	180			
10	6	65	1115	2	190	181	014		0103
10	19	65	1220	0	250	199			
10	19	65	1220	2	240	214		0462	0094
11	2	65	1130	0	190	221			
11	2	65	1130	2	185	218	016	0571	
11	16	65	1150	0	235	208			
11	16	65	1150	2	230	203	011	0305	0079
11	30	65	1145	0	160	208			
11	30	65	1145	2	150	213	017	0603	0089
12	14	65	1140	0	190	178			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	14	65	1140	2	190	181	021	0379	
1	11	66	1215	0	165	059			
1	11	66	1215	2	165	059	013	0754	0095
2	21	66	1105	0	140	051			
2	21	66	1105	2	145	052	011	0587	0101
3	2	66	1050	0	110	040			
3	2	66	1050	2	110	041	017	0873	0096
3	8	66	1135	0	135	039			
3	8	66	1135	2	135	033	016	0410	0115
3	15	66	1440	0	210	143			
3	15	66	1440	2	210	142	006	0328	0131
3	22	66	1130	0	220	146			
3	22	66	1130	2	220	146	008	0293	0089
3	28	66	1215	0	180	167			
3	28	66	1215	2	180	169		0506	0101
4	5	66	1010	0	170				
4	5	66	1010	2	170		009	0467	0088
4	12	66	1010	0	210	198			
4	12	66	1010	2	220	192	010	0430	0078
4	18	66	955	0	210	034			
4	18	66	955	2	200	033	016	0685	0091
4	26	66	1050	0	245	075			
4	26	66	1050	2	240	082	015	0535	0083
5	3	66	1150	0	210	069			
5	3	66	1150	2	210	069	013	0850	0087
5	9	66	1135	0	250	097			
5	9	66	1135	2	250	098	008	0525	0088
5	17	66	1205	0	275	026			
5	17	66	1205	2	275	027	020	0630	0078
5	24	66	1005	0	295	014			
5	24	66	1005	2	280	014	046	0945	0070
6	1	66	1300	0	275	037			
6	1	66	1300	2	270	036	011	1310	0084
6	8	66	1005	0	280	060			
6	8	66	1005	2	280	064	010	0515	0076
6	15	66	1135	0	300	049			
6	15	66	1135	2	290	050	009	0695	0073
6	22	66	1030	0	280	055			
6	22	66	1030	2	280	056	011	0650	0073
6	28	66	1050	0	285	107			
6	28	66	1050	2	280	112	014	0420	0063
7	6	66	1230	2	290	105	016	0515	0084
7	13	66	0	0	310	103			
7	13	66	0	2	305	093	013	0495	0068
7	19	66	1220	0	310	083			
7	19	66	1220	2	310	083	028	0560	0063
7	26	66	1110	0	310	081			
7	26	66	1110	2	305	082	017	0495	0073
8	2	66	1100	0	310	072			
8	2	66	1100	2	310	074	042	0210	0086
8	9	66	1100	0	310	049			
8	9	66	1100	2	300	054	024		0072
8	16	66	1035	0	305	010			
8	16	66	1035	2	295	011	045	0375	
8	24	66	1120	0	290	024			
8	24	66	1120	2	285	024	032	0550	0078
8	30	66	1140	0	300	058			
8	30	66	1140	2	290	057	019	0460	
9	6	66	1210	0	310	049			
9	6	66	1210	2	290	057	022	0460	0062
9	15	66	1220	0	300	061			
9	15	66	1220	2	290	061	032	0540	0089
9	20	66	1025	0	260	069			
9	20	66	1025	2	260	067	025	0611	0077
9	27	66	1205	0	300	087			
9	27	66	1205	2	290	079	018	0418	0088
10	4	66	1045	0	270	113			
10	4	66	1045	2	260	113	016	0372	0096
10	12	66	1145	0	240	166			
10	12	66	1145	2	240	166	015		0085
10	18	66	1105	0	180	164			
10	18	66	1105	2	190	165	009	0509	0090
10	24	66	1305	0	220	128			
10	24	66	1305	2	215	128	007	0570	0091
10	31	66	1040	0	210	130			
10	31	66	1040	2	210	131	014	0395	0103
11	8	66	1045	0	220	155			
11	8	66	1045	2	210	155	014	0423	0082
11	14	66	1045	0		169			
11	14	66	1045	2		168	016	0800	0097
11	22	66	1110	0	240	124			
11	22	66	1110	2	220	123	012	0340	0091
12	9	66	1220	0	220	169			
12	9	66	1220	2	220	169	013	0340	
12	13	66	1200	0	100	166			
12	13	66	1200	2	085	166	025	0525	0139
12	19	66	1335	0	150	172			
12	19	66	1335	2	140	173			
12	28	66	1035	0	140	146			
12	28	66	1035	2	140	149			
4	12	67	0	2	270	194			
4	25	67	0	2	290	068			
5	9	67	935	2	280	141			
5	23	67	935	2	230	129			
6	6	67	1235	2	275	146			
6	19	67	1220	2	300	171			
7	7	67	1105	2	290	194			

STATION 44 DEPTH 6

LATITUDE 29.27.0' LONGITUDE 94.58.9'

1	4	63	1215	0	142	031			
1	4	63	1215	6	140	023			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	1	63	1325	0	118	104			
2	1	63	1325	6	095	135			
2	5	63	1245	0	130	090			
2	5	63	1245	6	118	126			
2	19	63	1220	0	104	022			
2	19	63	1220	6	102	022			
3	6	63	1300	0	161	055			
3	6	63	1300	6	157	090			
3	20	63	1215	0	197	129			
3	20	63	1215	6	196	129			
4	4	63	1120	0	248	143			
4	4	63	1120	6	247	145			
4	24	63	1500	0	260	156			
4	24	63	1500	6	262	192			
5	9	63	1225	0	260	157			
5	9	63	1225	6	250	175			
5	21	63	1135	0	270	141			
5	21	63	1135	6	270	146			
6	4	63	1005	0	290	075			
6	4	63	1005	6	290	171			
6	18	63	1125	0	285	037			
6	18	63	1125	6	282	040			
7	8	63	1150	0	330	034			
7	8	63	1150	6	300	116			
7	22	63	1035	0	320	094			
7	22	63	1035	6	310	153			
8	5	63	1100	0	310	095			
8	5	63	1100	6	310	145			
8	21	63	1050	0	300	097			
8	21	63	1050	6	300	165			
9	10	63	1120	0	305	151			
9	10	63	1120	6	310	172			
9	23	63	1105	0	270	107			
9	23	63	1105	6	270	109			
10	7	63	1010	0	260	141			
10	7	63	1010	6	260	211			
10	21	63	1105	0	235	155			
10	21	63	1105	6	240	206			
11	4	63	1140	0	195	182			
11	4	63	1140	6	200	190			
11	19	63	1040	0	210	077			
11	19	63	1040	6	210	079			
12	3	63	1330	0	140	078			
12	3	63	1330	6	140	151			
12	18	63	950	0	080				
12	18	63	950	6	070				
1	6	64	1105	0	120	098			
1	6	64	1105	6	120	153			
1	20	64	1025	0	110	077			
1	20	64	1025	6	120	221			
2	6	64	1020	0	110	002			
2	6	64	1020	6	110	003			
2	18	64	1105	0	180	062			
2	18	64	1105	6	180	066			
3	16	64	1605	0	197	123	053	0395	0111
3	16	64	1605	6	193	128			
4	14	64	1045	0	190	151			
4	14	64	1045	6	195	159	037	0663	0072
5	12	64	1030	0	273	135			
5	12	64	1030	6	271	170	036	0640	0055
6	16	64	1100	0	276	102			
6	16	64	1100	6	269	108	028	0520	0059
7	14	64	1000	0	306	110			
7	14	64	1000	6	303	122	025	0267	0055
8	11	64	1115	0	304	133			
8	11	64	1115	6	298	144	031	0510	0042
9	15	64	1050	0	263	139			
9	15	64	1050	6	252	181	037	0462	0064
10	13	64	1120	0	211	158			
10	13	64	1120	6	205	160	052	0605	0083
11	16	64	1125	0	238	193			
11	16	64	1125	6	237	189	043	0535	0049
12	14	64	1030	0	126	008			
12	14	64	1030	6	126	019	035	0460	0079
1	21	65	1430	0	153	124			
1	21	65	1430	6	143	126	042	0398	0116
1	27	65	1130	0	178	102			
1	27	65	1130	6	154	145			
2	17	65	1315	0	114	164			
2	17	65	1315	6	113	166	042	0274	0099
3	4	65	1205	0	110	139			
3	4	65	1205	6	105	138	051		0097
3	8	65	1150	0	128	181			
3	8	65	1150	6	116	143	070	0435	0097
3	15	65	1700	0	221	165			
3	15	65	1700	6	213	204	057	0678	0043
3	22	65	1030	0	129	161			
3	22	65	1030	6	118	161	050	0515	0099
3	31	65	940	0	182	118			
3	31	65	940	6	187	119	046	0509	
4	6	65	945	0	229	128			
4	6	65	945	6	227	137	038	0351	0066
4	14	65	1500	0	276	110			
4	14	65	1500	6	263	107	035	0400	0102
4	21	65	1300	0	261	161			
4	21	65	1300	6	261	161	065	0343	0095
4	27	65	1540	0	255	094			
4	27	65	1540	6	256	079			0099
5	4	65	940	0	233	097			
5	4	65	940	6	230	100	023	0305	0066
5	20	65	950	0	245	016			
5	20	65	950	6	242	097	010	0509	0067
5	27	65	930	0	273	023			
5	27	65	930	6	268	076	016	0470	0065
6	3	65	1630	0	289	058			
6	3	65	1630	6	272	100	023		0070
6	8	65	1015	0	278	022			
6	8	65	1015	6	266	109	022	0510	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	16	65	1030	0	302	062			
6	16	65	1030	6	282	068	020	0522	0057
6	22	65	905	0	300	040			
6	22	65	905	6	290	022	025	0490	0045
6	29	65	1030	0	280	053			
6	29	65	1030	6	290	054	030	0145	0063
7	14	65	905	0	280	036			
7	14	65	905	6	275	059	030	0015	0029
8	2	65	810	0	285	042			
8	2	65	810	6	295	129	050	0352	
8	17	65	915	0	290	076			
8	17	65	915	6	280	128	034	0025	0045
8	31	65	920	0	290	100			
8	31	65	920	6	290	148	046	0645	0038
9	15	65	1000	0	290	238			
9	15	65	1000	6	296	201	041	0871	0050
10	7	65	835	0	180	114			
10	7	65	835	6	190	195	050	0320	0090
10	20	65	930	0	240	109			
10	20	65	930	6	240	186		0321	0069
11	3	65	845	0	200	201			
11	3	65	845	6	200	204	040		0080
11	16	65	1510	0	235	057			
11	16	65	1510	6	230	138	059		0061
11	30	65	1430	0	180	158			
11	30	65	1430	6	167		053	0366	0091
12	14	65	1445	0	200	086			
12	14	65	1445	6	190	142	068	0322	0085
1	12	66	945	0	160	047			
1	12	66	945	6	165	091	055	0312	0105
2	24	66	830	0	090	008			
2	24	66	830	6	090	020	030	0685	
3	9	66	830	0	130	097			
3	9	66	830	6	135	100	043	0465	0101
3	22	66	1400	0	220	128			
3	22	66	1400	6	220	129	034	0382	0081
4	6	66	845	0	180	120			
4	6	66	845	6	180	155	025	0452	0086
4	13	66	1145	0	240				
4	13	66	1145	6	230	207	023	0335	0061
4	20	66	900	0	230	025			
4	20	66	900	6	225	032	027	0495	0074
4	27	66	850	0	240	024			
4	27	66	850	6	240	104	033	0620	0057
5	3	66	1445	0	210	065			
5	3	66	1445	6	210	068	024	0645	0092
5	9	66	1635	0	285	002			
5	9	66	1635	6	230	054	056	0695	0061
5	17	66	1525	0	280	017			
5	17	66	1525	6	270	062	053	0480	0064
5	24	66	1240	0	310				
5	24	66	1240	6	290	018	050	0295	0060
6	1	66	1540	0	280	009			
6	1	66	1540	6	270	014	049	0275	0085

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	8	66	1235	0	290	044			
6	8	66	1235	6	290	051	045	0400	0070
6	15	66	1400	0	310	032			
6	15	66	1400	6	295	057	039	0490	0084
6	22	66	1345	0	295	024			
6	22	66	1345	6	285	029	049	0625	0082
6	28	66	1455	0	310	025			
6	28	66	1455	6	300	032	046	0580	0089
7	13	66	1440	0	300	058			
7	13	66	1440	6	295	080	069	0495	0056
7	26	66	1410	0	330	063			
7	26	66	1410	6	310	096	088		0058
8	9	66	1410	0	330	048			
8	9	66	1410	6	315	072	097	0301	0038
8	24	66	1415	0	305	044			
8	24	66	1415	6	300	045	069	0500	0076
9	6	66	1510	0	295	058			
9	6	66	1510	6	290	107	105	0526	0043
9	20	66	1315	0	260	025			
9	20	66	1315	6	260	052	068	0487	0062
10	4	66	1355	0	270				
10	4	66	1355	6	250	133	103	0410	0067
10	18	66	1415	0	200	085			
10	18	66	1415	6	200	097	051	0595	0088
10	31	66	1330	0	215	133			
10	31	66	1330	6	210	154	111	0735	0091
11	14	66	1330	0	210	129			
11	14	66	1330	6	200	119	086	0345	0099
11	29	66	1405	0	180	151			
11	29	66	1405	6	140	177	112	0465	0099
12	13	66	1430	0	120	225			
12	13	66	1430	6	100	168	077	0430	0123
12	28	66	1250	0	140	172			
12	28	66	1250	6	130	239			
1	5	67	1315	0	140	169			
1	5	67	1315	6	130	201			
1	12	67	1230	0	100	188			
1	12	67	1230	6	100	208			
4	11	67	0	6	260	241			
4	24	67	0	6	275	238			
5	9	67	1100	6	275	218			
5	23	67	1430	6	250	200			
6	5	67	1555	6	270	205			
6	20	67	1500	6	320	224			
7	7	67	930	6	290	247			

STATION 45 DEPTH 1
LATITUDE 29.27.0' LONGITUDE 94.59.3'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	16	64	1550	0	195	129			
3	16	64	1550	1	195	129			
4	14	64	1115	0	190	159			
4	14	64	1115	1	190	159			
5	12	64	1100	0	270	131			
6	16	64	1135	0	290	098			
7	14	64	1015	0	290	101			
8	11	64	1130	0		142			
9	15	64	1045	0	260	153			
9	15	64	1045	1			036	0533	
10	13	64	1130	0		169			
11	16	64	1200	0	240	123			
11	16	64	1200	1	240	123			
12	14	64	1035	0	100	013			
2	9	65	900	1	170	179	043	0522	
2	11	65	830	1	180	161	040	0697	
2	17	65	845	1	095	172	043		
3	2	65	1000	1	120	146	036	0372	
3	11	65	1020	1	190	149	036	0496	
3	16	65	1750	1	200	155	055	0550	
3	23	65	830	1	100	152	048		
4	1	65	920	1	175	118	040	0432	
4	8	65	945	1	240	108	030	0460	
4	15	65	1755	1	240	113	032	0484	
4	22	65	1805	1	260	084	015	0320	
4	29	65	845	1	190	079	019	0510	
5	6	65	1007	1	230	079	016	0310	
5	13	65	950	1	230	074	009	0567	
5	20	65	930	1	240	051	013	1190	
5	25	65	845	1	260	056	015	1032	
6	1	65	950	1	270	056	010	0536	
6	8	65	900	1	270	047	021	0592	
6	16	65	1005	1	300	054		0529	
6	23	65	920	1	280	037	026	0649	
7	1	65	850	1	280	030	026	0445	
7	15	65	830	1	270	040	019	0520	
8	5	65	840	1	270	070	031	0410	
8	18	65	815	1	280	096	040	0397	
9	16	65	845	1	270	160	048	0480	
10	12	65	830	1	240	140	063		
10	25	65	835	1	160	149			
11	10	65	830	1	190	083			
11	18	65	830	1	170	099	070	0771	
12	1	65	1345	1	150	201	051	0329	
2	24	66	845	1	060	026	030	0631	
3	9	66	945	1	138	096	094	0582	
3	23	66	930	1	170	126		0714	
3	31	66	1100	1	210	149	017	0508	
4	7	66	930	1	190	120	024	0465	
4	13	66	820	1	225	148	016	0445	
4	21	66	940	1	185	015	024	0135	
4	27	66	800	1	240	025	036	0850	
5	2	66	935	1	235	066	023	0650	
5	12	66	745	1	240	016	045	0625	
5	19	66	750	1	250	030	047	0650	
5	26	66	755	1	240	018	039	0570	
6	2	66	1030	1	280	008	037	0495	
6	9	66	750	1	275	021	031	0490	
6	16	66	745	1	265	023	029	0715	
6	21	66	800	1	270	012	024	0425	
6	29	66	830	1	280	021	039	0460	
7	14	66	930	1	300	046	044	0330	
7	27	66	745	1	280	009	054	0395	
8	9	66	745	1	280	041	058	0510	
8	25	66	755	1	230	042	058	0370	
9	9	66	915	1	260	087	024	0568	
9	20	66	800	1	240	046	053	0515	
10	5	66	1030	1	260	084		0550	
10	19	66	910	1	165	106	051	0550	
11	1	66	845	1	180	151	098	0505	
11	16	66	1005	1	200	123	088	0495	
12	5	66	845	1	170	177	077	0400	
12	21	66	925	1	140	189	077	0475	

STATION 46 DEPTH 2
LATITUDE 29.27.6' LONGITUDE 94.56.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	4	63	1135	0	139	096			
1	4	63	1135	2	139	097			
2	1	63	1253	0	104	188			
2	1	63	1253	2	107	188			
2	5	63	1215	0	159	165			
2	5	63	1215	2	113	163			
2	19	63	1200	0	090	154			
2	19	63	1200	2	090	159			
3	6	63	1240	0	140	172			
3	6	63	1240	2	138	172			
3	20	63	1150	0	192	208			
4	4	63	1045	0	243	230			
4	4	63	1045	2	236	229			
4	24	63	1600	0	262	277			
4	24	63	1600	2	264	277			
5	9	63	1150	0	260	233			
5	9	63	1150	2	260	236			
5	21	63	1105	0	260	224			
5	21	63	1105	2	260	226			
6	4	63	935	0	290	227			
6	4	63	935	2	290	235			
6	18	63	1100	0	281	091			

STATION 47 DEPTH 40
LATITUDE 29.29.7' LONGITUDE 94.52.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	18	63	1100	2	281	092			
7	8	63	1125	0	320	160			
7	8	63	1125	2	310	175			
7	22	63	1005	0	310	224			
7	22	63	1005	2	310	237			
8	5	63	1015	0	310	236			
8	5	63	1015	2	310	238			
8	21	63	1020	0	300	234			
8	21	63	1020	2	300	246			
9	10	63	1050	0	310	259			
9	10	63	1050	2	310	259			
9	23	63	1210	0	280	245			
9	23	63	1210	2	270	250			
10	7	63	1115	0	260	233			
10	7	63	1115	2	260	237			
10	21	63	1215	0	240	235			
10	21	63	1215	2	230	236			
11	4	63	1244	0	200	250			
11	4	63	1244	2	200	248			
11	19	63	1145	0	220	229			
11	19	63	1145	2	210	228			
12	3	63	1245	0	130	205			
12	3	63	1245	2	130	206			
12	18	63	930	0	070				
12	18	63	930	2	070				
1	6	64	1215	0	120	230			
1	6	64	1215	2	120	229			
1	20	64	1005	0	110	202			
1	20	64	1005	2	120	228			
2	6	64	1250	0	150	090			
2	6	64	1250	2	130	160			
2	18	64	1140	0	180	169			
2	18	64	1140	2	180	188			
3	17	64	950	0	177	184			
3	17	64	950	2	177	184			
4	14	64	1025	0	195	203			
4	14	64	1025	2	195	203			
5	12	64	1000	0	270	200			
5	12	64	1000	2	269	200			
6	16	64	1030	0	274	195			
6	16	64	1030	2	270	239			
7	14	64	925	0	304	192			
7	14	64	925	2	304	192			
8	11	64	1030	0	294	187			
8	11	64	1030	2	293	188			
9	15	64	1010	0	251	223			
9	15	64	1010	2	251	223			
10	13	64	1055	0	200	214			
10	13	64	1055	2	200	214			
11	16	64	1055	0	245	184			
11	16	64	1055	2	245	184			
1	10	63	915	40	145	314			
1	25	63	1000	0	071	254			
1	25	63	1000	40	070	302			
2	5	63	1405	0	135	170			
2	5	63	1405	40	105	271			
2	20	63	1415	0	159	095			
2	20	63	1415	40	105	160			
3	6	63	1410	0	192	128			
3	6	63	1410	40	163	244			
3	20	63	1250	0	231	164			
3	20	63	1250	40	203	194			
4	4	63	1345	0	241	170			
4	4	63	1345	40	231	246			
4	24	63	1540	0	257	248			
4	24	63	1540	40	256	261			
5	6	63	1420	0	272	187			
5	6	63	1420	40	258	207			
5	20	63	1500	0	301	187			
5	20	63	1500	40	265	308			
6	4	63	1040	0	310	279			
6	4	63	1040	40	295	317			
6	18	63	900	0	283	246			
6	18	63	900	40	293	299			
7	8	63	1110	0	312	214			
7	8	63	1110	40	311	284			
7	22	63	1330	0	332	218			
7	22	63	1330	40	310	326			
8	5	63	1330	0	320	234			
8	5	63	1330	40	320	328			
8	21	63	1330	0	290	289			
8	21	63	1330	40	290	336			
9	10	63	1430	0	320	274			
9	10	63	1430	40	310	357			
9	23	63	1310	0	260	268			
9	23	63	1310	40	240	275			
10	7	63	1240	0	260	240			
10	7	63	1240	40	260	297			
10	21	63	1415	0	260	254			
10	21	63	1415	40	250	293			
11	4	63	1415	0	203	274			
11	4	63	1415	40	203	285			
11	19	63	1145	0	200	261			
11	19	63	1145	40	195	280			
12	3	63	1240	0	136	252			
12	3	63	1240	40	145	283			
12	18	63	1350	0	080	265			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	18	63	1350	40	081	281			
1	6	64	1320	0	110	241			
1	6	64	1320	2	108	242			
1	6	64	1320	5	107	247			
1	6	64	1320	10	106	258			
1	6	64	1320	15	101	299			
1	6	64	1320	20	100	312			
1	6	64	1320	25	101	318			
1	6	64	1320	30	102	322			
1	6	64	1320	40	101	322			
1	20	64	1355	0	097	251			
1	20	64	1355	2	083	251			
1	20	64	1355	5	083	252			
1	20	64	1355	10	083	259			
1	20	64	1355	15	083	271			
1	20	64	1355	20	082	278			
1	20	64	1355	25	081	286			
1	20	64	1355	30	080	290			
1	20	64	1355	40	082	296			
2	6	64	1445	0	131	210			
2	6	64	1445	2	130	212			
2	6	64	1445	5	126	212			
2	6	64	1445	10	121	218			
2	6	64	1445	15	118	224			
2	6	64	1445	20	119	226			
2	6	64	1445	25	118	227			
2	6	64	1445	30	118	227			
2	6	64	1445	40	117	228			
2	18	64	1410	0	126	230			
2	18	64	1410	2	126	230			
2	18	64	1410	5	124	221			
2	18	64	1410	10	121	244			
2	18	64	1410	15	120	264			
2	18	64	1410	20	118	282			
2	18	64	1410	25	117	282			
2	18	64	1410	30	115	302			
2	18	64	1410	40	117	308			
3	23	64	1150	0	157	238			
3	23	64	1150	2	158	238			
3	23	64	1150	5	156	244			
3	23	64	1150	10	153	254			
3	23	64	1150	15	153	261			
3	23	64	1150	20	151	268			
3	23	64	1150	25	153	274			
3	23	64	1150	30	152	284			
3	23	64	1150	40	151	301			
4	14	64	1645	0	210	188			
4	14	64	1645	20	206	211			
4	14	64	1645	40	204	241			
5	12	64	1350	0	301	176			
5	12	64	1350	20	262	202			
5	12	64	1350	40	256	238			
6	16	64	1315	0	288	208			
6	16	64	1315	20	286	213			
6	16	64	1315	40	287	214			
7	14	64	1350	0	300	216			
7	14	64	1350	20	280	307			
7	14	64	1350	40	290	305			
8	11	64	1600	0	310	255			
8	11	64	1600	20	306	279			
8	11	64	1600	40	303	283			
9	15	64	1340	0	278	296			
9	15	64	1340	20	279	301			
9	15	64	1340	40	285	326			
10	13	64	1050	0	211	246			
10	13	64	1050	20	211	282			
10	13	64	1050	40	217	302			
11	16	64	1225	0	240	238			
11	16	64	1225	20	237	239			
11	16	64	1225	40	232	276			
12	14	64	1105	0	123	176			
12	14	64	1105	20	121	190			
12	14	64	1105	40	126	206			

STATION 48 DEPTH 12
LATITUDE 29.31.3' LONGITUDE 94.49.4'

1	10	63	1635	0	134	100			
1	10	63	1635	12	148	100			
1	28	63	1215	0	025	132			
1	28	63	1215	12	031	154			
2	7	63	1105	0	106	085			
2	7	63	1105	12	102	126			
2	21	63	1430	0	112	146			
2	21	63	1430	12	112	144			
3	7	63	1230	0	152	151			
3	7	63	1230	12	150	150			
3	21	63	1400	0	192	145			
3	21	63	1400	12	190	148			
4	5	63	1520	0	224	148			
4	5	63	1520	12	224	148			
4	25	63		0	0	261	226		
4	25	63		0	12	262	227		
5	7	63	1455	0	277	140			
5	7	63	1455	12	265	150			
5	21	63	1605	0	294	174			
5	21	63	1605	12	289	174			
6	5	63	1517	0	292	149			
6	5	63	1517	12	288	149			
6	19	63	1440	0	303	196			
6	19	63	1440	12	300	194			
7	9	63	1255	0	333	168			
7	9	63	1255	12	314	171			
7	23	63	1520	0	310	198			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	23	63	1520	12	310	196			
8	6	63	1610	0	310	194			
8	6	63	1610	12	300	220			
8	22	63	1400	0	310	208			
8	22	63	1400	12	300	231			
9	11	63	1550	0	307	229			
9	11	63	1550	12	301	249			
9	24	63	1514	0	270	230			
9	24	63	1514	12	270	240			
10	8	63	1520	0	270	209			
10	8	63	1520	12	260	212			
10	22	63	1130	0	250	213			
10	22	63	1130	12	250	214			
11	5	63	1320	0	238	238			
11	5	63	1320	12	207	238			
11	20	63	1200	0	204	232			
11	20	63	1200	12	203	233			
12	4	63	1255	0	129	228			
12	4	63	1255	12	128	228			
12	19	63	1220	0	072	214			
12	19	63	1220	12	072	214			
1	7	64	1330	0	103	237			
1	7	64	1330	12	102	238			
1	21	64	1300	0	099	224			
1	21	64	1300	12	099	224			
2	10	64	1330	0	116	193			
2	10	64	1330	12	117	195			
2	19	64	1415	0	118	184			
2	19	64	1415	12	118	184			
3	23	64	1615	0	158	206			
3	23	64	1615	12	158	208			
4	15	64	1540	0	200	168			
4	15	64	1540	12	200	171			
5	13	64	1540	0	270	163			
5	13	64	1540	12	265	168			
6	17	64	1315	0	302	166			
6	17	64	1315	12	298	168			
7	16	64	1240	0	300	214			
7	16	64	1240	12	300	214			
8	12	64	1325	0	324	230			
8	12	64	1325	12	311	232			
9	16	64	1455	0	271	234			
9	16	64	1455	12	271	243			
10	14	64	1300	0	221	185			
10	14	64	1300	12	208	200			
11	17	64	1315	0	250	182			
11	17	64	1315	12	248	188			
12	15	64	1300	0	110	171			
12	15	64	1300	12	112	174			
1	20	65	1640	0	113	122			
1	20	65	1640	12	112	143			
2	15	65	930	0	099	151			
2	15	65	930	12	099	150			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	23	65	900	0	133	124			
2	23	65	900	12	131	134			
3	4	65	1345	0	100	091			
3	4	65	1345	12	100	083			
3	10	65	905	0	144	049			
3	10	65	905	12	140	066			
3	17	65	920	0	178	226			
3	24	65	015	0	155	130			
3	24	65	1015	12	153	130			
3	31	65	1350	0	176	111			
3	31	65	1350	12	171	116			
4	7	65	1745	0	227	143			
4	7	65	1745	12	225	145			
4	13	65	1710	0	259	146			
4	13	65	1710	12	259	143			
4	20	65	825	0	233	087			
4	20	65	825	12	235	087			
4	28	65	1620	0	225	077			
4	28	65	1620	12	220	095			
5	5	65	1800	0	248	126			
5	5	65	1800	12	247	127			
5	11	65	1650	0	255	150			
5	11	65	1650	12		176			
5	20	65	1340	0	260	117			
5	20	65	1340	12	260	121			
5	26	65	1530	0	275	133			
5	26	65	1530	12	270	133			
6	2	65	1450	0	290	071			
6	2	65	1450	12	287	072			
6	8	65	1430	0	279	014			
6	8	65	1430	12	270	015			
6	15	65	1255	0	295	010			
6	15	65	1255	12	288	010			
6	22	65	1340	0	285	048			
6	22	65	1340	12	280	048			
6	30	65	850	0	280	043			
6	30	65	850	12	270	044			
7	15	65	900	0	285	087			
7	15	65	900	12	275	087	066	0590	
8	3	65	1230	0	303	185			
8	3	65	1230	12	300	185			
8	18	65	1410	0	290	171			
8	18	65	1410	12	290	173			
8	31	65	1320	0	300	214			
8	31	65	1320	12	290	214			
9	15	65	1630	0	295	226			
9	15	65	1630	12	291	224			
10	7	65	0	0	215	175			
10	7	65	0	12	200	194			
10	20	65	1535	0	260	200			
10	20	65	1535	12	250	200			
11	3	65	1450	0	200	216			
11	3	65	1450	12	200	219			
11	17	65	1330	0	220	214			
11	17	65	1330	12	220	214			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	6	65	1505	0	170	197			
12	6	65	1505	12	150	197	110	0324	
12	15	65	1315	0	170	179			
12	15	65	1315	12	170	180			
1	12	66	1510	0	170	131			
1	12	66	1510	12	150	136			
2	24	66	1530	0	120	047			
2	24	66	1530	12	130	071			
3	9	66	1405	0	140	097			
3	9	66	1405	12	140	166			
3	29	66	1530	0	170				
3	29	66	1530	12	170				
4	5	66	1407	0	180	124			
4	5	66	1407	12	180	131			
4	19	66	930	0	225	129			
4	19	66	930	12	230	130			
5	4	66	1600	0	220	074			
5	4	66	1600	12	220	076			
5	11	66	740	0	230	018			
5	11	66	740	12	235	018			
5	16	66	845	0	260	014			
5	16	66	845	12	260	014			
5	23	66	840	0	270	001			
5	23	66	840	12	280	001			
5	31	66	850	0	265	003			
5	31	66	850	12	260	003			
6	7	66	830	0	270	001			
6	7	66	830	12	270	004			
6	14	66	835	0	275	006			
6	14	66	835	12	270	005			
6	21	66	845	0	270	053			
6	21	66	845	12	270	052			
6	29	66	840	0	280	041			
6	29	66	840	12	270	059			
7	12	66	830	0	300	061			
7	12	66	830	12	300	097			
7	27	66	725	0	290	120			
7	27	66	725	12	285	124			
8	10	66	830	0	290	160			
8	10	66	830	12		160			
8	23	66	840	0	300	095			
8	23	66	840	12	290	128			
9	7	66	845	0	290	128			
9	7	66	845	12	290	149			
9	21	66	830	0	250	113			
9	21	66	830	12	250	118			
10	6	66	900	0	230	197			
10	6	66	900	12	230				
10	20	66	850	0	160	125			
10	20	66	850	12	160	131			
11	3	66	900	0	120	144			
11	3	66	900	12	130	148			
11	15	66	840	0	180				
11	15	66	840	12	180				

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	1	66	855	0	150	174			
12	1	66	855	12	150	224			
12	12	66	1005	0	120				
12	12	66	1005	12	100				
12	15	66	915	0	130	187			
12	15	66	915	12	110	205			

STATION 49 DEPTH 3
LATITUDE 29•33•7' LONGITUDE 94•46•8'

2	1	61	1100	3	077	001			
2	10	61	1410	3	101	005			
3	16	61	1040	3	202	003			
3	23	61	1427	3	191	025			
4	3	61	915	3		017			
4	13	61	805	3	169	004			
4	21	61	830	3	210	017			
4	27	61	740	3	235	023			
5	11	61	1350	3	243	079			
5	19	61	1125	3	239	050			
5	25	61	1326	3	239	086			
6	22	61	747	3	254	092			
7	6	61	1105	3	290	028			
8	3	61	1030	3	297	011			
8	10	61	1000	3	273	018			
8	24	61	600	3	270	073			
8	31	61	1145	3		090			
10	12	61	1227	3	252	040			
11	20	61	1610	3	165	07?			
12	6	61	1435	3	185	101			
12	21	61	1500	3	125	086			
12	29	61	1345	3	090	035			
1	30	62	1200	3	130	128			
2	21	62	840	3	190	123			
3	2	62	1130	3	095	076			
3	22	62	820	3	169	129			
3	29	62	840	3	180	127			
4	3	62	810	3	145	123			
4	10	62	835	3	195	143			
4	17	62	820	3	195	116			
4	24	62	808	3	220	127			
1	10	63	1710	0	157	107			
1	10	63	1710	3	158	107			
2	6	63	1055	0	090	111			
2	6	63	1055	3	090	108			
2	20	63	1715	0	136	126			
2	20	63	1715	3	136	126			
3	7	63	1400	0	163	151			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	7	63	1400	3	163	151			
3	21	63	1445	0		139			
3	21	63	1445	3		139			
4	28	63	1600	0	274	225			
4	28	63	1600	3	274	236			
5	8	63	1545	0	260	154			
5	8	63	1545	3	260	150			
5	21	63	1500	0	290	104			
5	21	63	1500	3	290	120			
6	5	63	1525	0	290	112			
6	5	63	1525	3	290	165			
6	19	63	1300	0	300	137			
6	19	63	1300	3	290	138			
7	9	63	1420	0	310	138			
7	9	63	1420	3	310	150			
7	23	63	1350	0	325	197			
7	23	63	1350	3	310	199			
8	7	63	1530	0	305	139			
8	7	63	1530	3	300	140			
8	22	63	1315	0	305	162			
8	22	63	1315	3	300	165			
9	11	63	1500	0	310	199			
9	11	63	1500	3	310	202			
9	25	63	1400	0	260	206			
9	25	63	1400	3	260	205			
10	8	63	1325	0	260	195			
10	8	63	1325	3	260	201			
10	22	63	1050	0	240	216			
10	22	63	1050	3	240	216			
11	5	63	1225	0	230	223			
11	5	63	1225	3	230	227			
11	20	63	1345	0	230	228			
11	20	63	1345	3	230	227			
12	4	63	1425	0	120	208			
12	4	63	1425	3	130	210			
12	19	63	1205	0	075	219			
12	19	63	1205	3	075	218			
1	7	64	1350	0	110	207			
1	7	64	1350	3	110	211			
1	21	64	1245	0	110	238			
1	21	64	1245	3	110	239			
2	10	64	1305	0	130	204			
2	10	64	1305	3	130	204			
2	26	64	1350	0	190	142			
2	26	64	1350	3	190	142			
3	23	64	1520	0	158	122			
3	23	64	1520	3	156	132	078	0535	0074
4	15	64	1440	0	205	158			
4	15	64	1440	3	200	160	046	0400	0082
5	13	64	1550	0	278	133			
5	13	64	1550	3	272	140	049	0597	0076
6	17	64	1620	0	293	144			
6	17	64	1620	3	294	150	025	0307	0077
7	16	64	1435	0	280	176			
7	16	64	1435	3	280		031	0389	0076
8	12	64	1545	0	333	179			
8	12	64	1545	3	330	184	054	0683	0099
9	16	64	1605	0	274	203			
9	16	64	1605	3	274	203			
10	14	64	1415	0	217	165			
10	14	64	1415	3	217	165			
11	17	64	1445	0	249	183			
11	17	64	1445	3	246	184	079	0253	0089
12	1[illegible]	64	1545	0	110	129			
12	15	64	1545	3	115	127	088	0457	0120
1	20	65	1630	0	129	085			
1	20	65	1630	3	129	085	057	0439	0144
2	15	65	940	0	102	135			
2	15	65	940	3	102	135	064	0560	0110
2	23	65	920	0	132	096			
2	23	65	920	3	131	098	047	0538	
3	10	65	915	0	143	056			
3	10	65	915	3	143	056	059	0404	0110
3	17	65	940	0	180	105			
3	17	65	940	3	175	102	051	0492	0052
3	24	65	1030	0	160	104			
3	24	65	1030	3	160	104	050	0415	0110
3	31	65	1720	0	180	093			
3	31	65	1720	3	180	093	038	0167	0109
4	8	65	940	0	234	200			
4	8	65	940	3	234	128	025	0258	0083
4	13	65	850	0	247	106			
4	13	65	850	3	246	104	037	0374	
4	20	65	840	0	224	077			
4	20	65	840	3		080	025	0125	0084
4	28	65	930	0	213	048			
4	28	65	930	3	213	046	033	0174	0094
5	5	65	855	0	236	094			
5	5	65	855	3	236	094	032	0198	0074
5	11	65	1615	0	256	088			
5	11	65	1615	3		109	026	0302	
5	20	65	1630	0	258	058			
5	20	65	1630	3	255	060	028	0259	0106
5	27	65	1720	0	281	050			
5	27	65	1720	3	271	058	047		0068
6	2	65	1535	0	294	022			
6	2	65	1535	3	292	081	024	0305	0093
6	8	65	1755	0	276	022			
6	8	65	1755	3	276	022	055	0443	0085
6	15	65	1530	3	300	009	056	0380	
6	22	65	1740	0	275	028			
6	22	65	1740	3	270	019	073	0545	0047
6	30	65	905	0	280	005			
6	30	65	905	3	270	012	084	0311	0071
7	15	65	915	0	285	056			
7	15	65	915	3	270	060	075	0225	
8	3	65	1500	0	295	088			
8	3	65	1500	3	290		060	0595	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	19	65	1445	0	320	091			
8	19	65	1445	3	300	144	056	0636	0081
8	31	65	1540	3	290	180	051	0579	0104
9	16	65	950	0	277	231			
9	16	65	950	3	270	234	052	0297	0069
10	8	65	1405	0	220	169			
10	8	65	1405	3	200	170	067	0434	0116
10	25	65	1525	0	185	168			
10	25	65	1525	3	190	168			0108
11	4	65	1400	0	220	202			
11	4	65	1400	3	210	200	041	0321	0089
11	18	65	1525	0	200	205			
11	18	65	1525	3	210	204	059	0429	0084
12	6	65	1450	0	165	175			
12	6	65	1450	3	165	176	116	0419	0125
12	16	65	1435	0	175	165			
12	16	65	1435	3	175	165	105	0208	0086
1	20	66	1405	0	075	099			
1	20	66	1405	3	075	100	081	0406	0119
3	9	66	1550	0	140	016			
3	9	66	1550	3	150	018			
4	6	66	1750	0	180	114			
4	6	66	1750	3	180	115			
4	19	66	945	0	225	103			
4	19	66	945	3	225	102			
5	4	66	1530	0	220	051			
5	4	66	1530	3	220	051			
5	11	66	750	0	235	017			
5	11	66	750	3	235	017			
5	16	66	855	0	260	020			
5	16	66	855	3	260	020			
5	23	66	850	0	270	008			
5	23	66	850	3	275	013			
5	31	66	905	0	260	006			
5	31	66	905	3	260	006			
6	7	66	845	0	270	012			
6	7	66	845	3	270	013			
6	14	66	845	0	270	010			
6	14	66	845	3	270	009			
6	21	66	900	0	270	010			
6	21	66	900	3	270	009			
6	29	66	855	0		033			
6	29	66	855	3		031			
7	12	66	840	0	300	012			
7	12	66	840	3	300	013			
7	27	66	735	0	290	057			
7	27	66	735	3	295	055			
8	10	66	840	0	290	121			
8	10	66	840	3	285	122			
8	23	66	955	0	295	064			
8	23	66	955	3	290	065			
9	7	66	905	0	285	097			
9	7	66	905	3	280	099			
9	21	66	845	0	250	105			
9	21	66	845	3	240	106			
10	7	66	915	0	220	128			
10	7	66	915	3	210	129			
10	20	66	900	0	150	107			
10	20	66	900	3	150	107			
11	3	66	915	0	100	117			
11	3	66	915	3	100	116			
11	15	66	855	0	180				
11	15	66	855	3	180				
12	1	66	905	0	150	144			
12	1	66	905	3	140	144			
12	12	66	930	0	130	169			
12	12	66	930	3	110				

STATION 50 DEPTH 2
LATITUDE 29.39.7' LONGITUDE 94.43.3'

3	16	61	1125	2	204	007
3	23	61	1405	2	190	008
4	3	61	945	2	179	015
4	13	61	850	2	166	001
4	21	61	910	2	215	001
4	27	61	835	2	236	017
5	11	61	1310	2	231	073
5	19	61	1103	2	269	056
5	25	61	1310	2	229	050
6	22	61	840	2	249	047
7	6	61	1040	2	290	019
8	3	61	1000	2	296	013
8	10	61	1030	2	277	012
8	24	61	710	2	268	048
8	31	61	1125	2		078
10	12	61	1206	2	256	047
11	20	61	1540	2	160	083
12	6	61	1405	2	195	096
12	21	61	1435	2	125	098
12	29	61	1330	2	090	006
1	30	62	1215	2	130	100
2	21	62	917	2	180	115
3	2	62	1200	2	100	076
3	22	62	850	2	180	122
3	29	62	906	2	185	121
4	3	62	845	2	150	127
4	10	62	905	2	195	152
4	17	62	847	2	190	106
4	24	62	835	2	230	116
1	10	63	1615	0	183	098
1	10	63	1615	2	186	099

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	6	63	1125	0	085	127			
2	20	63	1645	0	122	098			
2	20	63	1645	2	123	098			
3	7	63	1330	0	156	142			
3	7	63	1330	2	156	142			
3	21	63	1420	0		132			
3	21	63	1420	2		131			
4	28	63	1630	0	268	124			
4	28	63	1630	2	268	125			
5	8	63	1530	0	260	141			
5	8	63	1530	2	260	142			
5	21	63	1430	0	310	082			
5	21	63	1430	2	300	082			
6	5	63	1500	0	295	088			
6	5	63	1500	2	295	088			
6	19	63	1220	0	290	106			
6	19	63	1220	2	280	109			
7	9	63	1350	0	310	116			
7	9	63	1350	2	310	118			
7	23	63	1325	0	325	130			
7	23	63	1325	2	315	155			
8	7	63	1500	0	305	118			
8	7	63	1500	2	300	118			
8	22	63	1255	0	310	143			
8	22	63	1255	2	305	143			
9	11	63	1430	0	310	172			
9	11	63	1430	2	310	173			
9	25	63	1340	0	250	199			
9	25	63	1340	2	250	199			
10	8	63	1300	0	270	198			
10	8	63	1300	2	260	198			
10	22	63	1030	0	240	222			
10	22	63	1030	2	230	223			
11	5	63	1205	0	230	218			
11	5	63	1205	2	220	222			
11	20	63	1325	0	230	227			
11	20	63	1325	2	230	227			
12	4	63	1410	0	140	187			
12	4	63	1410	2	140	187			
12	19	63	1245	0	070	210			
12	19	63	1245	2	070	211			
1	7	64	1318	0	110	198			
1	7	64	1318	2	110	198			
1	21	64	1205	0	100	218			
1	21	64	1205	2	100	218			
2	10	64	1225	0	130	165			
2	10	64	1225	2	130	165			
2	26	64	1305	0	190	129			
2	26	64	1305	2	190	171			
3	18	64	1520	0	182	119			
3	18	64	1520	2	182	119			
4	15	64	1415	0	200	142			
4	15	64	1415	2	210	141			
5	13	64	1515	0	283	057			
5	13	64	1515	2	283	057			
6	17	64	1545	0	298	104			
6	17	64	1545	2	297	103			
7	16	64	1400	0	290	159			
7	16	64	1400	2	290	162			
8	12	64	1530	0	339	156			
8	12	64	1530	2	324	160			
9	16	64	1545	0	267	198			
9	16	64	1545	2	269	197			
10	14	64	1355	0	217	132			
10	14	64	1355	2	214	134			
11	17	64	1420	0	250	180			
11	17	64	1420	2	249	180			
12	15	64	1515	0	120	101			
12	15	64	1515	2	120	104			

STATION 51 DEPTH 6
LATITUDE 29.38.7' LONGITUDE 94.42.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	1440	0	137	004			
1	10	63	1440	6	135	033			
1	31	63	1210	0	092	089			
1	31	63	1210	6	060	104			
2	14	63	1225	0	051	029			
2	14	63	1225	6	040	030			
2	20	63	1630	0	120	078			
2	20	63	1630	6	100	078			
3	7	63	1200	0	148	127			
3	7	63	1200	6	140	127			
3	21	63	1250	0		103			
3	21	63	1250	6		104			
4	5	63	1145	0	209	104			
4	5	63	1145	6	211	103			
4	25	63	1500	0	268	096			
4	25	63	1500	6	260	096			
4	28	63	1450	0	267	126			
4	28	63	1450	6	267	126			
5	7	63	1250	0	275	126			
5	7	63	1250	6	266	141			
5	21	63	1100	0	208	063			
5	21	63	1100	6	276	096			
6	5	63	1115	0	293	072			
6	5	63	1115	6	294	078			
6	19	63	1115	0	296	082			
6	19	63	1115	6	294	088			
7	9	63	1320	0	310	108			
7	9	63	1320	6	310	105			
7	23	63	1100	0	310	101			
7	23	63	1100	6	300	102			
8	6	63	1200	0	320	097			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	6	63	1200	6	300	113			
8	22	63	1140	0	300	109			
8	22	63	1140	6	295	109			
9	11	63	1140	0	300	166			
9	11	63	1140	6	300	172			
9	24	63	1130	0	265	199			
9	24	63	1130	6	260	199			
10	8	63	1210	0	260	195			
10	8	63	1210	6	260	195			
10	22	63	1120	0	240	216			
10	22	63	1120	6	240	228			
11	5	63	1150	0	220	230			
11	5	63	1150	6	220	238			
11	20	63	1300	0	220	231			
11	20	63	1300	6	210	237			
12	4	63	1220	0	140	168			
12	4	63	1220	6	130	184			
12	19	63	1050	0	065	211			
12	19	63	1050	6	060	211			
1	7	64	1120	0	100	194			
1	7	64	1120	6	100	197			
1	21	64	1145	0	090	212			
1	21	64	1145	6	090	211			
2	10	64	1545	0	130	126			
2	10	64	1545	6	120	127			
2	19	64	1410	0	190	080			
2	19	64	1410	6	190	079			
3	18	64	1500	0	181	112			
3	18	64	1500	6	180	113			
4	15	64	1355	0	205	136			
4	15	64	1355	6	195	136			
5	13	64	1120	0	264	070			
5	13	64	1120	6	265	070			
6	17	64	1515	0	292	104			
6	17	64	1515	6	291	103			
7	16	64	1345	0	280	136			
7	16	64	1345	6	280	137			
8	12	64	1300	0	311	150			
8	12	64	1300	6	300	151			
9	16	64	1525	0	272	198			
9	16	64	1525	6	269	199			
10	14	64	1335	0	209	110			
10	14	64	1335	6	201	110			
11	17	64	1400	0	247	174			
11	17	64	1400	6	242	174			
12	14	64	1335	0	120	090			
12	14	64	1335	6	115	109			

STATION 52 DEPTH 2
LATITUDE 29•39.7' LONGITUDE 94•42.3'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	10	61	1505	2	101	001			
3	16	61	1250	2	205	007			
3	23	61	1335	2	182	003			
4	3	61	1030	2	175	002			
4	13	61	920	2	166	001			
4	21	61	948	2	211	001			
4	27	61	917	2	236	017			
5	11	61	1215	2	222	059			
5	19	61	1130	2	265	054			
5	25	61	1245	2	214	050			
6	22	61	905	2	251	054			
7	6	61	1000	2	290				
8	3	61	935	2	296	008			
8	10	61	1050	2	272	009			
8	24	61	745	2	270	042			
8	31	61	1100	2		066			
9	22	61	1115	2	254				
10	12	61	1140	2	252	029			
11	20	61	1515	2	165	083			
12	6	61	1340	2	185	087			
12	21	61	1420	2	125	077			
12	29	61	1310	2	090	003			
1	30	62	1235	2	130	100			
2	21	62	955	2	190	099			
3	2	62	1250	2	095	087			
3	22	62	930	2	167	127			
3	29	62	950	2	190	098			
4	3	62	950	2	150	092			
4	10	62	940	2	205	113			
4	17	62	915	2	195	105			
4	24	62	905	2	230	102			
6	20	62	0	2	290	039			
7	3	62	0	2	280	028			
7	17	62	0	2	295	080			
7	31	62	0	2	290	078			
8	15	62	0	2	290	103			
10	15	62	0	2	280	034			
11	26	62	0	2	170	144			
1	10	63	1510	0	170	068			
1	10	63	1510	2	170	068			
2	20	63	1530	0	124	066			
2	20	63	1530	2	124	066			
3	7	63	1145	0	144	121			
3	7	63	1145	2	144	121			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	21	63	1230	0		092			
3	21	63	1230	2		090			
4	9	63	1230	0	234	098			
4	9	63	1230	2	234	098			
4	30	63	1315	0	275	122			
4	30	63	1315	2	274	122			
5	8	63	1300	0	260	124			
5	8	63	1300	2	260	125			
5	21	63	1130	0	280	055			
5	21	63	1130	2	270	063			
6	5	63	1225	0	300	061			
6	5	63	1225	2	300	061			
6	19	63	1115	0	290	076			
6	19	63	1115	2	290	078			
7	9	63	1155	0	310	096			
7	9	63	1155	2	310	095			
7	23	63	1115	0	320	078			
7	23	63	1115	2	305	083			
8	7	63	1320	0	305	101			
8	7	63	1320	2	305	102			
8	22	63	1020	0	310	110			
8	22	63	1020	2	295	111			
9	11	63	1200	0	300	153			
9	11	63	1200	2	300	156			
9	24	63	1135	0	260	207			
9	24	63	1135	2	260	206			
10	8	63	1030	0	255	190			
10	8	63	1030	2	250	190			
10	22	63	1005	0	230	217			
10	22	63	1005	2	230	217			
11	5	63	1045	0	220	210			
11	5	63	1045	2	215	220			
11	20	63	1110	0	210	227			
11	20	63	1110	2	210	227			
12	4	63	1205	0	130	163			
12	4	63	1205	2	130	163			
12	19	63	1035	0	075	219			
12	19	63	1035	2	075	220			
1	7	64	1055	0	110	192			
1	7	64	1055	2	110	192			
1	21	64	1040	0	090	201			
1	21	64	1040	2	095	201			
2	10	64	1525	0	130	081			
2	10	64	1525	2	130	082			
2	26	64	1245	0	190	142			
2	26	64	1245	2	190	153			
3	18	64	1345	0	183	110			
3	18	64	1345	2	183	110	081	0477	0109
4	15	64	1220	0	200	134			
4	15	64	1220	2	200	133	055	0554	0092
5	13	64	1210	0	270	061			
5	13	64	1210	2	274	057	057	0804	0088
6	17	64	1205	0	289	102			
6	17	64	1205	2	288	101	037	0386	0082
7	16	64	1220	0	290	130			
7	16	64	1220	2	290	102			
8	12	64	1240	0	319	117			
8	12	64	1240	2	307	128	042	0813	0083
9	15	64	1315	0	269	194			
9	15	64	1315	2	269	193	077	0759	0079
10	14	64	1105	0	207	093			
10	14	64	1105	2	202	096	066	0642	0098
11	17	64	1230	0	244	173			
11	17	64	1230	2	244	173	085	0535	0087
12	15	64	1315	0	120	068			
12	15	64	1315	2	120	068	062	0433	0109
1	20	65	1550	0	126	075			
1	20	65	1550	2	126	075	055	0417	0111
2	15	65	1125	0	118	110			
2	15	65	1125	2	118	110	070	0430	0097
2	23	65	1040	0	145	069			
2	23	65	1040	2	145	065	041	0187	0105
3	10	65	1035	0	150	008			
3	10	65	1035	2			022	0329	0093
3	17	65	1050	0	194	058			
3	17	65	1050	2	194	056	044	0402	0080
3	24	65	1150	0	178	078			
3	24	65	1150	2	178	076	045	0340	0113
3	31	65	1630	0	185	086			
3	31	65	1630	2	177	088	035	0247	0103
4	8	65	1135	0	239	145			
4	8	65	1135	2	239	133	027	0280	0086
4	13	65	1030	0	249	101			
4	13	65	1030	2	249	101	040	0150	0068
4	20	65	1010	0	238	019			
4	20	65	1010	2	238	019	052	0239	0087
4	28	65	1055	0	228	022			
4	28	65	1055	2	228	022	058		0090
5	5	65	1215	0	245	066			
5	5	65	1215	2	245	066	042	0214	0084
5	11	65	1435	0	254	066			
5	11	65	1435	2	254	091	034	0332	0083
5	20	65	1535	0	257	048			
5	20	65	1535	2	255	048	034	0308	0096
5	27	65	1630	0	286	068			
5	27	65	1630	2	286	068	014	0176	0105
6	2	65	1450	0	282				
6	2	65	1450	2	282	023	035	0360	0091
6	8	65	1715	0	290	009			
6	8	65	1715	2	290	009	054	0500	0097
6	15	65	1450	2	310	003	051	0371	0117
6	22	65	1640	0	280	006			
6	22	65	1640	2	280		068	0174	0090
6	30	65	1010	0	290	006			
6	30	65	1010	2	270	007	066	0273	0073
7	15	65	1335	0	285	016			
7	15	65	1335	2	285	016	073	0390	0073
8	3	65	1410	0	290	055			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	3	65	1410	2	280	055	063	0041	
8	19	65	1405	0	310	082			
8	19	65	1405	2	300	083	063	0455	0067
8	31	65	1500	2	300	109	054	0572	0094
9	16	65	1440	0	293	127			
9	16	65	1440	2	280	127	063	0340	0080
10	8	65	1315	0	220	148			
10	8	65	1315	2	215	155	068	0411	0102
10	25	65	1445	0	190	162			
10	25	65	1445	2	190	161			0113
11	4	65	1315	0	210	198			
11	4	65	1315	2	210	200	045	0941	0089
11	18	65	1445	0	210	166			
11	18	65	1445	2	205	169	043	0472	0090
12	6	65	1355	0	165	142			
12	6	65	1355	2	170	156	117	0690	0134
12	16	65	1235	0	180	166			
12	16	65	1235	2	170	164	109	0383	0072
1	20	66	1250	0	080	083			
1	20	66	1250	2	070	079	083	0352	0124
2	25	66	1030	0	100	004			
2	25	66	1030	2	100	004	053	0482	
3	9	66	1430	0	150	009			
3	9	66	1430	2	150	008	070		0111
3	29	66	1400	0	170	085			
3	29	66	1400	2	160	087	060		0098
4	6	66	1530	0	200	066			
4	6	66	1530	2	200	069	065	0450	0128
4	12	66	1225	0	220	125			
4	12	66	1225	2	220	125	042	0527	0090
4	19	66	1120	0	240	063			
4	19	66	1120	2	230	058	032	0595	0085
4	26	66	1310	0	270	098			
4	26	66	1310	2	260	097	038	0470	0089
5	4	66	1400	0	210	019			
5	4	66	1400	2	210	018	040	0480	0089
5	11	66	940	0	250	010			
5	11	66	940	2	240	010	042	0525	0086
5	16	66	1020	0	280	005			
5	16	66	1020	2	270	006	055	0415	0057
5	23	66	1020	0	290	016			
5	23	66	1020	2	280	016			0081
5	31	66	1050	0	270	003			
5	31	66	1050	2	270	003	048	0245	0074
6	7	66	1015	0	280	008			
6	7	66	1015	2	280	008	052	0460	0075
6	14	66	1015	0	280	007			
6	14	66	1015	2	280	007	058	0345	0075
6	21	66	1030	0	270	005			
6	21	66	1030	2	270	006	061	0210	0056
6	29	66	1000	0	270	006			
6	29	66	1000	2	265	007	062	0290	0082
7	12	66	1000	0	315	003			
7	12	66	1000	2	310	006	064	0345	0095
7	27	66	850	0	305	009			
7	27	66	850	2	300	009	058	0315	0083
8	10	66	1050	0	280	022			
8	10	66	1050	2	280	018	074	0242	0065
8	23	66	1015	0	300	022			
8	23	66	1015	2	295	022			0067
9	7	66	1020	0	300	069			
9	7	66	1020	2	300	069	132	0467	0052
9	21	66	1020	0	240	069			
9	21	66	1020	2	240	075			0095
10	6	66	1030	0	220				
10	6	66	1030	2	220	111	116	0417	0090
10	20	66	1020	0	170	082			
10	20	66	1020	2	160	081	107	0662	0112
11	3	66	1025	0	110	093			
11	3	66	1025	2	120	098	139	0649	0119
11	15	66	1050	0	190	155			
11	15	66	1050	2	180	170	137	0425	0108
12	1	66	1010	0	150	128			
12	1	66	1010	2	150	129	151	0475	0087
12	15	66	1050	0	120	156			
12	15	66	1050	2	120	155	170		0124
4	11	67	0	2	260	174			
4	24	67	0	2	280	176			
5	8	67	1755	2	295	184			
5	23	67	1000	2	220	065			
6	5	67	940	2	250	163			
6	20	67	915	2	300	148			
7	6	67	910	2	300	104			

STATION 53 DEPTH 2
LATITUDE 29.37.5' LONGITUDE 94.42.2'

3	11	65	1630	2	240	022	027	0177	
3	16	65	1125	2	200	023	028	0253	
3	23	65	1125	2	200	071	043	0302	
4	1	65	1450	2	250	081	024	0241	
4	8	65	1510	2	280	116	021	0211	
4	15	65	1135	2	240	110	034	0218	
4	22	65	1200	2	270	030	012	0332	
4	29	65	1355	2	240	022	027	0306	
5	6	65	1620	2	270	067	024	0239	
5	13	65	1635	2	250	084	022	1520	
5	20	65	1440	2		136	008	0487	
5	25	65	1445	2	275	077	027	0391	
6	1	65	1535	2	280	033	025	0685	
6	8	65	1355	2	310	049			
6	16	65	1600	2	310	014	034	0860	
6	23	65	1415	2	330	076	023	0545	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	1	65	1315	2	350	042	073	0379	
7	15	65	1400	2	320	084	049	0204	
8	5	65	1330	2	260	146	033	0115	
8	18	65	1345	2	310	082	072		
9	16	65	1330	2	290	242	050	0269	
10	12	65	1300	2	245	168	067		
11	10	65	1320	2	240	197			
11	18	65	1305	2	210	189	053	0512	
12	1	65	900	2	120	220	090	0800	

STATION 54 DEPTH 5
LATITUDE 29.38.9' LONGITUDE 94.40.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	31	63	1125	0	091	017			
1	31	63	1125	5	064	091			
2	20	63	1600	0	140	005			
2	20	63	1600	5	119	005			
3	7	63	1300	0	169	054			
3	7	63	1300	5	162	113			
3	21	63	1300	0		095			
3	21	63	1300	5		095			
4	9	63	1130	0	231	082			
4	9	63	1130	5	215	089			
4	28	63	1250	0	282	047			
4	28	63	1250	5	263	096			
5	8	63	1415	0	280	018			
5	8	63	1415	5	250	107			
5	21	63	1340	0	280	014			
5	21	63	1340	5	270	059			
6	5	63	1415	0	315	026			
6	5	63	1415	5	295	051			
6	19	63	1140	0	300	014			
6	19	63	1140	5	290	064			
7	9	63	1230	0	310	012			
7	9	63	1230	5	310	012			
7	23	63	1155	0	330	016			
7	23	63	1155	5	315	015			
8	7	63	1400	0	305	016			
8	7	63	1400	5	300	074			
8	22	63	1045	0	300	060			
8	22	63	1045	5	295	078			
9	11	63	1330	0	320	050			
9	11	63	1330	5	300	138			
9	25	63	1230	0	270	195			
9	25	63	1230	5	270	196			
10	8	63	1100	0	265	051			
10	8	63	1100	5	260	171			
10	22	63	1245	0	250	117			
10	22	63	1245	5	245	190			
11	5	63	1105	0	210	189			
11	5	63	1105	5	210	192			
11	20	63	1125	0	220	177			
11	20	63	1125	5	220	221			
12	4	63	1245	0	140	041			
12	4	63	1245	5	150	150			
12	19	63	1145	0	070	049			
12	19	63	1145	5	080	210			
1	7	64	1140	0	120	017			
1	7	64	1140	5	120	167			
1	21	64	1110	0	120	028			
1	21	64	1110	5	110	197			
2	10	64	1605	0	130	006			
2	10	64	1605	5	130	006			
2	19	64	1320	0	200	066			
2	19	64	1320	5	190	068			
3	18	64	1420	0	188	070			
3	18	64	1420	5	187	091	085	0500	0062
4	15	64	1200	0	210	095			
4	15	64	1200	5	200	105	045	0690	0069
5	13	64	1330	0	288	012			
5	13	64	1330	5	272	018	053	1043	0044
6	17	64	1300	0	307	014			
6	17	64	1300	5	284	076	039	0538	0035
7	16	64	1240	0	300	039			
7	16	64	1240	5	300	120	078	1400	0051
8	12	64	1415	0	334	004			
8	12	64	1415	5	302	078	031	0692	
9	16	64	1440	0	280	093			
9	16	64	1440	5	262	176	066	1088	0044
10	14	64	1130	0	222	080			
10	14	64	1130	5	214	132			
11	17	64	1310	0	258	146			
11	17	64	1310	5	241	145	053	0644	0053
12	15	64	1400	0	125	004			
12	15	64	1400	5	120	035	060	0386	0092

STATION 55 DEPTH 1
LATITUDE 29.39.1' LONGITUDE 94.40.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	31	64	1445	0	225	057			
3	31	64	1445	1	225	057			
4	15	64	1350	0	220	118			
4	15	64	1350	1	220	118			
5	13	64	1350	0	280	025			
5	13	64	1350	1	280	025			
6	17	64	1335	0	300	031			
8	12	64	1440	0	280	008			
9	16	64	1505	0	280	100			
10	14	64	1215	0		122			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	17	64	1335	0	260	148			
11	17	64	1335	1	260	148			
12	15	64	1430	0	130	006			

STATION 56 DEPTH 5
LATITUDE 29.39.1' LONGITUDE 94.40.9'

1	10	63	1535	0	164	051			
1	10	63	1535	5	152	054			
1	31	63	1150	0	099	020			
1	31	63	1150	5	060	098			
2	20	63	1610	0	140	004			
2	20	63	1610	5	098	105			
3	7	63	1315	0	178	068			
3	7	63	1315	5	157	118			
3	21	63	1400	0		112			
3	21	63	1400	5		145			
4	9	63	1200	0	246	073			
4	9	63	1200	5	218	093			
4	28	63	1350	0	280	070			
4	28	63	1350	5	266	118			
5	8	63	1435	0	270	033			
5	8	63	1435	5	260	084			
5	21	63	1400	0	290	026			
5	21	63	1400	5	280	069			
6	5	63	1440	0	310	034			
6	5	63	1440	5	300	045			
6	19	63	1130	0	300	019			
6	19	63	1130	5	290	058			
7	9	63	1300	0	310	012			
7	9	63	1300	5	310	016			
7	23	63	1135	0	320	019			
7	23	63	1135	5	305	068			
8	7	63	1420	0	305	024			
8	7	63	1420	5	300	067			
8	22	63	1105	0	305	051			
8	22	63	1105	5	295	087			
9	11	63	1350	0	320	052			
9	11	63	1350	5	300	150			
9	25	63	1300	0	270	061			
9	25	63	1300	5	260	193			
10	8	63	1145	0	270	074			
10	8	63	1145	5	260	180			
10	22	63	1230	0	255	144			
10	22	63	1230	5	240	204			
11	4	63	1125	0	220	196			
11	4	63	1125	5	220	202			
11	20	63	1155	0	220	186			
11	20	63	1155	5	210	219			
12	4	63	1255	0	150	086			
12	4	63	1255	5	140	150			
12	19	63	1130	0	070	043			
12	19	63	1130	5	080	203			
1	7	64	1208	0	120	022			
1	7	64	1208	5	120	145			
1	21	64	1130	0	120	038			
1	21	64	1130	5	110	189			
2	10	64	1625	0	130	013			
2	10	64	1625	5	120	043			
2	19	64	1345	0	190	097			
2	19	64	1345	5	190	108			
3	18	64	1440	0	186	079			
3	18	64	1440	5	188	092			
4	15	64	1215	0	210	118			
4	15	64	1215	5	200	122			
5	13	64	1435	0	288	031			
5	13	64	1435	5	278	033			
6	17	64	1350	0	298	035			
6	17	64	1350	5	292	050			
7	16	64	1315	0	310	044			
7	16	64	1315	5	290	114			
8	12	64	1445	0	329	008			
8	12	64	1445	5	307	076			
9	16	64	1505	0	272	136			
9	16	64	1505	5	268	170			
10	14	64	1230	0	224	120			
10	14	64	1230	5	210	130			
11	17	64	1340	0	256	148			
11	17	64	1340	5	253	149			
12	15	64	1430	0	125	007			
12	15	64	1430	5	125	009			

STATION 57 DEPTH 6
LATITUDE 29.39.0' LONGITUDE 94.42.0'

2	25	66	1135	0	110	008			
2	25	66	1135	6	120	021	049	0450	
3	9	66	1515	0	150	017			
3	9	66	1515	6	140	013	047	0317	0108
3	29	66	1435	0	170	088			
3	29	66	1435	6	170	092			0101
4	6	66	1555	0	200	076			
4	6	66	1555	6	195	075	048	0405	0127
4	12	66	1200	0	225	127			
4	12	66	1200	6	220	126	043	0411	0080
4	19	66	1020	0	230	007			
4	19	66	1020	6	220	032	024	0620	0075
4	26	66	1230	0	255	098			
4	26	66	1230	6	255	093	038	0460	0086

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	4	66	1415	0	210	031			
5	4	66	1415	6	210	033	032	0380	0083
5	11	66	855	0	240	010			
5	11	66	855	6	240	012	030	0490	0081
5	16	66	940	0	270	003			
5	16	66	940	6	270	004		0755	0045
5	23	66	930	0	280	018			
5	23	66	930	6	280	018	046	0350	0082
5	31	66	950	0	260	004			
5	31	66	950	6	265	006	038	0115	0070
6	7	66	925	0	275	006			
6	7	66	925	6	275	012	034	0270	0068
6	14	66	925	0	280	003			
6	14	66	925	6	275	006	029	0680	0060
6	21	66	945	0	275	006			
6	21	66	945	6	260	007	058	0415	0083
6	29	66	930	0	270	005			
6	29	66	930	6	270	007	044	0225	0065
7	12	66	925	0	310	005			
7	12	66	925	6	290	007	053	0325	0059
7	27	66	815	0	300	013			
7	27	66	815	6	295	012	069	0455	0074
8	10	66	920	0	280	013			
8	10	66	920	6	280	014	069	0225	0062
8	23	66	935	0	305	008			
8	23	66	935	6	295	012		0620	0040
9	7	66	945	0	290	013			
9	7	66	945	6	285	054	091	0402	0042
9	21	66	925	0	235	069			
9	21	66	925	6	230	071	086	0532	0077
10	7	66	950	0	210	098			
10	7	66	950	6	210	108	063	0551	0069
10	20	66	940	0	150	080			
10	20	66	940	6	150	085	179	0910	0106
11	3	66	1055	0	110	093			
11	3	66	1055	6	110	097	128	0536	0111
11	15	66	1020	0	190				
11	15	66	1020	6	170		128	0575	0098
12	1	66	940	0	150	105			
12	1	66	940	6	140	113	113	0470	0091
12	15	66	1020	0	120	131			
12	15	66	1020	6	110	134	100		0125

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	11	67	0	6	250	166			
4	25	67	0	6	280	176			
5	8	67	1810	6	300	170			
5	23	67	930	6	215	053			
6	5	67	915	6	250	145			
6	20	67	900	6	300	146			
7	6	67	850	6	300	130			

STATION 58 DEPTH 2
LATITUDE 29.39.0' LONGITUDE 94.42.1'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	9	66	1510	2	160	007			
3	29	66	1420	2	170				
4	19	66	1117	2	230	055	027	0850	
4	26	66	1300	2	280	103	034	0345	
5	4	66	1445	2	220	016	032	0420	
5	11	66	925	2	250	010	038	0555	
5	16	66	1010	2	275	002	066		
5	23	66	1010	2	290	016	045	0430	
5	31	66	1030	2	270	006		0400	
6	7	66	950	2	285	007	046	0320	
6	14	66	1000	2	290	008	051	0405	
6	21	66	1015	2	280	007	042	0620	
6	29	66	945	2	270	007	050	0360	
7	12	66	945	2	310	007	049	0530	
7	27	66	835	2	295	008	072	0325	
8	10	66	1035	2	280	011	062	0585	
8	23	66	1005	2	300	021	084	0430	
9	7	66	1000	2	300	067	135	0583	
9	21	66	1020	2	260	075	087	0422	
10	6	66	1005	2	220	096	116	0417	
10	20	66	1020	2	160	075	093	0475	
11	3	66	1115	2	110	086	111	0546	
11	15	66	1045	2	190	167	149	0380	
12	1	66	1000	2	150	129	157	0505	
12	15	66	1045	2	130	56	151		

STATION 59 DEPTH 2
LATITUDE 29.39.0' LONGITUDE 94.42.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	17	65	1540	2	110	077	045	0191	
3	11	65	1530	2	240	044	088	0385	
3	16	65	1230	2	210	013	047	0461	
3	23	65	1240	2	235	055	033	0320	
4	1	65	1355	2	240	072	023	0279	
4	8	65	1415	2	290	087	009	0271	
4	15	65	1230	2	240	057	022	0328	
4	22	65	1300	2	290	020	034	0230	
4	29	65	1230	2	300	030	034	0201	
5	6	65	1500	2	280				
5	13	65	1435	2	270	060	020	0599	
5	20	65	1345	2	280	077	033	0463	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	25	65	1345	2	290	058	025	0453	
6	1	65	1425	2		033	016	0331	
6	8	65	1305	2	320	010	029	0372	
6	16	65	1440	2	320	007	054	0501	
6	23	65	1325	2	330	008	036	0646	
7	1	65	1250	2	330	006	070	0341	
7	15	65	1315	2	320	011	037	0580	
8	5	65	1245	2	260	029	068	0495	
8	18	65	1240	2	340	051	034	0529	
9	16	65	1240	2	290	111	055	0333	
10	12	65	1150	2	245	158	073		
10	25	65	1230	2	180	142			
11	10	65	1230	2	240	188			
11	18	65	1215	2	220	147		0840	
12	1	65	1045	2	140	178	118	0905	
12	21	65	1225	2	170	019	053	0620	
2	25	66	1100	2	110	003	050	0425	
3	9	66	1430	2	210	009	042	0282	
3	23	66	1340	2	180	051		0436	
3	31	66	1530	2	280	059	052	1115	
4	7	66	1300	2	220	045	024	0622	
4	13	66	1200	2	290	117	026	0411	
4	21	66	1415	2	160	030	020	0520	
4	27	66	1230	2	270	072	023	0245	
5	2	66	1330	2	250	028	029	0435	
5	12	66	1245	2	270	017	037	0530	
5	19	66	1335	2	280	009	046	0635	
5	26	66	1255	2	290	007	039	0445	
6	2	66	1340	2		005	038	0545	
6	9	66	1245	2	320	005	040	0395	
6	16	66	1315	2	310	004	037	0370	
6	21	66	1335	2	285	005			
6	29	66	1330	2	310	006	043	0290	
7	14	66	1350	2	360	005	044	0660	
7	27	66	1320	2	320	004	062	0245	
8	9	66	1255	2	315	006	092		
8	25	66	1455	2	220	012	048		
9	9	66	1315	2	270	041	049	0435	
9	20	66	1150	2	270	055	059	0539	
10	5	66	1415	2	270	085	068	0431	
11	16	66	1355	2	240	141	110	0455	
12	15	66	1415	2	210	136	070	0255	

STATION 60 DEPTH 2
LATITUDE 29.42.0' LONGITUDE 94.41.5'

2	11	65	1330	2	210	096	074	1046	
2	11	65	1340	2	190	109	056	0470	
2	17	65	1515	2	110	009	058	0634	
3	2	65	1520	2	110	003	048		
3	11	65	1515	2	240	011	050	0248	
3	16	65	1300	2	210	014	090	0790	
3	23	65	1300	2	260	010	055	0472	
4	1	65	1330	2	260	009	045	0432	
4	8	65	1400	2	290	002	053	0561	
4	15	65	1315	2	230	004	027	0541	
4	22	65	1325	2	320	007	064	0528	
5	6	65	1440	2	265	025	038	0448	
5	13	65	1405	2	260	021	036	0712	
5	20	65	1325	2	290	003	080	0142	
5	25	65	1325	2	270	001	077	0344	
6	1	65	1410	2	280	025	027	0498	
6	8	65	1245	2	310	002	077	0547	
6	16	65	1410	2	320	002	021	0276	
6	23	65	1305	2	320	002	039	0119	
7	1	65	1220	2	320	012	074	0509	
7	15	65	1250	2	350	011	076	0542	
8	5	65	1215	2	280	029		0809	
9	16	65	1225	2	290	092	061	0621	
10	12	65	1130	2	245	131	029		
10	25	65	1210	2	200	156			
11	10	65	1215	2	220	200			
11	18	65	1200	2	190	006	049	1085	
12	1	65	1110	2	120	054	049	0396	
12	21	65	1205	2	140	008	066	0366	

STATION 61 DEPTH 2
LATITUDE 29.45.5' LONGITUDE 94.41.5'

2	11	65	1400	2	200	147	040	0321	
2	17	65	1615	2	110	096	042	0398	
3	2	65	1600	2	110	018	025	0827	
3	11	65	1555	2	210	016	026	0551	
3	16	65	1205	2	200	021	021	0410	
3	23	65	1205	2	185	077	042	0380	
4	1	65	1415	2	220	069	017	0295	
4	8	65	1445	2	265	114	018	0288	
4	15	65	1250	2	235	090			
4	22	65	1230	2	265	008	011	0320	
4	29	65	1300	2	240	023	017	0470	
5	6	65	1550	2	260	065	032		
5	13	65	1500	2	260	063	011	0465	
5	20	65	1405	2		060	018	0398	
5	25	65	1400	2	280	050	016	0141	
6	1	65	1450	2	300	046	018	0308	
6	8	65	1325	2	300	007	029	1015	
6	16	65	1510	2	320	008	039	0621	
6	23	65	1350	2	310	008	038	0502	
7	1	65	1310	2		017	037	0640	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	15	65	1330	2	320	013	020	0708	
8	5	65	1300	2	280	042	039	0376	
8	18	65	1300	2	320	021	044	0771	
9	16	65	1305	2	300	102	058	1080	
10	12	65	1205	2	245	137	062		
10	25	65	1250	2	190	134			
11	10	65	1250	2	240	166			
11	18	65	1240	2	210	136	066	0709	
12	1	65	1030	2	150	177	077	0619	

STATION 62 DEPTH 2
LATITUDE 29.30.7' LONGITUDE 94.57.4'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	4	63	1400	0	141	121
1	4	63	1400	2	142	121
2	1	63	1140	0	083	179
2	1	63	1140	2	084	179
2	13	63	1200	0	066	168
2	13	63	1200	2	066	168
2	19	63	1345	0	107	182
2	19	63	1345	2	107	182
3	6	63	1005	0	143	157
3	6	63	1005	2	145	173
3	20	63	1115	0	181	192
3	20	63	1115	2	181	192
4	19	63	820	0	244	185
4	19	63	820	2	244	186
4	24	63	1230	0	253	197
4	24	63	1230	2	255	197
5	9	63	1410	0	270	196
5	9	63	1410	2	270	196
5	20	63	1300	0	270	189
5	20	63	1300	2	270	189
6	4	63	1205	0	300	185
6	4	63	1205	2	290	189
6	18	63	1305	0	290	071
6	18	63	1305	2	289	071
7	8	63	1230	0	310	177
7	8	63	1230	2	290	177
7	22	63	1225	0	310	174
7	22	63	1225	2	310	177
8	5	63	1300	0	320	196
8	5	63	1300	2	320	197
8	21	63	1250	0	280	226
8	21	63	1250	2	280	226
9	10	63	1315	0	320	249
9	10	63	1315	2	320	248
9	23	63	1245	0	270	262
9	23	63	1245	2	270	262
10	7	63	1140	0	260	252
10	7	63	1140	2	260	252
10	21	63	1250	0	245	253
10	21	63	1250	2	240	254
11	4	63	1317	0	200	257
11	4	63	1317	2	200	257
11	19	63	1210	0	210	245
11	19	63	12:0	2	205	245
12	3	63	1500	0	140	223
12	3	63	1500	2	130	233
12	18	63	1110	0	080	
12	18	63	1110	2	080	
1	6	64	1245	0	115	228
1	6	64	1245	2	115	228
1	20	64	1140	0	100	236
1	20	64	1140	2	100	239
2	6	64	1330	0	140	156
2	6	64	1330	2	130	171
2	18	64	1700	0	180	185
2	18	64	1700	2	180	186
3	17	64	1120	0	182	171
3	17	64	1120	2	182	171
4	14	64	1320	0	200	193
4	14	64	1320	2	200	194
5	12	64	1300	0	286	172
5	12	64	1300	2	286	172
6	16	64	1310	0	284	170
6	16	64	1310	2	280	170
7	14	64	1130	0	308	208
7	14	64	1130	2	308	210
8	11	64	1350	0	300	224
8	11	64	1350	2	302	225
9	15	64	1230	0	264	254
9	15	64	1230	2	264	254
10	13	64	1335	0	226	237
10	13	64	1335	2	226	237
11	16	64	1335	0	249	223
11	16	64	1335	2	249	223
12	14	64	1320	0	124	163
12	14	64	1320	2	124	154

STATION 63 DEPTH 7
LATITUDE 29.31.6' LONGITUDE 94.55.8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	11	63	1030	0	152	122
1	11	63	1030	7	145	133
1	25	63	1235	0	047	164
1	25	63	1235	7	045	164
2	6	63	825	0	111	176
2	6	63	825	7	106	201

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	20	63	1435	0	146	159			
2	20	63	1435	7	121	172			
3	6	63	1715	0	147	151			
3	6	63	1715	7	149	150			
3	20	63	1535	0	203	165			
3	20	63	1535	7	200	166			
4	4	63	1450	0	229	185			
4	4	63	1450	7	232	185			
4	25	63	740	0	248	189			
4	25	63	740	7	247	186			
5	7	63	750	0	244	188			
5	7	63	750	7	252	202			
5	20	63	1530	0	286	179			
5	20	63	1530	7	320	178			
6	4	63	1115	0	341	184			
6	4	63	1115	7	312	187			
6	18	63	1015	0	296	202			
6	18	63	1015	7	291	202			
7	8	63	1145	0	350	181			
7	8	63	1145	7	321	182			
7	22	63	1145	0	310	180			
7	22	63	1145	7	310	184			
8	5	63	1405	0	320	209			
8	5	63	1405	7	310	222			
8	21	63	1330	0	300	233			
8	21	63	1330	7	290	233			
9	10	63	1345	0	320	262			
9	10	63	1345	7	310	263			
9	23	63	1345	0	260	248			
9	23	63	1345	7	240	252			
10	7	63	1310	0	265	253			
10	7	63	1310	7	260	254			
10	21	63	1555	0	255	261			
10	21	63	1555	7	255	262			
11	4	63	1525	0	200	263			
11	4	63	1525	7	200	263			
11	19	63	1220	0	201	242			
11	19	63	1220	7	195	241			
12	3	63	1345	0	146	242			
12	3	63	1345	7	131	247			
12	18	63	1430	0	077	251			
12	18	63	1430	7	076	253			
1	6	64	1355	0	110	237			
1	6	64	1355	7	104	239			
1	20	64	1430	0	115	238			
1	20	64	1430	7	096	242			
2	6	64	1515	0	122	187			
2	6	64	1515	7	119	191			
2	18	64	1445	0	124	198			
2	18	64	1445	7	124	198			
3	17	64	1110	0	174	168			
3	17	64	1110	7	167	174	086	0453	0077
4	14	64	1240	0	190	181			
4	14	64	1240	7	190	180	084	1199	0072
5	12	64	1230	0	292	172			
5	12	64	1230	7	271	174	059	0285	0077
6	16	64	1350	0	296	194			
6	16	64	1350	7	295	192	126	0839	0082
7	14	64	1115	0	310	204			
7	14	64	1115	7	304	210	057	0282	0057
8	11	64	1320	0	305	234			
8	11	64	1320	7	305	237	076	0190	0058
9	15	64	1205	0	264	248			
9	15	64	1205	7	260	252	101	0773	0062
10	13	64	1130	0	207	238			
10	13	64	1130	7	202	242	071	0880	0089
11	16	64	1320	0	247	231			
11	16	64	1320	7	241	232	075	0101	0070
12	14	64	1430	0	126	178			
12	14	64	1430	7	113	182	096	0721	0103
1	20	65	850	0	106	167			
1	20	65	850	7	108	182			
2	10	65	850	0	144	208			
2	10	65	850	7	138	208			
2	17	65	1220	0	106	199			
2	17	65	1220	7	110	198			
3	8	65	1245	0	126	126			
3	8	65	1245	7	121	162			
3	15	65	1615	0	191	172			
3	15	65	1615	7	178	173			
3	22	65	1135	0	134	169			
3	22	65	1135	7	129	174			
4	7	65	1045	0	224	154			
4	7	65	1045	7	224	154			
4	13	65	1350	0	253	174			
4	13	65	1350	7	258	166			
4	21	65	1445	0	250	158			
4	21	65	1445	7	242	157			
4	28	65	1200	0	220	156			
4	28	65	1200	7	220	155			
5	5	65	1330	0	240	186			
5	5	65	1330	7	235	184			
5	11	65	1340	0	250	190			
5	11	65	1340	7	250	193			
5	20	65	1045	0	245	141			
5	20	65	1045	7	245	141			
5	27	65	1030	0	268	122			
5	27	65	1030	7	268	122			
6	2	65	910	0	271	080			
6	2	65	910	7	272	080			
6	8	65	1100	0	275	097			
6	8	65	1100	7	268				
6	15	65	845	7	280	077			
6	22	65	1015	0	293	060			
6	22	65	1015	7	290				
6	29	65	1135	0	290	086			
6	29	65	1135	7	290	094	063	0163	
7	14	65	950	0		131			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	14	65	950	7		130	068	0361	
8	3	65	1650	0	300	199			
8	3	65	1650	7	290	207			
8	18	65	940	0	295	212			
8	18	65	940	7	285	212			
8	31	65	935	0	300	227			
8	31	65	935	7	290	227	047	0500	
9	15	65	1050	0	297	240			
9	15	65	1050	7	292	242			
10	7	65	930	0	190	240			
10	7	65	930	7	195	240			
10	20	65	1040	0	250	226			
10	20	65	1040	7	250	228			
11	3	65	950	0		248			
11	3	65	950	7		232			
11	17	65	845	0	220	217			
11	17	65	845	7	220	217			
12	1	65	910	0	160	218			
12	1	65	910	7	170	221			
12	15	65	850	0	180	192			
12	15	65	850	7	180	204			
1	12	66	1040	0	150	165			
1	12	66	1040	7	140	170			
2	24	66	1005	0	110	081			
2	24	66	1005	7	120	084			
3	9	66	1005	0	130	183			
3	9	66	1005	7	155	182			
3	29	66	0	0	150	170			
3	29	66	0	7	150	175			
4	6	66	945	0	170	160			
4	6	66	945	7	180	181			
4	20	66	1010	0	230	145			
4	20	66	1010	7	225	144			
5	4	66	800	0	220	083			
5	4	66	800	7	220	082			
5	9	66	1325	0	270	069			
5	9	66	1325	7	240	077			
5	16	66	1635	0	265	056			
5	16	66	1635	7	265	056			
5	23	66	1600	0	290	028			
5	23	66	1600	7	280	024			
5	31	66	1610	0	285	049			
5	31	66	1610	7	280	051			
6	7	66	1600	0	285	070			
6	7	66	1600	7	280	071			
6	14	66	1535	0	300	058			
6	14	66	1535	7	285	061			
6	21	66	1600	0	290	077			
6	21	66	1600	7	290	099			
6	29	66	1515	0	305	101			
6	29	66	1515	7	290	101			
7	12	66	1615	0	310	115			
7	12	66	1615	7	300	114			
7	27	66	1445	0	320	133			
7	27	66	1445	7	310	143			
8	10	66	1645	0	300	158			
8	10	66	1645	7	300	158			
8	23	66	1540	0	320	172			
8	23	66	1540	7	310	178			
9	7	66	1555	0	300	151			
9	7	66	1555	7	300	153			
9	21	66	1525	0	260	156			
9	21	66	1525	7	250	162			
10	6	66	1555	0	240				
10	6	66	1555	7	240				
10	20	66	1550	0	180	190			
10	20	66	1550	7	180	192			
11	3	66	1705	0	150	194			
11	3	66	1705	7	150	198			
11	15	66	1515	0	210	203			
11	15	66	1515	7	210	208			
12	1	66	1510	0	170	201			
12	1	66	1510	7	160	204			
12	15	66	1600	0	130	217			
12	15	66	1600	7	120	219			

STATION 64 DEPTH 40
LATITUDE 29.32.5' LONGITUDE 94.54.1'

1	10	63	945	0	154	136			
1	10	63	945	2		136			
1	10	63	945	5		136			
1	10	63	945	10		140			
1	10	63	945	15		157			
1	10	63	945	20		220			
1	10	63	945	25		264			
1	10	63	945	30		280			
1	10	63	945	40	141	297			
1	25	63	1030	0	042	186			
1	25	63	1030	2		186			
1	25	63	1030	5		186			
1	25	63	1030	10		194			
1	25	63	1030	15		254			
1	25	63	1030	20		290			
1	25	63	1030	25		300			
1	25	63	1030	30		300			
1	25	63	1030	40	070	300			
2	5	63	1435	0	130	188			
2	5	63	1435	2		188			
2	5	63	1435	5		194			
2	5	63	1435	10		207			
2	5	63	1435	15		222			
2	5	63	1435	20		242			
2	5	63	1435	40		258			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	20	63	1505	0	134	145			
2	20	63	1505	2	119	155			
2	20	63	1505	5	111	167			
2	20	63	1505	10	107	178			
2	20	63	1505	15	104	186			
2	20	63	1505	20	102	200			
2	20	63	1505	25	102	209			
2	20	63	1505	30	101	221			
2	20	63	1505	40	100	225			
3	6	63	1515	2	147	164			
3	6	63	1515	5	147	164			
3	6	63	1515	10	148	180			
3	6	63	1515	15	148	203			
3	6	63	1515	20	149	219			
3	6	63	1515	40	151	240			
3	20	63	1320	0	235	152			
3	20	63	1320	5		153			
3	20	63	1320	10		158			
3	20	63	1320	15		164			
3	20	63	1320	20		176			
3	20	63	1320	25		196			
3	20	63	1320	30		238			
3	20	63	1320	40	208	240			
4	4	63	1540	0	237	181			
4	4	63	1540	2	238	180			
4	4	63	1540	5	236	183			
4	4	63	1540	10	236	190			
4	4	63	1540	15	235	194			
4	4	63	1540	20	238	198			
4	4	63	1540	25	236	220			
4	4	63	1540	30	231	230			
4	4	63	1540	40	236	236			
4	25	63	825	0	250	209			
4	25	63	825	2	253	216			
4	25	63	825	5	251	220			
4	25	63	825	10	250	221			
4	25	63	825	15	250	224			
4	25	63	825	20	249	225			
4	25	63	825	20	252	224			
4	25	63	825	30	252	223			
4	25	63	825	40	252	223			
5	6	63	1515	0	286	190			
5	6	63	1515	2	275	193			
5	6	63	1515	5	272	194			
5	6	63	1515	10	271	198			
5	6	63	1515	15	268	200			
5	6	63	1515	20	265	204			
5	6	63	1515	25	265	202			
5	6	63	1515	30	263	205			
5	6	63	1515	40	264	205			
5	20	63	1500	0	288	163			
5	20	63	1600	2	284	174			
5	20	63	1600	5	280	180			
5	20	63	1600	10	275	196			
5	20	63	1600	15	273	234			
5	20	63	1600	20	270	284			
5	20	63	1600	25	266	308			
5	20	63	1600	30	264	308			
5	20	63	1600	40	263	308			
6	4	63	1455	0	320	197			
6	4	63	1455	2	306	198			
6	4	63	1455	5	306	211			
6	4	63	1455	10	298	244			
6	4	63	1455	15	295	266			
6	4	63	1455	20	295	295			
6	4	63	1455	25	293	307			
6	4	63	1455	30	294	304			
6	4	63	1455	40	293	306			
6	18	63	1030	0	290	197			
6	18	63	1030	2	289	199			
6	18	63	1030	5	290	228			
6	18	63	1030	10	290	235			
6	18	63	1030	15	291	265			
6	18	63	1030	20	292	318			
6	18	63	1030	25	292	280			
6	18	63	1030	30	292	286			
6	18	63	1030	40	293	286			
7	8	63	1220	0	334	205			
7	8	63	1220	2	322	208			
7	8	63	1220	5	319	212			
7	8	63	1220	10	314	246			
7	8	63	1220	15	312	254			
7	8	63	1220	20	312	266			
7	8	63	1220	25	311	269			
7	8	63	1220	30	311	272			
7	8	63	1220	40	311	274			
7	22	63	1410	0	332	215			
7	22	63	1410	2	327	215			
7	22	63	1410	5	327	215			
7	22	63	1410	10	320	232			
7	22	63	1410	15	320	266			
7	22	63	1410	20	316	292			
7	22	63	1410	25	314	314			
7	22	63	1410	30	314	317			
7	22	63	1410	40	312	322			
8	5	63	1440	0	320	231			
8	5	63	1440	40	320	232			
8	21	63	1500	0	300	257			
8	21	63	1500	40	300	321			
9	10	63	1500	0	312	282			
9	10	63	1500	40	311	338			
9	23	63	1415	0	240	241			
9	23	63	1415	40	240	274			
10	7	63	1340	0	260	252			
10	7	63	1340	40	260	281			
10	21	63	1625	0	250	262			
10	21	63	1625	40	250	282			
11	4	63	1555	0	204	264			
11	4	63	1555	2	206	264			
11	4	63	1555	5	204	264			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	4	63	1555	10	205	265			
11	4	63	1555	15	206	266			
11	4	63	1555	20	204	266			
11	4	63	1555	25	203	268			
11	4	63	1555	30	203	268			
11	4	63	1555	40	206	281			
11	19	63	1425	0	204	246			
11	19	63	1425	2	199	243			
11	19	63	1425	5	203	241			
11	19	63	1425	10	194	246			
11	19	63	1425	15	193	247			
11	19	63	1425	20	193	252			
11	19	63	1425	25	192	258			
11	19	63	1425	30	191	260			
11	19	63	1425	40	196	271			
12	3	63	1310	0	132	249			
12	3	63	1310	2	135	249			
12	3	63	1310	5	133	249			
12	3	63	1310	10	133	249			
12	3	63	1310	15	133	255			
12	3	63	1310	20	135	259			
12	3	63	1310	25	134	259			
12	3	63	1310	30	142	276			
12	3	63	1310	40	147	283			
12	18	63	1450	0	079	258			
12	18	63	1450	2	080	255			
12	18	63	1450	5	080	257			
12	18	63	1450	10	080	258			
12	18	63	1450	15	080	261			
12	18	63	1450	20	079	265			
12	18	63	1450	25	080	274			
12	18	63	1450	30	081	277			
12	18	63	1450	40	084	289			
1	6	64	1420	0	108	249			
1	6	64	1420	2	106	250			
1	6	64	1420	5	107	241			
1	6	64	1420	10	107	264			
1	6	64	1420	15	102	294			
1	6	64	1420	20	103	302			
1	6	64	1420	25	102	304			
1	6	64	1420	30	101	304			
1	6	64	1420	40	101	316			
1	20	64	1500	0	109	243			
1	20	64	1500	2	108	249			
1	20	64	1500	5	098	252			
1	20	64	1500	10	084	260			
1	20	64	1500	15	082	261			
1	20	64	1500	20	082	263			
1	20	64	1500	25	080	268			
1	20	64	1500	30	081	276			
1	20	64	1500	40	080	284			
2	6	64	1545	0	130	198			
2	6	64	1545	2	126	202			
2	6	64	1545	5	123	202			
2	6	64	1545	10	124	205			
2	6	64	1545	15	119	213			
2	6	64	1545	20	118	217			
2	6	64	1545	25	118	220			
2	6	64	1545	30	117	222			
2	6	64	1545	40	117	222			
2	18	64	1515	0	122	220			
2	18	64	1515	2	122	220			
2	18	64	1515	5	126	220			
2	18	64	1515	10	122	232			
2	18	64	1515	15	120	242			
2	18	64	1515	20	119	253			
2	18	64	1515	25	117	282			
2	18	64	1515	30	117	306			
2	18	64	1515	40	117	315			
3	23	64	1210	0	163	207			
3	23	64	1210	2	159	222			
3	23	64	1210	5	154	242			
3	23	64	1210	10	152	251			
3	23	64	1210	15	153	252			
3	23	64	1210	20	152	252			
3	23	64	1210	25	152	257			
3	23	64	1210	30	152	262			
3	23	64	1210	40	152	292			
4	14	64	1700	0	209	166			
4	14	64	1700	20	206	180			
4	14	64	1700	40	206	188			
5	12	64	1415	0	301	164			
5	12	64	1415	20	266	187			
5	12	64	1415	40	261	207			
6	16	64	1415	0	297	185			
6	16	64	1415	20	290	194			
6	16	64	1415	40	289	203			
7	14	64	1420	0	300	208			
7	14	64	1420	20	290	299			
7	14	64	1420	40	290	303			
8	11	64	1615	0	313	251			
8	11	64	1615	20	310	256			
8	11	64	1615	40	308	275			
9	15	64	1405	0	280	264			
9	15	64	1405	20	274	286			
9	15	64	1405	40	286	319			
10	13	64	1200	0	214	247			
10	13	64	1200	20	209	254			
10	13	64	1200	40	218	285			
11	16	64	1250	0	245	216			
11	16	64	1250	20	241	222			
11	16	64	1250	40	236	269			
12	14	64	1130	0	124	148			
12	14	64	1130	20	118	174			
12	14	64	1130	40	126	200			

STATION 65 DEPTH 8
LATITUDE 29.33.9' LONGITUDE 94.51.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	1605	0	156	104			
1	10	63	1605	8	152	123			
1	28	63	900	0	030	200			
1	28	63	900	8	035	198			
2	7	63	1035	0	103	168			
2	7	63	1035	8	103	168			
2	21	63	1405	0	117	107			
2	21	63	1405	8	113	113			
3	7	63	1205	0	157	125			
3	7	63	1205	8	148	124			
3	21	63	1330	0	197	130			
3	21	63	1330	8	194	130			
4	5	63	1450	0	224	140			
4	5	63	1450	8	222	138			
4	25	63	1630	0	262	183			
4	25	63	1630	8	260	183			
5	7	63	1425	0	278	178			
5	7	63	1425	8	268	179			
5	21	63	1520	0	302	144			
5	21	63	1520	8	284	152			
6	5	63	1445	0	294	138			
6	5	63	1445	8	293	142			
6	19	63	1415	0	309	174			
6	19	63	1415	8	304	174			
7	9	63	1215	0	332	191			
7	9	63	1215	8	318	189			
7	23	63	1410	0	310	188			
7	23	63	1410	8	310	188			
8	6	63	1515	0	330	201			
8	6	63	1515	8	320	207			
8	22	63	1330	0	310	232			
8	22	63	1330	8	300	247			
9	11	63	1455	0	310	242			
9	11	63	1455	8	300	250			
9	24	63	1440	8	270	238			
9	24	63	1440	8	270	243			
10	8	63	1450	0	270	225			
10	8	63	1450	8	260	229			
10	22	63	1110	0	260	222			
10	22	63	1110	8	250	229			
11	5	63	1245	0	213	242			
11	5	63	1245	8	204	242			
11	20	63	1130	0	201	243			
11	20	63	1130	8	199	243			
12	4	63	1230	0	128	237			
12	4	63	1230	8	127	237			
12	19	63	1150	0	070	236			
12	19	63	1150	8	072	236			
1	7	64	1300	0	106	225			
1	7	64	1300	8	103	240			
1	21	64	1230	0	084	248			
1	21	64	1230	8	084	248			
2	10	64	1305	0	121	192			
2	10	64	1305	8	120	193			
2	19	64	1350	0	118	201			
2	19	64	1350	8	118	203			
3	23	64	1450	0	162	212			
3	23	64	1450	8	160	215	072	0409	0087
4	15	64	1500	0	210	148			
4	15	64	1500	8	210	147	070	0684	0090
5	13	64	1515	0	270	144			
5	13	64	1515	8	264	143	045	0427	0077
6	17	64	1240	0	300	115			
6	17	64	1240	8	299	115	040	0375	0075
7	16	64	1200	0	300	191			
7	16	64	1200	8	290	202	060	0442	0076
8	12	64	1255	0	336	227			
8	12	64	1255	8	318	230	067	0502	0068
9	16	64	1420	0	276	244			
9	16	64	1420	8	274	251	064	0303	0067
10	14	64	1220	0	206	208			
10	14	64	1220	8	207	211	070	0535	0093
11	17	64	1245	0	249	207			
11	17	64	1245	8	243	213	090	0333	0083
12	15	64	1215	0	110	137			
12	15	64	1215	8	109	155	086	0468	0119

STATION 66 DEPTH 8
LATITUDE 29.35.9' LONGITUDE 94.48.4'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
2	1	61	1015	8	081	083
2	10	61	1345	8	101	083
3	23	61	835	8	182	050
4	3	61	1440	8	187	009
4	13	61	1500	8	187	075
4	27	61	1355	8	240	082
5	11	61	710	8	226	100
5	19	61	700	8	268	094
5	25	61	735	8	266	095
6	22	61	710	8	252	103
7	6	61	614	8	290	065
8	3	61	620	8	292	035
8	10	61	600	8	280	086
8	24	61	1125	8	280	106
8	31	61	705	8	270	137
9	22	61	720	8	252	045
10	12	61	735	8	245	079
11	20	61	1040	8	165	113
12	6	61	1010	8	180	125
12	21	61	1100	8	130	130

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	29	61	945	8	105	099			
1	12	62	1135	8	035	195			
1	30	62	1615	8	135	153			
2	21	62	1510	8	180	187			
3	2	62	1800	8	115	151			
3	22	62	1500	8	180	132			
3	29	62	1400	8	190	135			
4	3	62	1350	8	165	132			
4	10	62	1405	8	205	150			
4	17	62	1340	8	210	146			
4	24	62	1225	8	220	150			
1	10	63	1520	0	158	101			
1	10	63	1520	8	151	101			
1	28	63	1145	0	023	122			
1	28	63	1145	8	028	121			
2	7	63	1135	0	126	111			
2	7	63	1135	8	120	111			
2	21	63	1340	0	111	132			
2	21	63	1340	8	114	163			
3	7	63	1135	0	152	152			
3	7	63	1135	8	148	152			
3	21	63	1250	0	190	117			
3	21	63	1250	8	192	117			
4	5	63	1415	0	224	143			
4	5	63	1415	8	221	145			
4	25	63	1605	0	258	152			
4	25	63	1605	8	258	151			
5	7	63	1350	0	286	147			
5	7	63	1350	8	272	150			
5	21	63	1445	0	323	113			
5	21	63	1445	8	288	138			
6	5	63	1415	0	298	107			
6	5	63	1415	8	296	108			
6	19	63	1340	0	306	124			
6	19	63	1340	8	302	125			
7	9	63	1140	0	325	150			
7	9	63	1140	8	310	152			
7	23	63	1335	0	320	182			
7	23	63	1335	8	310	182			
8	6	63	1445	0	310	090			
8	6	63	1445	8	300	160			
8	22	63	1300	0	300	171			
8	22	63	1300	8	290	178			
9	11	63	1410	0	310	206			
9	11	63	1410	8	300	219			
9	24	63	1405	0	270	216			
9	24	63	1405	8	270	218			
10	8	63	1415	0	270	215			
10	8	63	1415	8	260	226			
10	22	63	1045	0	260	221			
10	22	63	1045	8	250	244			
11	5	63	1215	0	219	245			
11	5	63	1215	8	204	244			
11	20	63	1105	0	205	238			
11	20	63	1105	8	202	236			
12	4	63	1200	0	124	218			
12	4	63	1200	8	123	221			
12	19	63	1120	0	071	221			
12	19	63	1120	8	070	221			
1	7	64	1215	0	104	215			
1	7	64	1215	8	103	216			
1	21	64	1200	0	085	239			
1	21	64	1200	8	085	239			
2	10	64	1230	0	122	196			
2	10	64	1230	8	117	198			
2	19	64	1250	0	115	179			
2	19	64	1250	8	114	180			
3	23	64	1545	0	159	155			
3	23	64	1545	8	160	160	076	0400	0089
4	15	64	1420	0	200	140			
4	15	64	1420	8	200	141	063	0699	0089
5	13	64	1445	0	264	141			
5	13	64	1445	8	263	141	043	0407	0076
6	17	64	1205	0	300	106			
6	17	64	1205	8	299	106	045	0448	0075
7	16	64	1120	0	304	166			
7	16	64	1120	8	306	176			
8	12	64	1225	0	339	206			
8	12	64	1225	8	321	211	051	0415	0063
9	16	64	1340	0	270	220			
9	16	64	1340	8	270	220	061	0361	0079
10	14	64	1155	0	207	196			
10	14	64	1155	8	204	198	072	0619	0089
11	17	64	1215	0	248	198			
11	17	64	1215	8	244	198	086	0598	0075
12	15	64	1145	0	120	120			
12	15	64	1145	8	112	149	088	0359	0112
1	20	65	1610	0	119	116			
1	20	65	1610	8	108	146	050	0325	0131
2	15	65	1030	0	103	121			
2	15	65	1030	8	102	124	064	0486	0129
2	23	65	950	0	131	109			
2	23	65	950	8	130	109	053	0520	0118
3	10	65	955	0	145	015			
3	10	65	955	8	120		065	0453	0111
3	17	65	1015	0	185	098			
3	17	65	1015	8	178	095	047	0452	0067
3	24	65	1100	0	164	110			
3	24	65	1100	8	155	110	042	0409	0124
3	31	65	1515	0	178	118			
3	31	65	1515	8	173	123	029	0210	0097
4	8	65	1045	0	234	122			
4	8	65	1045	8	234	121	030	0131	0075
4	13	65	930	0	245	071			
4	13	65	930	8	245	075	038	0195	0066
4	20	65	910	0	232	058			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	20	65	910	8	229	059	036	0101	0079
4	28	65	1000	0	233	070			
4	28	65	1000	8	232	071	035	0187	0080
5	5	65	930	0	237	089			
5	5	65	930	8	234	087	049	0281	
5	11	65	1515	0	259	094			
5	11	65	1515	8	250	117	046	0358	
5	20	65	1440	0	250	234			
5	20	65	1440	8	250	116	032	0452	0079
5	26	65	1500	0	270	079			
5	26	65	1500	8	265	084	053	0416	0080
6	2	65	1415	0	288	033			
6	2	65	1415	8	280	034	040	0369	0085
6	8	65	1350	0	282	001			
6	8	65	1350	8	280	002	060	0240	0078
6	15	65	1215	0	314	009			
6	15	65	1215	8	288	002	069	0443	
6	22	65	1300	0	290	010			
6	22	65	1300	8	280	015	075	0086	0077
6	30	65	930	0	280	013			
6	30	65	930	8	275	015	067	0371	0070
7	15	65	935	0	280	032			
7	15	65	935	8	270	033	068	0238	0059
8	3	65	1155	0	298	092			
8	3	65	1155	8	295	113	055	0563	0084
8	18	65	1325	0	300	161			
8	18	65	1325	8	290	160	049	0368	0063
8	31	65	1250	0	295	188			
8	31	65	1250	8	290	189	049	0930	
9	16	65	1020	0	282	219			
9	16	65	1020	8	286	220	051	0271	0070
10	8	65	945	0	195	196			
10	8	65	945	8	200	196	070	0275	0092
10	25	65	1040	0	185	211			
10	25	65	1040	8	190	208			0075
11	4	65	925	0	200	210			
11	4	65	925	8	195	217	044	0442	0067
11	18	65	1110	0	205	210			
11	18	65	1110	8	200	210	042	0664	0070
12	6	65	1430	0	160	160			
12	6	65	1430	8	150	184	086	0308	0129
12	16	65	1005	0	180	170			
12	16	65	1005	8	170	170	111	0429	0087
1	10	66	1340	0	080	131			
1	10	66	1340	8	080	131	081	0303	0108
2	24	66	1500	0	120	051			
2	24	66	1500	8	120	058			
3	9	66	1340	0	140	091			
3	9	66	1340	8	135	057			
3	29	66	1515	0	170				
3	29	66	1515	8	160				
4	6	66	1645	0	190	112			
4	6	66	1645	8	190	112			
4	19	66	1055	0	225	103			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	19	66	1055	8	230	103			
5	4	66	1525	0	220	060			
5	4	66	1525	8	220	058			
5	11	66	830	0	235	022			
5	11	66	830	8	240	022			
5	16	66	905	0	260	004			
5	16	66	905	8	260	002			
5	23	66	900	0	275	002			
5	23	66	900	8	275	002			
5	31	66	915	0	265	002			
5	31	66	915	8	260	001			
6	7	66	855	0	265	001			
6	7	66	855	8	270	002			
6	14	66	855	0	275	002			
6	14	66	855	8	275	002			
6	21	66	910	0	270	010			
6	21	66	910	8	280	022			
6	29	66	905	0	280	030			
6	29	66	905	8	280	053			
7	12	66	845	0	300	015			
7	12	66	845	8	290	026			
7	27	66	745	0	290	056			
7	27	66	745	8	290	058			
8	10	66	855	0	290	110			
8	10	66	855	8	290	061			
8	23	66	905	0	290	075			
8	23	66	905	8	290	099			
9	7	66	915	0	290	112			
9	7	66	915	8	285	127			
9	21	66	900	0	250	115			
9	21	66	900	8	250	115			
10	7	66	900	0	220	141			
10	7	66	900	8	220	141			
10	20	66	910	0	160	140			
10	20	66	910	8	165	146			
11	3	66	905	0	130	143			
11	3	66	905	8	130	133			
11	6	66	910	0	180				
11	6	66	910	8	180				
12	1	66	920	0	150	150			
12	1	66	920	8	150	188			
12	15	66	945	0	130	181			
12	15	66	945	8	110	134			

STATION 67 DEPTH 6

LATITUDE 29.37.8' LONGITUDE 94.45.2'

2	1	61	1130	6	074	001			
2	10	61	1440	6	091	012			
3	23	61	1026	6	183	002			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	3	61	1450	6		002			
4	13	61	1334	6	179	007			
4	21	61	1145	6	218	023			
4	27	61	1235	6	238	039			
5	11	61	840	6	220	059			
5	19	61	835	6	266	086			
5	25	61	900	6	270	075			
6	22	61	1125	6	252	086			
7	6	61	725	6	275	016			
8	3	61	725	6	289	012			
8	10	61	1300	6	272	026			
8	24	61	1025	6	284	076			
8	31	61	900	6	266	116			
9	22	61	820	6	253	041			
10	12	61	825	6	251	067			
11	20	61	1240	6	165				
12	6	61	1115	6	180	110			
12	21	61	1210	6	130	082			
12	29	61	1040	6	090	067			
1	30	62	1515	6	135	129			
2	21	62	1330	6		127			
3	2	62	1620	6	125	127			
3	22	62	1325	6	180	138			
3	29	62	1235	6	195	117			
4	3	62	1215	6	160	137			
4	10	62	1235	6	200	119			
4	17	62	1200	6	195	145			
1	10	63	1432	0	158	120			
1	10	63	1432	6	154	120			
1	28	63	1115	0	021	090			
1	28	63	1115	6	026	128			
2	6	63	1315	0	083	129			
2	6	63	1315	6	080	112			
2	21	63	1310	0	147	121			
2	21	63	1310	6	119	137			
3	7	63	1105	0	140	139			
3	7	63	1105	6	140	139			
3	21	63	1210	0	188	122			
3	21	63	1210	6	190	120			
4	5	63	1345	0	222	129			
4	5	63	1345	6	219	128			
4	25	63	1535	0	262	142			
4	25	63	1535	6	262	144			
5	7	63	1315	0	284	135			
5	7	63	1315	6	272	162			
5	21	63	1350	0	318	031			
5	21	63	1350	6	290	114			
6	5	63	1100	0	297	096			
6	5	63	1100	6	293	094			
6	19	63	1045	0	293	119			
6	19	63	1045	6	289	118			
7	9	63	1115	0	312	123			
7	9	63	1115	6	303	123			
7	23	63	1035	0	300	123			
7	23	63	1035	6	300	128			
8	6	63	1400	0	330	115			
8	6	63	1400	6	300	135			
8	22	63	1210	0	310	149			
8	22	63	1210	6	300	153			
9	11	63	1115	0	300	182			
9	11	63	1115	6	300	203			
9	24	63	1100	0	265	205			
9	24	63	1100	6	265	205			
10	8	63	1115	0	260	207			
10	8	63	1115	6	255	225			
10	22	63	1010	0	255	244			
10	22	63	1010	6	250	246			
11	5	63	1140	0	207	245			
11	5	63	1140	6	202	244			
11	20	63	1020	0	200	239			
11	20	63	1020	6	196	228			
12	4	63	1130	0	126	207			
12	4	63	1130	6	123	206			
12	19	63	1030	0	072	212			
12	19	63	1030	6	072	212			
1	7	64	1145	0	101	201			
1	7	64	1145	6	101	202			
1	21	64	1125	0	085	220			
1	21	64	1125	6	085	220			
2	10	64	1200	0	121	177			
2	10	64	1200	6	117	175			
2	19	64	1205	0	113	164			
2	19	64	1205	6	114	163			
3	18	64	1550	0	179	127			
3	18	64	1550	6	179	127			
4	15	64	1100	0	195	135			
4	15	64	1100	6	190	135			
5	12	64	1420	0	267	087			
5	12	64	1420	6	265	104			
6	17	64	1130	0	298	112			
6	17	64	1130	6	295	110			
7	16	64	1045	0	305	142			
7	16	64	1045	6	305	150			
8	12	64	1155	0	316	187			
8	12	64	1155	6	314	193			
9	16	64	1305	0	272	217			
9	16	64	1305	6	268	220			
10	14	64	1125	0	212	175			
10	14	64	1125	6	209	175			
11	17	64	1125	0	244	190			
11	17	64	1125	6	240	190			
12	15	64	1105	0	105	070			
12	15	64	1105	6	112	126			
1	20	65	1610	0	127	090			
1	20	65	1610	6	103	112			
2	15	65	1110	0	100	106			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	15	65	1110	6	100	108			
2	23	65	1025	0	140	083			
2	23	65	1025	6	137	083			
3	10	65	1025	0	130	005			
3	10	65	1025	6	130	007			
3	17	65	1040	0	192	058			
3	17	65	1040	6	180	098			
3	24	65	1140	0	164	098			
3	24	65	1140	6	158	098			
3	31	65	1700	0	177	075			
3	31	65	1700	6	166	088			
4	8	65	1125	0	233	150			
4	8	65	1125	6	233	136			
4	13	65	1010	0	248	062			
4	13	65	1010	6	242	061			
4	20	65	1000	0	233	041			
4	20	65	1000	6	228	040			
4	28	65	1040	0	236	089			
4	28	65	1040	6	234	088			
5	5	65	1420	0	257	103			
5	5	65	1420	6	253	100			
5	11	65	1500	0	256	073			
5	11	65	1500	6	250	076			
5	20	65	1615	0	260	057			
5	20	65	1615	6	250	067			
5	27	65	1700	0	284	031			
5	27	65	1700	6	270	034			
6	2	65	1500	0	274	003			
6	2	65	1500	6	274	003			
6	8	65	1735	0	282	002			
6	8	65	1735	6	282	002			
6	15	65	1510	6	280	007			
6	22	65	1715	0	275				
6	22	65	1715	6	275	003			
6	30	65	955	0	280	004			
6	30	65	955	6	275	005			
7	15	65	1350	0	280	019			
7	15	65	1350	6	270	019	071	0320	
8	3	65	1125	0	299	166			
8	3	65	1125	6	293	106			
8	18	65	1300	0	300	129			
8	18	65	1300	6	295	129			
8	31	65	1525	0	300	137			
8	31	65	1525	6	280	140	050	0565	
9	16	65	1510	0	275	170			
9	16	65	1510	6	280	169			
10	8	65	1345	0	225	198			
10	8	65	1345	6	200	198			
10	25	65	1510	0	200	210			
10	25	65	1510	6	190	209			
11	4	65	1345	0	210	219			
11	4	65	1345	6	200	218	048	0150	
11	18	65	1505	0	210	200			
11	18	65	1505	6	205	196	058	0565	
12	6	65	1415	0	165	107			
12	6	65	1415	6	150	182	129	1392	
12	16	65	1425	0	170	151			
12	16	65	1425	6	170	156	108	0408	
1	20	66	1330	0	080	127			
1	20	66	1330	6	080	127	084	0307	
2	24	66	1430	0	120	030			
2	24	66	1430	6	120	030			
3	9	66	1255	0	130	051			
3	9	66	1255	6		052			
3	29	66	1500	0	170	104			
3	29	66	1500	6	160	106			
4	6	66	1630	0	190	100			
4	6	66	1630	6	180	100			
4	19	66	1005	0	230	102			
4	19	66	1005	6	230	110			
5	4	66	1505	0	220	046			
5	4	66	1505	6	220	046			
5	11	66	840	0	235	012			
5	11	66	840	6	235	012			
5	16	66	925	0	260	008			
5	16	66	925	6	260	007			
5	23	66	915	0	275	003			
5	23	66	915	6	275	003			
5	31	66	930	0	260	003			
5	31	66	930	6	260	003			
6	7	66	905	0	265	001			
6	7	66	905	6	270	001			
6	14	66	915	0	280	005			
6	14	66	915	6	280	004			
6	21	66	930	0	270	006			
6	21	66	930	6	260	006			
6	29	66	915	0	280	019			
6	29	66	915	6	270	021			
7	12	66	855	0	300	014			
7	12	66	855	6	300	020			
7	27	66	755	0	300	038			
7	27	66	755	6	295	039			
8	10	66	910	0	290	062			
8	10	66	910	6	285	061			
8	23	66	915	0	300	045			
8	23	66	915	6	295	063			
9	7	66	930	0	290	107			
9	7	66	930	6	290	107			
9	21	66	910	0	250	097			
9	21	66	910	6	250	098			
10	7	66	930	0	250	147			
10	7	66	930	6	230	154			
10	20	66	925	0	170	126			
10	20	66	925	6	170	158			
11	3	66	935	0	120	140			
11	3	66	935	6	120	139			
12	1	66	930	0	150	131			
12	1	66	930	6	150	173			
12	15	66	1000	0	140	166			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	15	66	1000	6	110	166			

STATION 68 DEPTH 6
LATITUDE 29.42.8' LONGITUDE 94.42.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	1	61	1230	6	090	001			
2	10	61	1530	6	103	001			
3	16	61	1350	6	210	007			
3	23	61	1310	6	184	001			
4	3	61	1115	6	185				
4	13	61	1000	6	169	001			
4	21	61	1320	6	219	001			
4	27	61	1010	6	237	008			
5	11	61	1140	6	228	047			
5	19	61	1015	6	266	045			
5	25	61	1050	6	267	039			
6	22	61	920	6	252	034			
7	6	61	933	6	298				
8	3	61	910	6	294	010			
8	10	61	1110	6	283	007			
8	24	61	810	6	268	038			
8	31	61	1025	6		058			
10	12	61	1005	6	252	024			
11	20	61	1445	6	170	087			
12	6	61	1315	6	185	074			
12	21	61	1400	6	125	012			
12	29	61	1250	6	090	002			
1	30	62	1320	6	135	070			
2	21	62	1030	6		099			
3	2	62	1320	6	100	080			
3	22	62	1000	6	170	119			
3	29	62	1010	6	180	090			
4	3	62	945	6	160	088			
4	10	62	1005	6	205	100			
4	17	62	940	6	195	102			
4	24	62	930	6	220	088			

STATION 69 DEPTH 3
LATITUDE 29.32.0' LONGITUDE 95. 0.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	4	63	1430	0	142	110			
1	4	63	1430	3	142	110			
2	1	63	1205	0	079	187			
2	1	63	1205	3	083	187			
2	13	63	1140	0	073	177			
2	13	63	1140	3	032	179			
2	19	63	1400	0	104	184			
2	19	63	1400	3	104	184			
3	6	63	935	0	149	157			
3	6	63	935	3	150	156			
3	20	63	1045	0	196	154			
3	20	63	1045	3	196	156			
4	5	63	1310	0	206	173			
4	5	63	1310	3	206	173			
4	24	63	1300	0	251	197			
4	24	63	1300	3	252	197			
5	9	63	1430	0	270	194			
5	9	63	1430	3	260	194			
5	20	63	1320	0	280	184			
5	20	63	1320	3	270	186			
6	4	63	1230	0	300	185			
6	4	63	1230	3	300	186			
6	18	63	1335	0	290	048			
6	18	63	1335	3	290	049			
7	8	63	1305	0	310	171			
7	8	63	1305	3	310	171			
7	22	63	1255	0	310	171			
7	22	63	1255	3	310	173			
8	5	63	1345	0	330	194			
8	5	63	1345	3	330	194			
8	21	63	1310	0	280	228			
8	21	63	1310	3	280	227			
9	10	63	1615	0	320	246			
9	10	63	1615	3	315	246			
9	23	63	1305	0	280	231			
9	23	63	1305	3	270	231			
10	7	63	1155	0	270	247			
10	7	63	1155	3	270	247			
10	21	63	1310	0	240	252			
10	21	63	1310	3	240	254			
11	4	63	1335	0	200	253			
11	4	63	1335	3	205	252			
11	19	63	1245	0	210	240			
11	19	63	1245	3	215	238			
12	3	63	1515	0	140	218			
12	3	63	1515	3	145	219			
12	18	63	1135	0	080				
12	18	63	1135	3	070				
1	6	64	1300	0	110	227			
1	6	64	1300	3	110	229			
1	20	64	1200	0	105	224			
1	20	64	1200	3	100	230			
2	6	64	1350	0	170	076			
2	6	64	1350	3	150	089			
2	19	64	950	0	170	179			
2	19	64	950	3	170	182			
3	17	64	1145	0	186	156			
3	17	64	1145	3	182	153	115	0521	0106

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	14	64	1330	0	200	160			
4	14	64	1330	3	200	163	089	2515	0103
5	12	64	1330	0	289	162			
5	12	64	1330	3	285	164	077	0198	0107
6	16	64	1335	0	284	169			
6	16	64	1335	3	284	168	120	0511	0064
7	14	64	1200	0	316	205			
7	14	64	1200	3	314	202	122	0507	0078
8	11	64	1410	0	302	229			
8	11	64	1410	3	299	230	080	0523	0071
9	15	64	1250	0	260	227			
9	15	64	1250	3	260	227	101	0311	
10	13	64	1400	0	222	225			
10	13	64	1400	3	222	225	070	0875	0194
11	16	64	1355	0	246	225			
11	16	64	1355	3	243	224	097	0663	0095
12	14	64	1330	0	120	110			
12	14	64	1330	3	120	162	100	0645	0095
1	20	65	900	0	107	171			
1	20	65	900	3	106	168	051	0835	0141
2	16	65	1645	0	114	197			
2	16	65	1645	3	114	193	084	0674	0099
3	1	65	1030	0	152	172			
3	1	65	1030	3			154	0654	0151
3	8	65	1300	0	136	170			
3	8	65	1300	3			130	0935	0188
3	15	65	1045	0	191	200			
3	15	65	1045	3	191	200	111	1560	0102
3	22	65	1155	0	133	164			
3	22	65	1155	3	133	164	077	0453	0115
3	31	65	1110	0	176	163			
3	31	65	1110	3	178	161	048	0500	0091
4		65	1100	0	225	170			
4	7	65	1100	3	225	168	052	0310	0068
4	13	65	1610	0	267	166			
4	13	65	1610	3	267	161	056	0414	0124
4	21	65	1405	0	262	160			
4	21	65	1405	3	262	160	068	0430	0172
4	28	65	1735	0	244	146			
4	28	65	1735	3	245	145	053	0431	0130
5	11	65	930	0	248	150			
5	11	65	930	3	248	150	061	0500	0066
5	20	65	1100	0	250	138			
5	20	65	1100	3	250	138	048	0492	0084
5	27	65	1045	0	272	118			
5	27	65	1045	3	272	118	056	0383	0078
6	2	65	925	0	274	056			
6	2	65	925	3	274	058	088	0720	0091
6	8	65	1130	0	278	103			
6	8	65	1130	3	272	104	118	0627	0088
6	15	65	905	3	280	079	077	0775	
6	22	65	1030	0	291				
6	22	65	1030	3	290	069	071	0597	0071
6	29	65	1155	0	300	090			
6	29	65	1155	3	295	090	059	0352	0113
7	14	65	1010	0	285				
7	14	65	1010	3	285		063	0370	0051
8	3	65	930	0	290	178			
8	3	65	930	3	300	177	043	0629	
8	18	65	1000	0	290	203			
8	18	65	1000	3	280	204	055	0580	0050
8	31	65	1025	0	290	219			
8	31	65	1025	3	290	188	053	0833	0032
9	15	65	1110	0	288	229			
9	15	65	1110	3	288	229	051	0475	0071
10	7	65	945	0	190	219			
10	7	65	945	3	180	221	064	0771	0069
10	20	65	1050	0	250	218			
10	20	65	1050	3	250	218		0411	0070
11	3	65	1000	0	200	229			
11	3	65	1000	3	200	230	048	0306	
11	17	65	900	0	230	206			
11	17	65	900	3	220	207	045	0814	0079
12	1	65	930	0	160	199			
12	1	65	930	3	150	200	104	0794	0094
12	15	65	910	0	180	182			
12	15	65	910	3	180	190	098	0355	0086
1	12	66	1055	0	160	156			
1	12	66	1055	3	150	158	128	0850	0125
3	9	66	935	0	130	106			
3	9	66	935	3	140	105			
3	29	66	900	0	160	136			
3	29	66	900	3	160	139			
4	6	66	1000	0	180	167			
4	6	66	1000	3	190	165	015	0520	0070
4	13	66	1300	0	230	176			
4	13	66	1300	3	230	180	102	0495	0104
4	20	66	1035	0	240	135			
4	20	66	1035	3	225	135	088	1300	0070
4	27	66	1020	0	250	091			
4	27	66	1020	3	240	119	097	0285	0081
5	4	66	815	0	210	066			
5	4	66	815	3	200	066	098	1265	0090
5	9	66	1345	0	260	045			
5	9	66	1345	3	230	058	081	0695	0064
5	16	66	1605	0	270	062			
5	16	66	1605	3	270	023	090	0435	0108
5	23	66	1535	0	300	031			
5	23	66	1535	3	290	031	104	0560	0090
5	31	66	1550	0	285	036			
5	31	66	1550	3	280	037	103	0445	0125
6	7	66	1525	0	290	065			
6	7	66	1525	3	285	066	086	0555	0103
6	14	66	1510	0	305	058			
6	14	66	1510	3	300	058		0525	0016
6	21	66	1530	0	295	054			
6	21	66	1530	3	295	056	084	0685	0117
6	29	66	1450	0	300	082			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	29	66	1450	3	295	082	126	0465	0093
7	12	66	1545	0	320	107			
7	12	66	1545	3	310	107	112	0535	0091
7	27	66	1430	0	320	132			
7	27	66	1430	3	320		195	0520	0098
8	10	66	1610	0	310	155			
8	10	66	1610	3	310	155	228	0410	0108
8	23	66	1515	0	325	128			
8	23	66	1515	3	320	139		0720	0152
9	7	66	1530	0	310	142			
9	7	66	1530	3	305	142	191	0760	0058
9	21	66	1500	0	280	137			
9	21	66	1500	3	270	140	152		0106
10	6	66	1530	0	260				
10	6	66	1530	3	230		168	0577	0137
10	20	66	1510	0	180	160			
10	20	66	1510	3	175	163	190		0114
11	3	66	1640	0	140	172			
11	3	66	1640	3	140	174	232	0574	0127
11	15	66	1455	0	220	163			
11	15	66	1455	3	200	168	181	0715	0130
12	1	66	1445	0	190	185			
12	1	66	1445	3	170	188	196	0550	0100
12	15	66	1530	0	150				
12	15	66	1530	3	120		146		0146
1	4	67	1355	0	120	218			
1	4	67	1355	3	110	219			
4	11	67	0	3	270	231			
4	24	67	0	3	285	211			
5	8	67	1220	3	270	200			
5	23	67	1455	3	240	186			
6	5	67	1455	3	290	192			
6	20	67	1420	3	310	190			
7	6	67	1445	3	300	184			

STATION 70 DEPTH 2
LATITUDE 29.32.0' LONGITUDE 95. 0.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	9	65	1000	2	180	202	086	0675	
2	15	65	930	2	100	184	094	0703	
3	2	65	1045	2	100	148	085	0471	
3	11	65	1100	2	190	186	074	0356	
3	16	65	1710	2	200	166	062	0445	
3	23	65	1705	2		163	083	0507	
4	1	65	945	2	175	165	066	0279	
4	8	65	930	2	290	182	034	0361	
4	15	65	1730	2	240	165	091	0425	
4	22	65	1740	2	265	157	044	0121	
4	29	65	910	2		156	051	0233	
5	6	65	1030	2	245	165	036	0124	
5	13	65	1020	2	240	176	048	0356	
5	20	65	950	2	240	181	040	0379	
5	25	65	910	2	270	185	037	0380	
6	2	65	1010	2	290	157	049	0458	
6	8	65	915	2	270	114	093	0847	
6	16	65	1035	2	295	085	083	0526	
6	23	65	945	2	280	086	076	0600	
7	1	65	905	2	290	092	038		
7	15	65	850	2	270	114	083	0665	
8	5	65	900	2	290	178	051	0674	
8	18	65	830	2	290	206	054	0546	
9	16	65	910	2	280	230	045	0354	
10	12	65	850	2	240	219	062		
10	25	65	900	2	150	227			
11	9	65	850	2		192			
11	18	65	850	2	170	212	047	0546	
12	1	65	1530	2	150	213	084	0608	
12	21	65	835	2	140	159	131	0701	
1	17	66	930	0	105	144	100	0455	
3	9	66	1100	0	140	104	040	0425	
3	23	66	1000	0	170	157		0335	
3	31	66	1150	0	220	160	037	0540	
4	21	66	1030	0	185	130	093	0985	
4	27	66	900	0	245	136	096	1030	
5	2	66	1030	0	230	105	084	0535	
5	12	66	850	0	250	064	085	0555	
5	19	66	900	0	245	038	117	0805	
5	26	66	930	0	270		069	0370	
6	2	66	1125	0	265	041	064	0645	
6	9	66	845	0	270	067	087	0370	
6	16	66	900	0	280	064	075	0525	
6	21	66	930	0	270	067	055	0450	
6	29	66	930	0	280	094	087	0370	
7	14	66	1030	0	300	111	122	0290	
7	27	66	915	0	290	122	183	0460	
8	9	66	845	0	290	145	212		
8	25	66	850	0	250	132	123	0450	
9	9	66	1000	0	280	142	165	0700	
9	20	66	905	0	240	130			
9	20	66	905	2			169	0598	
10	5	66	1140	0	270	180			
10	5	66	1140	2			148	0610	
10	19	66	1010	0	170	172			
10	19	66	1010	2			184	0827	
11	1	66	930	2	190	186	175	0475	
11	16	66	1055	2	210	188	161	0315	
12	5	66	935	2	190	219	098	0355	
12	21	66	1005	2		218	204	0485	
1	9	67	835	2	045	208	174	0505	

STATION 71 DEPTH 8
LATITUDE 29.31.2' LONGITUDE 95. 5.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	13	58	1430	8	127	031			
1	20	58	1110	8	150	034			
1	27	58	1100	8	113	001			
2	3	58	1315	8	148	018			
2	11	58	1130	8	100	029			
2	17	58	1330	8	080	001			
2	24	58	1145	8	145	002			
3	3	58	1345	8	172	039			
3	10	58	1500	8	200	040			
3	17	58	1345	8	192	058			
3	24	58	1330	8	188	074			
3	31	58	1345	8	220	087			
4	7	58	1500	8	230	094			
4	14	58	1500	8	202	089			
4	21	58	1315	8	262	064			
4	29	58	1445	8	270	131			
5	6	58	1345	8	268	091			
5	12	58	1500	8	298	110			
5	19	58	1435	8	270	098			
5	26	58	1300	8	320	092			
6	2	58	1330	8	330	074			
6	9	58	1415	8	314	080			
6	16	58	1230	8	320	081			
6	23	58	1145	8	298	074			
6	30	58	1225	8	299	073			
7	7	58	1430	8	299	071			
7	14	58	1246	8	310	063			
7	21	58	1333	8	320	073			
7	28	58	1343	8	342	073			
8	4	58	1400	8	318	082			
8	11	58	1340	8	320	073			
8	19	58	1345	8	340	072			
8	25	58	1300	8	292	051			
9	3	58	1350	8	330	087			
9	9	58	1310	8	290	044			
9	15	58	1450	8	280	062			
9	22	58	1420	8	280	002			
9	29	58	1345	8	258	007			
10	6	58	1430	8	256	030			
10	13	58	1400	8	248	036			
10	27	58	1325	8	210	046			
11	4	58	1325	8	176	069			
11	10	58	1205	8	224	076			
12	2	58	1340	8	140	098			
12	8	58	1225	8	158	118			
12	17	58	1430	8	100	166			
12	22	58	1355	8	148	158			
12	29	58	1215	8	138	165			
1	5	59	1300	8	058	152			
1	15	59	1300	8	170	183			
1	21	59	1155	8	162	202			
1	28	59	1345	8	160	196			
2	4	59	1355	8	086	002			
3	4	59	1200	8	185	010			
4	2	59	1105	8	200				
4	16	59	1305	8	170				
4	23	59	1040	8	209				
6	10	59	1055	8	304	049			
6	17	59	1046	8	318	056			
6	24	59	1040	8	300	064			
7	1	59	1225	8	330	062			
7	8	59	1020	8	318				
7	15	59	1030	8	314	028			
7	22	59	1055	8	310				
7	30	59	1035	8	292	005			
8	6	59	1015	8	316				
8	13	59	1028	8	320				
8	19	59	1104	8	310	031			
8	27	59	1035	8	305				
9	24	59	1100	8	290				
10	15	59	1010	8	214	003			
10	29	59	1100	8	207	085			
11	19	59	1055	8	111	106			
12	4	59	1430	8	144	118			
12	10	59	1020	8	152	147			
12	16	59	1020	8	177	005			
1	28	60	1020	8	140				
5	5	60	1135	8	257	064			
5	18	60	1145	8	286	121			
6	15	60	955	8	279	127			
6	30	60	1045	8	288	002			
7	15	60	1010	8	297	027			
7	28	60	1115	8	302	064			
8	11	60	1055	8	296	053			
8	25	60	1155	8	285	041			
9	8	60	1325	8	294	029			
9	27	60	1005	8	260	075			
10	6	60	1045	8	262	091			
10	20	60	1130	8	218	009			
11	3	60	1110	8	210	073			
11	17	60	1115	8	212	042			
12	1	60	1000	8	132	018			
12	15	60	1010	8	079	001			
12	29	60	1240	8	155	001			
1	11	61	1100	8	107	001			
1	24	61	950	8	105	020			
2	9	61	1135	8	090	002			
2	23	61	1150	8	175	006			
3	8	61	1010	8	205	012			
3	22	61	945	8	187	042			
4	7	61	1005	8	178	050			
4	19	61	1030	8	220	081			
5	3	61	1035	8	255	077			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	17	61	955	8	243				
5	31	61	945	8	275	056			
6	13	61	1115	8	285	089			
6	27	61	950	8	287	004			
7	12	61	1025	8	265	001			
7	25	61	1005	8	278	018			
8	8	61	1000	8	279	034			
8	22	61	1000	8	283				
9	6	61	1030	8	289	060			
9	21	61	1010	8	250	007			
9	28	61	1300	8	262	017			
10	4	61	1020	8	180	018			
10	17	61	950	8	195	053			
10	31	61	1010	8	244	083			
11	14	61	1025	8	195	001			
11	28	61	930	8	180	088			
12	13	61	1045	8	110	045			
12	26	61	930	8	125	091			
1	16	62	1010	8	060	167			
1	22	62	1015	8	140	163			
2	6	62	1030	8	125	138			
2	20	62	1525	8	175	170			
3	4	62	0	8	140	152			
3	20	62	950	8	175	152			
4	2	62	1010	8	185	132			
4	16	62	1025	8	225	128			
4	30	62	1030	8	255	097			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	23	65	0	3	210	130			
12	8	65	0	3	140	110			
2	24	66	1040	3	100	024	050	0907	
3	11	66	930	3	170	080			
4	12	66	1230	3	220	147			
4	18	66	1430	3	230	007			
4	26	66	830	3	230	021			
5	5	66	1000	3	205	033			
5	9	66	1400	3	300	003			
5	19	66	1100	3	280	009			
5	26	66	915	3	290	005			
6	3	66	830	3	260	038			
6	9	66	1000	3	320	034			
6	16	66	1159	3	330	035			
6	23	66	845	3	300	012			
6	30	66	1330	3	350	027			
7	14	66	1415	3	330	070			
7	28	66	1420	3	330	083			
8	11	66	1513	3	300	086			
8	25	66	1550	3	255	034			
9	8	66	955	3	310	077			
9	22	66	1430	3	310	090			
10	7	66	920	3	230	137			
10	21	66	1000	3	180	200			
11	4	66	1030	3	160	168			

STATION 72 DEPTH 3
LATITUDE 29.33.0' LONGITUDE 95. 4.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
3	4	65	0	3	110	130
3	11	65	0	3	190	170
3	18	65	0	3	210	160
3	29	65	0	3	190	160
3	30	65	0	3	190	160
4	9	65	0	3	250	150
4	19	65	0	3	240	160
4	22	65	0	3	280	150
5	3	65	0	3	240	150
5	12	65	0	3	260	160
6	11	65	0	3	320	090
7	12	65	0	3	320	080
8	24	65	0	3	310	170
9	9	65	0	3	300	170
9	27	65	0	3	230	180
10	15	65	0	3	270	200
10	28	65	0	3	200	190
11	10	65	0	3	220	110

STATION 73 DEPTH 2
LATITUDE 29.32.7' LONGITUDE 95. 4.8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
3	17	64	1245	0	230	103
3	17	64	1245	2	230	103
5	12	64	1745	0	290	133
6	16	64	1700	0	270	144
7	14	64	1315	0	295	165
8	11	64	1530	0		170
9	15	64	1400	0	280	195
10	13	64	1730	0	230	183
11	16	64	1510	0	250	144
11	16	64	1510	2	250	144
12	14	64	1515	0	130	011
3	4	65	0	2	110	120
3	11	65	0	2	190	170
3	18	65	0	2	210	160
3	29	65	0	2	190	160
3	30	65	0	2	190	150
4	9	65	0	2	250	150
4	19	65	0	2	230	160
4	22	65	0	2	280	150

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	3	65	0	2	230	160			
5	12	65	0	2	250	150			
6	11	65	0	2	300	080			
7	12	65	0	2	330	080			
8	24	65	0	2	300	170			
9	9	65	0	2	290	180			
9	27	65	0	2	210	180			
10	15	65	0	2	270	200			
10	28	65	0	2	190	190			
11	10	65	0	2	210	090			
11	23	65	0	2	220	130			
12	8	65	0	2	140	100			

STATION 74 DEPTH 2
LATITUDE 29.34.0' LONGITUDE 95. 4.3'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	27	58	1345	2	141	007
2	3	58	1425	2	140	004
2	11	58	1200	2	078	001
2	17	58	1400	2	108	003
2	24	58	1215	2	168	001
3	3	58	1430	2	170	006
3	10	58	1410	2	202	052
3	17	58	1430	2	192	044
3	21	58	1415	2	240	079
3	24	58	1415	2	188	057
4	7	58	1515	2	230	090
4	14	58	1530	2	200	030
4	21	58	1345	2	264	064
4	29	58	1510	2	280	098
5	6	58	1430	2	278	084
5	12	58	1540	2	318	107
5	19	58	1535	2	260	105
5	26	58	1400	2	326	082
6	2	58	1415	2	322	082
6	9	58	1500	2	328	081
6	23	58	1310	2	336	069
6	30	58	1320	2	292	072
7	7	58	1515	2	300	065
7	14	58	1323	2	310	059
7	21	58	1420	2	344	074
7	28	58	1423	2	340	074
8	4	58	1430	2	330	076
8	11	58	1410	2	322	074
8	19	58	1320	2	320	059
8	25	58	1240	2	298	050
9	3	58	1415	2	320	085
9	9	58	1340	2	300	023
9	15	58	1540	2	278	032
9	22	58	1525	2	284	
9	29	58	1415	2	258	001
10	6	58	1505	2	266	023
10	13	58	1435	2	252	038
10	27	58	1350	2	208	042
11	4	58	1350	2	182	065
11	10	58	1230	2	234	067
12	2	58	1400	2	150	086
12	17	58	1445	2	120	
12	27	58	1415	2	150	150
12	29	58	1320	2	152	150
1	5	59	1320	2	058	152
1	15	59	1335	2	170	167
1	21	59	1245	2	158	190
1	28	59	1400	2	160	198
2	4	59	1410	2	102	
2	17	59	1500	2	200	
3	4	59	1230	2	187	002
3	19	59	1430	2	169	
4	16	59	1410	2	185	
4	23	59	1335	2	220	

STATION 75 DEPTH 2
LATITUDE 29.33.7' LONGITUDE 95. 3.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	13	58	1015	2	131	073
1	20	58	1350	2	138	070
1	27	58	1315	2	133	001
2	3	58	1500	2	145	005
2	11	58	1230	2	095	057
2	17	58	1430	2	080	030
2	24	58	1245	2	165	002
3	3	58	1515	2	170	025
3	10	58	1435	2	202	054
3	17	58	1500	2	202	069
3	24	58	1430	2	172	074
3	31	58	1445	2	210	098
4	7	58	1540	2	225	101
4	14	58	1600	2	200	099
4	21	58	1415	2	262	073
4	29	58	1535	2	280	102
5	6	58	1510	2	268	102
5	12	58	1515	2	298	111
5	19	58	1555	2	252	102
5	26	58	1500	2	322	091
6	2	58	1440	2	310	081
6	3	58	1330	2	312	076
6	9	58	1520	2	300	076
6	16	58	1330	2	322	072
6	30	58	1355	2	285	067

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	7	58	1530	2	300	075			
7	14	58	1345	2	305				
7	21	58	1447	2	340	072			
7	28	58	1443	2	328	076			
8	4	58	1450	2	330	078			
8	11	58	1130	2	311	071			
8	19	58	1300	2	330	078			
8	25	58	1225	2	290	063			
9	3	58	1145	2	310	111			
9	9	58	1400	2	300	053			
9	15	58	1600	2	288	047			
9	22	58	1545	2	280	004			
9	29	58	1430	2	254	003			
10	6	58	1320	2	260	029			
10	13	58	1500	2	258	043			
10	27	58	1410	2	210	044			
11	4	58	1410	2	180	073			
11	10	58	1245	2	220	071			
12	2	58	1415	2	148	118			
12	8	58	1340	2	160	112			
12	17	58	1505	2	120				
12	22	58	1430	2	150	152			
12	29	58	1335	2	152	164			
1	5	59	1340	2		153			
1	15	59	1345	2		179			
1	21	59	1250	2	154	204			
1	28	59	1420	2	150	209			
2	4	59	1420	2	106				
2	17	59	1510	2		011			
3	4	59	0	2	209				
5	5	60	1420	2	273				
5	18	60	1425	2	281				
6	15	60	1135	2	279	128			
6	30	60	1350	2	288	007			
7	15	60	1125	2	298	025			
7	28	60	1335	2	320	064			
8	11	60	1300	2	295	064			
8	25	60	1335	2	304	005			
9	8	60	1450	2	297	037			
9	27	60	1240	2	257	089			
10	6	60	1420	2	268	102			
10	20	60	1350	2	207	025			
11	3	60	1330	2	220	053			
11	17	60	1340	2	201	042			
12	1	60	1145	2	125	022			
12	15	60	1225	2	086	003			
12	29	60	1340	2	149	001			
1	11	61	1240	2	117	001			
1	24	61	1135	2	133	023			
2	9	61	1340	2	115	005			
2	23	61	1300	2	175	011			
3	8	61	1150	2	203	024			
3	22	61	1115	2	189	050			
4	7	61	1035	2	167	075			
4	19	61	1050	2	215	086			
5	3	61	1155	2	259	079			
5	17	61	1120	2	269				
5	31	61	1115	2	280	103			
6	13	61	1245	2	280	091			
7	12	61	1140	2	250	003			
7	25	61	1300	2	285	012			
8	8	61	1215	2	288	034			
8	22	61	1125	2	296	064			
9	6	61	1150	2	297	067			
9	21	61	1110	2	256	012			
9	28	61	1430	2	289	015			
10	4	61	1120	2	180	030			
10	17	61	1050	2	205	064			
10	31	61	1055	2	242	097			
11	14	61	1115	2	195	011			
11	28	61	1000	2	170	050			
12	13	61	1125	2	105	051			
12	26	61	1015	2	125	100			
1	16	62	1110	2	080	143			
1	22	62	1055	2	140	151			
2	6	62	1120	2	120	153			
2	20	62	1630	2	175	173			
3	4	62	1130	2	150	156			
3	20	62	1030	2	185	159			
4	2	62	1115	2	160	153			
4	16	62	1040	2	210	149			
4	30	62	1130	2	260	097			
3	17	64	1320	0	206	110			
3	17	64	1320	2	206	110	087	0471	0131
4	14	64	1420	0	210	137			
4	14	64	1420	2	215	136			
5	12	64	1725	0	281	145			
5	12	64	1725	2	281	145			
6	16	64	1705	0	292	147			
6	16	64	1705	2	292	147			
7	14	64	1255	0	360	171			
7	14	64	1255	2	322	168			
8	11	64	1545	0	324	165			
8	11	64	1545	2	323	164			
9	15	64	1410	0	267	205			
9	15	64	1410	2	267	205			
10	13	64	1730	0	225	196			
10	13	64	1730	2	224	196			
11	16	64	1445	0	251	155			
11	16	64	1445	2	251	156			
12	14	64	1535	0	120	008			

STATION 76 DEPTH 2
LATITUDE 29.33.2' LONGITUDE 95. 3.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	13	58	1045	2	130	056			
1	20	58	1135	2	145	085			
1	27	58	1120	2	118	004			
2	3	58	1155	2	168	018			
2	11	58	1100	2	085	033			
2	17	58	1115	2	087	036			
2	24	58	1115	2	148	008			
3	3	58	1315	2	162	041			
3	10	58	1130	2	198	047			
3	17	58	1200	2	178	091			
3	24	58	1300	2	180	074			
3	31	58	1145	2	198	082			
4	7	58	1400	2	220	105			
4	14	58	1245	2	200	099			
4	21	58	1245	2	240	097			
4	29	58	1420	2	278	112			
5	6	58	1315	2	260	094			
5	12	58	1400	2	292	112			
5	19	58	1410	2	262	105			
5	26	58	1230	2	298	095			
6	2	58	1250	2	300	079			
6	9	58	1340	2	309	076			
6	16	58	1145	2	310	067			
6	23	58	1110	2	300	073			
6	30	58	1135	2	300	075			
7	7	58	1200	2	295	065			
7	14	58	1230	2	310	077			
7	21	58	1120	2	320	062			
7	28	58	1328	2	315	081			
8	4	58	1340	2	310	059			
8	11	58	1125	2	296	093			
8	19	58	1415	2	340	072			
8	25	58	1325	2	300	093			
9	3	58	1325	2	330	096			
9	9	58	1250	2	290	092			
9	15	58	1425	2	272	112			
9	22	58	1350	2	280	003			
9	29	58	1325	2	258	010			
10	6	58	1405	2	242	062			
10	13	58	1330	2	232	063			
10	27	58	1300	2	198	055			
11	4	58	1300	2	171	097			
11	10	58	1135	2	220	109			
12	2	58	1310	2	142	104			
12	8	58	1205	2	152	146			
12	17	58	1345	2	095	173			
12	22	58	1330	2	138	165			
12	29	58	1155	2	130	123			
1	5	59	1130	2		161			
1	15	59	1245	2		194			
1	21	59	1140	2	140	202			
1	28	59	1330	2	150	198			
2	4	59	1335	2	089	002			
2	17	59	1345	2	200	011			
3	4	59	1130	2	185	010			
3	19	59	1315	2	154	069			
4	2	59	1125	2	189				
4	16	59	1325	2	190				
4	23	59	1055	2	210				
6	10	59	1220	2	318				
6	17	59	1100	2	310	062			
6	24	59	1105	2	298	052			
7	1	59	1250	2	332				
7	8	59	1100	2	318				
7	15	59	1050	2	318	029			
7	22	59	1110	2	326				
7	30	59	1115	2	291	003			
8	6	59	1040	2	311				
8	13	59	1050	2	310				
8	19	59	1127	2	298	035			
8	27	59	0	2	270				
9	24	59	1125	2	290				
10	15	59	1035	2	202	026			
10	29	59	1145	2	203	101			
11	19	59	1115	2	112	127			
12	4	59	1450	2	140	126			
12	10	59	1030	2	152	155			
12	16	59	1040	2	170	093			
1	28	60	1050	2	183				
5	5	60	1145	2	254	126			
5	18	60	1210	2	277	122			
6	15	60	1025	2	279	143			
6	30	60	1105	2	280	002			
7	15	60	1030	2	292	035			
7	28	60	1145	2	308	064			
8	11	60	1120	2	301	081			
8	25	60	1410	2	316	018			
9	8	60	1350	2	296	045			
9	27	60	1025	2	259	115			
10	6	60	1110	2	263	121			
10	20	60	1200	2	201	036			
11	3	60	1140	2	218	064			
11	17	60	1140	2	196	053			
12	1	60	1015	2	120	049			
12	15	60	1030	2	079	001			
12	29	60	1300	2	153	001			
1	11	61	1200	2	115	001			
1	24	61	1000	2	126	032			
2	9	61	1200	2	100	011			
2	23	61	1200	2	170	022			
3	8	61	1110	2	191	026			
3	22	61	1000	2	187	056			
4	7	61	1215	2	169	075			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	19	61	0	2	216	092			
5	3	61	1107	2	252	081			
5	17	61	1025	2	272				
5	31	61	0	2	280	097			
6	13	61	1130	2	290	100			
6	27	61	1010	2	277	008			
7	12	61	1045	2	245	002			
7	25	61	1030	2	275	023			
8	8	61	1030	2	282	053			
8	22	61	1020	2	289	096			
9	6	61	1055	2	297	101			
9	21	61	1020	2	257	012			
9	28	61	1315	2	308	022			
10	4	61	1045	2	180	028			
10	17	61	1010	2	190	068			
10	31	61	1020	2	240	136			
11	14	61	1045	2	195	002			
11	28	61	945	2	160	105			
12	13	61	1100	2	105	078			
12	26	61	945	2	130	100			
1	16	62	1025	2	080	166			
1	22	62	1030	2	145	161			
2	6	62	1055	2	120	147			
2	20	62	1545	2	180	173			
3	4	62	1130	2	150	158			
3	20	62	1030	2	185	159			
4	2	62	1115	2	160	131			
4	16	62	1040	2	210	151			
4	30	62	1130	2	250	105			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	6	58	1100	2	270	079			
5	12	58	1040	2	280	108			
5	19	58	1100	2	260	105			
5	26	58	1030	2	300	103			
6	2	58	1045	2	300	081			
6	9	58	1030	2	292	074			
6	16	58	1030	2	310	074			
6	23	58	1000	2	288	077			
6	30	58	1015	2	290	078			
7	7	58	1045	2	288	086			
7	14	58	1030	2	300	066			
7	21	58	945	2	310	079			
7	28	58	1026	2	310	068			
8	4	58	1020	2	310	085			
8	11	58	1005	2	320	087			
8	19	58	1140	2	310	071			
8	25	58	1140	2	280	071			
9	3	58	1120	2	315	094			
9	9	58	1030	2	290	050			
9	15	58	1050	2	298	064			
9	22	58	1100	2	280	005			
9	29	58	1050	2	240	002			
10	6	58	1100	2	246	054			
10	13	58	1140	2	248	039			
10	27	58	1130	2	200	048			
11	4	58	1050	2	172	072			
11	10	58	1020	2	226	079			
12	2	58	1140	2	132	110			
12	8	58	1045	2	140	116			
12	17	58	1130	2	110	126			
12	22	58	1205	2	140	142			
12	29	58	1025	2	130	169			

STATION 77 DEPTH 2
LATITUDE 29.34.3' LONGITUDE 95. 2.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	13	58	1435	2	141	058			
1	20	58	1425	2	138	059			
1	27	58	1415	2	140	035			
2	3	58	1000	2	115	045			
2	11	58	945	2	090	064			
2	17	58	1015	2	085	027			
2	24	58	1000	2	143				
3	3	58	1130	2	156	035			
3	10	58	1020	2	182	039			
3	17	58	1045	2	178	079			
3	24	58	1100	2	172	057			
3	31	58	1030	2	190	086			
4	7	58	1045	2	198	090			
4	14	58	1100	2	192	103			
4	21	58	1100	2	260	057			
4	29	58	1330	2	276	084			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	5	59	1025	2	049	170			
1	15	59	1035	2	178	184			
1	21	59	1030	2	152	205			
1	28	59	1100	2	140	198			
2	4	59	1140	2	096	006			
2	17	59	1035	2	192				
3	4	59	1025	2	172	012			
3	19	59	1240	2	163	063			
4	16	59	1410	2	185				
6	10	59	1325	2	306				
6	24	59	1250	2	300	013			
7	1	59	1400	2	320	055			
7	8	59	1145	2	298				
7	15	59	1125	2	294	035			
7	30	59	1200	2	305	002			
8	6	59	1115	2	316				
8	19	59	1207	2		042			
8	27	59	0	2	280				
9	24	59	1200	2	280				
10	15	59	1115	2	212	048			
10	29	59	1310	2	209	082			
11	19	59	1200	2	110	100			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	4	59	1520	2	143	108			
12	10	59	1105	2	166	110			
12	16	59	1200	2	175	022			
1	28	60	1125	2	174				
5	5	60	1335	2	266	125			
5	18	60	1350	2	285				
6	15	60	1115	2	280	135			
6	30	60	1315	2	280	009			
7	15	60	1105	2	296	030			
7	28	60	1310	2	319	070			
8	11	60	1240	2	295	064			
8	25	60	1245	2	305	009			
9	8	60	1430	2	308	036			
9	27	60	1145	2	258	083			
10	6	60	1150	2	265	094			
10	20	60	1330	2		050			
11	3	60	1210	2	220	057			
11	17	60	1320	2	198	051			
12	1	60	1130	2	123	031			
12	15	60	1210	2	081	003			
12	29	60	1330	2	149	016			
1	11	61	1230	2	124	001			
1	24	61	1115	2	137	025			
2	9	61	1330	2	108	007			
3	22	61	1055	2	194	046			
4	7	61	1100	2	180	067			
4	19	61	1100	2	219				
5	3	61	1135	2	253	066			
5	17	61	1100	2	267				
5	31	61	1055	2	275	097			
6	13	61	1225	2		093			
6	27	61	1045	2	289	007			
7	12	61	1125	2	265	002			
7	25	61	1200	2	285	012			
8	8	61	1200	2	287	037			
8	22	61	1110	2	289	058			
9	6	61	1130	2	303	064			
9	21	61	1250	2		013			
9	28	61	1345	2	292	016			
10	4	61	1110	2	200	025			
10	17	61	1035	2	195	056			
10	31	61	1020	2	242	094			
11	14	61	1105	2	190	009			
2	20	62	1620	2	175	170			
3	20	62	1100	2	180	160			
4	30	62	1125	2	255	115			
6	12	62	0	2	301	081			
6	21	62	0	2	320	079			
7	5	62	0	2	330				
7	18	62	0	2	330	097			
7	30	62	0	2	321	136			
8	13	62	0	2	310	145			
8	27	62	0	2	298	150			
10	29	62	0	2	234	145			
11	21	62	0	2		142			
12	18	62	0	2	132	115			
1	4	63	1530	0	152	021			
1	4	63	1530	2	152	021			
1	28	63	925	0	029	120			
1	28	63	925	2	029	120			
2	13	63	1100	0	053	122			
2	13	63	1100	2	053	122			
2	19	63	1450	0	134	059			
2	19	63	1450	2	134	059			
3	6	63	1730	0	162	071			
3	6	63	1730	2	162	071			
3	20	63	1635	0	217	118			
3	20	63	1635	2	217	118			
4	5	63	1200	0	218	137			
4	5	63	1200	2	217	137			
4	24	63	1740	0	266	154			
4	24	63	1740	2	264	157			
5	20	63	1645	0	290	162			
5	20	63	1645	2	290	163			
6	4	63	1615	0	310	161			
6	4	63	1615	2	310	162			
6	18	63	1720	0	310	168			
6	18	63	1720	2	310	168			
7	8	63	1630	0	330	089			
7	8	63	1630	2	320	086			
7	22	63	1610	0	340	120			
7	22	63	1610	2	340	122			
8	6	63	855	0	315	137			
8	6	63	855	2	320	137			
8	21	63	1650	0	310	153			
8	21	63	1650	2	300	159			
9	10	63	1730	0	310	184			
9	10	63	1730	2	310	194			
9	23	63	1545	0	290	182			
9	23	63	1545	2	290	187			
10	7	63	1435	0	270	209			
10	7	63	1435	2	270	210			
10	21	63	1630	0	250	218			
10	21	63	1630	2	250	219			
11	4	63	1645	0	205	224			
11	4	63	1645	2	205	225			
11	19	63	1525	0	220	154			
11	19	63	1525	2	220	164			
12	4	63	935	0	120	196			
12	4	63	935	2	120	197			
12	18	63	1420	0	090	103			
12	18	63	1420	2	090	106			
1	6	64	1530	0	135	148			
1	6	64	1530	2	135	147			
1	20	64	1355	0	150	106			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	20	64	1355	2	150	106			
2	6	64	1645	0	135	004			
2	6	64	1645	2	130	004			
2	18	64	1420	0	190	120			
2	18	64	1420	2	190	121			

STATION 78 DEPTH 2
LATITUDE 29.33.3' LONGITUDE 95. 3.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	14	58	1205	2	305	085			
7	21	58	1105	2	320	079			
7	28	58	1137	2	318	082			
8	4	58	1149	2	318	082			
8	11	58	1110	2	312	082			
8	19	58	1030	2	310	100			
8	25	58	1035	2	280	085			
9	3	58	1015	2	305	129			
9	9	58	1200	2	298	062			
9	15	58	1215	2	288	112			
9	22	58	1320	2	290	008			
9	29	58	1300	2	248	014			
10	6	58	1350	2	268	044			
10	13	58	1305	2	238	065			
10	27	58	1240	2	200	064			
11	4	58	1245	2	174	096			
11	10	58	1125	2	220	087			
12	2	58	1245	2	150	118			
12	8	58	1155	2	150	138			
12	17	58	1325	2	115	142			
12	22	58	1315	2	138	176			
12	29	58	1335	2	130	179			
1	5	59	1115	2	048	200			
1	15	59	1135	2	168	197			
1	21	59	1125	2	138	213			
1	28	59	1305	2	130	202			
2	4	59	1320	2	110	004			
2	17	59	1320	2	208	012			
3	4	59	1050	2	178	035			
3	19	59	1300	2	155	078			
4	16	59	1350	2	185				
4	23	59	1130	2	210				
6	10	59	1205	2	304	054			
6	17	59	1115	2	308	066			
6	24	59	1125	2	298	082			
7	1	59	1315	2	330				
7	8	59	1130	2	309				
7	15	59	1100	2	300	056			
7	22	59	1135	2	322				
7	30	59	1140	2	303	003			
8	6	59	1050	2	321				
8	13	59	1115	2	306				
8	19	59	1150	2	310	035			
8	27	59	0	2	290	008			
9	24	59	1145	2	290	081			
10	15	59	1045	2	208	040			
10	2[illegible]	59	1215	2	202	127			
1[illegible]	19	59	1130	2	109	115			
12	4	59	1510	2	143	131			
12	10	59	1045	2	152	164			
12	16	59	1055	2	175	027			
1	28	60	1110	2	171				
5	5	60	1200	2	259	133			
5	18	60	1410	2	297				
6	15	60	1045	2	279	146			
6	30	60	1125	2	300	002			
7	15	60	1050	2	288	045			
7	28	60	1205	2	318	075			
8	11	60	1150	2	288	072			
8	25	60	1345	2	316	020			
9	8	60	1450	2	302	058			
9	27	60	1045	2	258	102			
10	6	60	1135	2	259	113			
10	20	60	1230	2	200	036			
11	3	60	1150	2	218	076			
11	17	60	1205	2	186	063			
12	1	60	1040	2	103	042			
12	15	60	1050	2	081	006			
12	29	60	1315	2	145	001			
1	11	61	1215	2	123	001			
1	24	61	1030	2	135	032			
2	9	61	1315	2	112	013			
2	23	61	1245	2	170	026			
3	8	61	1120	2	186	035			
3	22	61	1025	2	182	058			
4	7	61	1135	2	167	086			
4	19	61	1145	2	220	095			
5	3	61	1120	2	264	090			
5	17	61	1040	2	262				
5	31	61	1020	2	279	108			
6	13	61	1150	2	287	111			
6	27	61	1030	2	280	016			
7	12	61	1105	2	265	003			
7	25	61	1050	2	285	023			
8	8	61	1100	2	294	0[illegible]8			
8	22	61	1050	2	290	092			
9	6	61	1120	2	297	073			
9	21	61	1040	2	256	023			
9	28	61	1330	2	294	023			
10	4	61	1100	2	180	023			
10	17	61	1020	2	195	070			
10	31	61	1030	2	242	112			
11	14	61	1055	2	190	010			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	28	61	950	2	170	044			
12	13	61	1120	2	105	061			
12	26	61	1000	2	130	110			
1	16	62	1045	2	080	170			
1	22	62	1045	2	140	175			
2	6	62	1105	2	120	146			
2	20	62	1600	2	175	175			
3	4	62	0	2	140	149			
3	20	62	0	2	180	163			
4	2	62	0	2	160	157			
4	16	62	0	2	200	167			
4	30	62	0	2	260	139			
6	12	62	0	2	300	086			
6	21	62	0	2	330	073			
7	5	62	0	2		072			
7	18	62	0	2	310	063			
7	30	62	0	2	321	088			
8	13	62	0	2	300	129			
8	27	62	0	2	290	146			
10	29	62	0	2	225	121			
11	21	62	0	2	130				
12	18	62	0	2	135	140			

STATION 79 DEPTH 2
LATITUDE 29.33.2' LONGITUDE 95. 2.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	14	58	1140	2	300	082			
7	21	58	1050	2	320	081			
7	28	58	1115	2	318	091			
8	4	58	1124	2	320	077			
8	11	58	1055	2	310	087			
8	19	58	1050	2	310	094			
8	25	58	1045	2	275	083			
9	3	58	1035	2	310	144			
9	9	58	1140	2	290	090			
9	15	58	1115	2	289	118			
9	22	58	1300	2	290	006			
9	29	58	1230	2	240	022			
10	6	58	1335	2	260	062			
10	13	58	1250	2	232	070			
10	27	58	1225	2	190	061			
11	4	58	1225	2	174	102			
11	10	58	1105	2	220	083			
12	2	58	1220	2	136	135			
12	8	58	1140	2	148	148			
12	22	58	1255	2	130	183			
12	29	58	1115	2	130	141			
1	5	59	1105	2	048	196			
1	15	59	1115	2	162	209			
1	21	59	1110	2	132	212			
1	28	59	1245	2	130	207			
2	4	59	1245	2	106	006			
2	17	59	1215	2	192	032			
1	4	63	1500	0	140	068			
1	4	63	1500	2	140	069			
1	28	63	900	0	029	136			
1	28	63	900	2	029	136			
2	19	63	1420	0	128	090			
2	19	63	1420	2	128	090			
3	7	63	1445	0	169	138			
3	7	63	1445	2	169	138			
3	20	63	1615	0	214	140			
4	5	63	1220	0	214	174			
4	5	63	1220	2	218	174			
4	24	63	1730	0	261	186			
4	24	63	1730	2	261	186			
5	9	63	1455	0	270	181			
5	9	63	1455	2	270	182			
5	20	63	1620	0	280	173			
5	20	63	1620	2	280	174			
6	4	63	1545	0	310	183			
6	4	63	1545	2	310	184			
6	18	63	1650	0	310	185			
6	18	63	1650	2	310	197			
7	8	63	1600	0	320	157			
7	8	63	1600	2	310	162			
7	22	63	1545	0	340	156			
7	22	63	1545	2	340	156			
8	5	63	1650	0	330	179			
8	5	63	1650	2	330	183			
8	21	63	1625	0	305	187			
8	21	63	1625	2	300	211			
9	10	63	1655	0	320	225			
9	10	63	1655	2	315	231			
9	23	63	1525	0	290	221			
9	23	63	1525	2	290	223			
10	7	63	1415	0	270	229			
10	7	63	1415	2	265	233			
10	21	63	1610	0	240	234			
10	21	63	1610	2	240	234			
11	4	63	1623	0	200	237			
11	4	63	1623	2	210	237			
11	19	63	1505	0	215	195			
11	19	63	1505	2	215	195			
12	4	63	905	0	120	230			
12	4	63	905	2	120	229			
12	18	63	1400	0	090	136			
12	18	63	1400	2	090	136			
1	6	64	1510	0	130	177			
1	6	64	1510	2	130	177			
1	20	64	1430	0	140	167			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	20	64	1430	2	140	171			
2	6	64	1717	0	145	007			
2	6	64	1717	2	140	007			
2	18	64	1350	0	190	144			
2	18	64	1350	2	190	140			
3	17	64	1220	0	204	130			
3	17	64	1220	2	204	130			0193
4	14	64	1355	0	210	157			
4	14	64	1355	2	210	156	101	1715	0125
5	12	64	1710	0	305	152			
5	12	64	1710	2	305	152	095	0906	0114
6	16	64	1640	0	293	200			
6	16	64	1640	2	293	198	089	0338	0093
7	14	64	1245	0	336	179			
7	14	64	1245	2			094	1175	0100
8	11	64	1505	0	330	183			
8	11	64	1505	2	330	182	081	0690	0074
9	15	64	1330	0	266	227			
9	15	64	1330	2	266	227	100	0373	0099
10	13	64	1715	0	228	190			
10	13	64	1715	2	228	190	073	0881	0163
11	16	64	425	0	248	212			
11	16	64	425	2	248	212	121	0737	0106
12	14	64	1515	0	110	033			
12	14	64	1515	2			057	0580	0086
1	20	65	950	0	116	171			
1	20	65	950	2	116		059	0542	0170
2	10	65	1050	0	163	187			
2	10	65	1050	2	163	188	077	0729	0076
2	16	65	1620	0	115	188			
2	16	65	1620	2	110		095	0526	0106
3	1	65	1105	0	179	140			
3	1	65	1105	2			084	0829	
3	15	65	845	0	203	160			
3	15	65	845	2			142	1340	0038
3	22	65	1230	0	133	170			
3	22	65	1230	2	133	170	157	0735	0154
3	29	65	920	0	185	157			
3	29	65	920	2	185	157	069	0617	0086
4	7	65	1145	0	245	164			
4	7	65	1145	2	245	164	048	0345	0093
4	14	65	1640	0	292	164			
4	14	65	1640	2			046	0575	0086
4	21	65	1555	0	266	101			
4	21	65	1555	2	259	099	017	0344	0098
4	28	65	1700	0	260	151			
4	28	65	1700	2	260	151	052	0337	
5	7	65	1055	0	258	100			
5	7	65	1055	2	258	154	062	0345	0085
5	11	65	900	0	278	125			
5	11	65	900	2	278	159	046	0560	0057
5	20	65	1130	0	258	129			
5	20	65	1130	2	258	129	058	0700	0069
5	27	65	1125	0	308	068			
5	27	65	1125	2	308	068	068	0779	0088
6	2	65	1000	0	284	126			
6	2	65	1000	2		126	076	0500	0080
6	8	65	1200	0	320	099			
6	8	65	1200	2	304		083	0714	0084
6	15	65	950	2	280		072	0789	0055
6	22	65	1105	0	312				
6	22	65	1105	2	312	082	070	0760	0071
6	29	65	1235	0	300	090			
6	29	65	1235	2	295	091	056	0575	0061
7	14	65	1115	2	315	095	067	0784	0064
8	3	65	1000	0	320	143			
8	3	65	1000	2	310	147	055	0870	
8	18	65	1045	2	290	176	051	0416	0067
8	31	65	1100	2	320	199	052	0258	0050
9	15	65	1135	0	330	220			
9	15	65	1135	2	333		060	0661	0066
10	7	65	1015	0	235	166			
10	7	65	1015	2	210	192	061	0412	0094
10	20	65	1120	0	260	201			
10	20	65	1120	2	250	210		0475	0059
11	3	65	1035	0	200	221			
11	3	65	1035	2	200	224	044	0626	0094
11	17	65	930	0	230	126			
11	17	65	930	2	230	128	059	0650	0119
12	1	65	1010	0	160	195			
12	1	65	1010	2	160	193	101	0670	0096
12	15	65	945	0	190	129			
12	15	65	945	2	190	145	050	0615	0086
1	12	66	1135	0	180	123			
1	12	66	1135	2	160	144	123	0407	0128
2	24	66	1015	0	110	026			
2	24	66	1015	2	110	025	049	1043	
3	9	66	950	0	140	088			
3	9	66	950	2	150	091	047	0282	0103
3	25	66	1300	0	170	113	047	0451	
4	5	66	1415	0	260	098			
4	5	66	1415	2	240	113	044	0491	0115
4	12	66	1300	0	300	126			
4	12	66	1300	2	280	132	060	0500	0083
4	18	66	1455	0	280	003			
4	18	66	1455	2	270	005	031	0790	0076
4	26	66	900	0		013			
4	26	66	900	2	250	027	042	1280	0077
5	5	66	1100	0	240	013			
5	5	66	1100	2	250	015	041	1155	0075
5	9	66	0	0	310	002			
5	9	66	0	2	250	003	032	0735	0058
5	19	66	1100	0	320				
5	19	66	1100	2	280	025	074	0755	0072
5	26	66	935	0	330	004			
5	26	66	935	2	300	007		1210	0072
6	3	66	900	0	300	013			
6	3	66	900	2	280	022	050	0660	0072

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	9	66	1115	0	340	027			
6	9	66	1115	2	320	032			0069
6	16	66	1225	0	370	042			
6	16	66	1225	2	360	042	066	0450	0076
6	23	66	915	0	320	010			
6	23	66	915	2	310	020	042	1050	0046
6	30	66	1415	0	360	031			
6	30	66	1415	2	350	031	108	0335	0070
7	14	66	1445	0	340	081			
7	14	66	1445	2	330	075	118	0405	0101
7	28	66	1450	0	390	086			
7	28	66	1450	2	340	115	150	0415	0063
8	11	66	1545	0	340	079			
8	11	66	1545	2	310	135	263	1315	0057
8	25	66	1600	0	310	033			
8	25	66	1600	2	280	037	103	1320	0088
9	8	66	1010	0	340	075			
9	8	66	1010	2	330	075	164	0680	0038
9	22	66	1400	0	330	091			
9	22	66	1400	2	290	125	140	0743	0124
10	7	66	930	0	270	138			
10	7	66	930	2	240	134	153		0104
10	21	66	1030	0	230	135			
10	21	66	1030	2	190	162	112	0685	
11	4	66	1050	0	190	167			
11	4	66	1050	2	170	172	214	0370	0113
4	11	67	0	2	270	225			
4	24	67	0	2	320	186			
5	8	67	1250	2	290	197			
5	23	67	1425	2	250	183			
6	5	67	1405	2	305	179			
6	20	67	1345	2	320	188			
7	6	67	1420	2	320	179			

STATION 80 DEPTH 1
LATITUDE 29.33.2' LONGITUDE 95. 2.7'

2	9	65	1100	1	170	164	064	0506
2	11	65	930	1	170	184	082	0528
2	17	65	1000	1	095	187	086	0518
3	2	65	1105	1	120	138	084	0522
3	11	65	1115	1	205	170	105	0669
3	16	65	1645	1	200	160	124	1250
3	23	65	1640	1	210	167	127	0785
4	8	65	1030	1	250	166	051	0400
4	15	65	1705	1	240	163	083	0405
4	22	65	1715	1	280	154	057	0395
4	29	65	930	1	190	151	027	0391
5	6	65	1050	1	250	154	061	0500

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	65	1050	1	240	160	053	0369	
5	20	65	1010	1	240	167	047	0956	
5	25	65	930	1	270	167	055	0460	
6	2	65	1030	1	280	131	054	0699	
6	8	65	935	1	280	115	084	0782	
6	16	65	1055	1	320		080	0545	
6	23	65	1000	1	290	086	049	0703	
7	1	65	920	1	290	086	072	0505	
7	15	65	910	1	270	087	074	0771	
8	5	65	915	1	280	150	056	0456	
8	18	65	850	1	290	173	058	0823	
9	16	65	930	1	270	214	047	0767	
10	12	65	915	1	245	196	072		
10	25	65	915	1	160	198			
11	10	65	910	1	210	098			
11	18	65	910	1	180	134	055	0831	
12	1	65	1500	1	140	183	083	0599	
12	21	65	900	1	110	032	067	0813	
1	17	66	950	0	115	097	085	0559	
3	23	66	1020	1	170	139		0367	
3	31	66	1230	1	270	090	017	0373	
4	7	66	1025	1	195	123	033	0492	
4	13	66	920	1	230	160	047	0447	
4	21	66	1050	1	195	026	048	1035	
4	27	66	925	1	245	087	075	0600	
5	2	66	1055	1	240	053	063	0765	
5	12	66	910	1	235	043	074	0430	
5	19	66	930	1	265	020	062	0660	
5	26	66	955	1	280	017	048	0620	
6	9	66	915	1	290	050	069	0525	
6	16	66	945	1	280	046	066	0660	
6	21	66	1025	1	290	017	033	0495	
7	14	66	1045	1	290	087	116	0605	
7	27	66	950	1	305	086	133	1390	
8	9	66	915	1	290	060	106		
8	25	66	920	1	240	053	122	0580	
9	9	66	1015	1	260	096	169	0678	
9	20	66	930	1	240	089	134	0635	
10	5	66	1200	1	270	154	130	0700	
10	19	66	1030	1	180	141	140	0970	
11	1	66	945	1	180	174	190	0510	
11	16	66	1115	1	210	116	159	0725	
12	5	66	1000	1	190		138	0575	
12	21	66	1030	1		192	177	1060	

STATION 81 DEPTH 12
LATITUDE 29.33.0' LONGITUDE 95. 1.8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	13	58	1300	12	144	076			
1	20	58	1500	12	140	086			
1	27	58	1255	12	130	032			
2	3	58	1050	12	108	067			
2	11	58	1000	12	090	056			
2	17	58	1045	12	085	073			
2	24	58	1045	12	145	012			
3	3	58	1200	12	152	068			
3	10	58	1100	12	182	080			
3	17	58	1130	12	178	089			
3	24	58	1230	12	176	092			
3	31	58	1115	12	192	099			
4	7	58	1145	12	208	136			
4	14	58	1200	12	190	121			
4	21	58	1150	12	242	136			
4	29	58	1400	12	262	135			
5	6	58	1145	12	248	146			
5	12	58	1125	12	280	120			
5	19	58	1145	12	252	102			
5	26	58	1115	12	290	097			
6	2	58	1140	12	300	073			
6	9	58	1300	12	298	072			
6	16	58	0	12	298	053			
6	23	58	1045	12	293	070			
6	30	58	1110	12	285	068			
7	7	58	1130	12	290	087			
7	14	58	1120	12	290	085			
7	21	58	1030	12	305	083			
7	28	58	1108	12	320	085			
8	4	58	1103	12	308	076			
8	11	58	1040	12	310	111			
8	19	58	1105	12	300	135			
8	25	58	1105	12	280	144			
9	3	58	1055	12	310	160			
9	9	58	1125	12	290	102			
9	15	58	1130	12	280	133			
9	22	58	1235	12	288	004			
9	29	58	1205	12	250	021			
10	6	58	1155	12	248	092			
10	13	58	1225	12	240	069			
10	27	58	1200	12	204	072			
11	4	58	1125	12	172	114			
11	10	58	1050	12	218	104			
12	2	58	1205	12	130	133			
12	8	58	1120	12	140	152			
12	17	58	1235	12	138	183			
12	22	58	1225	12	142	191			
12	29	58	1045	12	132	190			
1	5	59	1045	12		198			
1	15	59	1100	12		207			
1	21	59	1050	12	148	210			
1	28	59	1205	12	130	212			
2	4	59	1230	12	096				
2	17	59	1100	12	196	024			

STATION 82 DEPTH 6
LATITUDE 29.34.3' LONGITUDE 94.57.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	11	63	1010	0	150	125			
1	11	63	1010	6	148	135			
1	28	63	820	0	031	180			
1	28	63	820	6	035	173			
2	5	63	1435	0	183	174			
2	5	63	1435	6	129	164			
2	20	63	1715	0	121	217			
2	20	63	1715	6	112	213			
3	6	63	1445	0	152	161			
3	6	63	1445	6	150	162			
3	20	63	1325	0	214	163			
3	20	63	1325	6	211	163			
4	4	63	1715	0	242	194			
4	4	63	1715	6	240	195			
4	24	63	1610	0	254	212			
4	24	63	1610	6	254	212			
5	6	63	1700	0	272	210			
5	6	63	1700	6	267	212			
5	20	63	1830	0	274	180			
5	20	63	1830	6	274	180			
6	4	63	1605	0	301	194			
6	4	63	1605	6	300	196			
6	18	63	1230	0	297	194			
6	18	63	1230	6	294	194			
7	8	63	1520	0	348	177			
7	8	63	1520	6	324	187			
7	22	63	1500	0	326	197			
7	22	63	1500	6	319	200			
8	5	63	1705	0	310	208			
8	5	63	1705	6	310	210			
8	21	63	1745	0	300	245			
8	21	63	1745	6	300	246			
9	10	63	1705	0	310	261			
9	10	63	1705	6	310	260			
9	23	63	1625	0	260	250			
9	23	63	1625	6	250	253			
10	7	63	1350	0	260	250			
10	7	63	1350	6	260	252			
10	22	63	710	0	230	254			
10	22	63	710	6	240	254			
11	5	63	815	0	200	244			
11	5	63	815	6	200	244			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	19	63	1635	0	201	242			
11	19	63	1635	6	201	243			
12	3	63	1645	0	136	233			
12	3	63	1645	6	136	233			
12	18	63	1715	0	082	257			
12	18	63	1715	6	081	258			
1	6	64	1645	0	112	238			
1	6	64	1645	6	110	238			
1	20	64	1710	0	100	235			
1	20	64	1710	6	084	240			
2	6	64	1745	0	134	190			
2	6	64	1745	6	122	204			
2	19	64	900	0	113	218			
2	19	64	900	6	113	215			
3	17	64	1400	0	202	156			
3	17	64	1400	6	171	154	125	0572	0058
4	15	64	815	0	190	170			
4	15	64	815	6	190	169	092	0979	0069
5	12	64	1635	0	280	147			
5	12	64	1635	6	274	145	104	0876	0115
6	16	64	1720	0	292	176			
6	16	64	1720	6	294	174	103	0720	0060
7	14	64	1630	0	300	206			
7	14	64	1630	6	300	206	120	0341	0089
8	12	64	840	0	307	232			
8	12	64	840	6	304	233	068	0862	0058
9	15	64	1605	0	268	236			
9	15	64	1605	6	269	236	098	0735	0098
10	13	64	1410	0	218	238			
10	13	64	1410	6	208	236	078	0880	0120
11	16	64	1524	0	246	222			
11	16	64	1524	6	244	226	122	0365	0089
12	14	64	1405	0	132	161			
12	14	64	1405	6	133	161	087	1289	0085
1	20	65	1200	0	124	181			
1	20	65	1200	6	116	186	060	0818	0133
2	10	65	1205	0	148	076			
2	10	65	1205	6	144	076	101	1012	0070
2	16	65	1420	0	111	203			
2	16	65	1420	6	118	206	078	0733	0095
3	1	65	1010	0	150	079			
3	1	65	1010	6	137	157	101	0827	0080
3	8	65	1405	0	124	182			
3	8	65	1405	6	122	168	105	0461	0191
3	15	65	1545	0	191	181			
3	15	65	1545	6	179	189	052	0305	0116
3	22	65	1345	0	140	182			
3	22	65	1345	6	129	182	103	0628	0107
3	31	65	1155	0	170	149			
3	31	65	1155	6	170	149	063	0350	0093
4	7	65	1300	0	236	172			
4	7	65	1300	6	235	174	050	0330	
4	13	65	1415	0	264	142			
4	13	65	1415	6	260	142	091	0543	0090
4	21	65	1210	0	244	154			
4	21	65	1210	6	243	137			0067
4	28	65	1345	0	220	138			
4	28	65	1345	6	215	147	064	0272	0084
5	5	65	1505	0	235	163			
5	5	65	1505	6	230	163	090	0391	0085
5	11	65	1405	0	250	184			
5	11	65	1405	6	250	188	041	0440	0064
5	20	65	1210	0	250	169			
5	20	65	1210	6	240	174	070	0151	0072
5	26	65	1245	0	270	138			
5	26	65	1245	6	265	144	099	0720	0073
6	8	65	1130	0	290	074			
6	8	65	1130	6	279	084	075	0719	0070
6	15	65	1010	0	300	081			
6	15	65	1010	6	296	079	090	0642	
6	20	65	1150	0	282	118			
6	20	65	1150	6	280	119	110	1303	0079
6	22	65	1100	0	290	093			
6	22	65	1100	6	290	095	065	0631	0080
6	29	65	1345	0	290	086			
6	29	65	1345	6	280	088	053	0726	0034
7	14	65	1225	0	310	120			
7	14	65	1225	6	290	137	064	0613	0063
8	3	65	855	0	292	197			
8	3	65	855	6	292	204	053	0410	0034
8	18	65	1035	0	300	238			
8	18	65	1035	6	300	238	055	0578	0081
8	31	65	1000	0	300	220			
8	31	65	1000	6	290	220	047	0809	
9	15	65	1300	0	298	240			
9	15	65	1300	6	298	240	045	0686	0080
10	7	65	1115	0	216	226			
10	7	65	1115	6	200	226	063	0697	0061
10	20	65	1240	0	260	225			
10	20	65	1240	6	250	226		0288	0066
11	3	65	1145	0		226			
11	3	65	1145	6		228	045		0080
11	17	65	1045	0	220	202			
11	17	65	1045	6	210	200	032	1136	0076
12	6	65	835	0	145	203			
12	6	65	835	6	145	219	109	0773	0075
12	15	65	1045	0	180	191			
12	15	65	1045	6	170	198	077	0722	0067
1	12	66	1225	0	160	162			
1	12	66	1225	6	150	169	131	0733	0111
2	24	66	1050	0	110	098			
2	24	66	1050	6	120	099	080	0540	0112
3	9	66	1035	0	130	112			
3	9	66	1035	6	135	115	072	0470	0100
3	29	66	1105	0	160	165			
3	29	66	1105	6	160	166	075	0510	0086
4	6	66	1025	0	190	170			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	6	66	1025	6	180	170	116	0762	0086
4	13	66	1400	0	230	175			
4	13	66	1400	6	220	177	121	0660	0067
4	20	66	1100	0	230				
4	20	66	1100	6	230	110	107	1620	0078
4	27	66	1115	0	250	087			
4	27	66	1115	6	240	088	101	1270	0076
5	4	66	845	0	210	068			
5	4	66	845	6	210	070	101	0870	0083
5	9	66	1445	0	270	058			
5	9	66	1445	6	235	083	096	0805	0053
5	16	66	1545	0	270	026			
5	16	66	1545	6	270	026	105	1020	0060
5	23	66	1515	0	295	023			
5	23	66	1515	6	280	024	150	1530	0041
5	31	66	1525	0	285	041			
5	31	66	1525	6	280	040			0075
6	7	66	1455	0	280	067			
6	7	66	1455	6	280	065	083	0450	0074
6	14	66	1450	0	295	059			
6	14	66	1450	6	290	062	084	0410	0081
6	21	66	1500	0	280	069			
6	21	66	1500	6	280	075	109	0890	0095
6	29	66	1430	0	300	096			
6	29	66	1430	6	290	096	156	0410	0075
7	12	66	1520	0	320	107			
7	12	66	1520	6	320	107	155	0520	0081
7	27	66	1355	0	320	144			
7	27	66	1355	6	310	171	152	0385	0056
8	10	66	1550	0	305	156			
8	10	66	1550	6	300	158	227	1340	0088
8	23	66	1450	0	320	167			
8	23	66	1450	6	305	172	183	0650	0125
9	7	66	1505	0	300	151			
9	7	66	1505	6	290	152	170	0867	0044
9	21	66	1440	0	260	162			
9	21	66	1440	6	260	165	159		
10	6	66	1505	0	240	191			
10	6	66	1505	6	240	192	168		0102
10	20	66	1450	0	180	185			
10	20	66	1450	6	18-	186	185	0465	0102
11	3	66	1420	0	140	193			
11	3	66	1420	6	140	194	250	0815	0116
11	15	66	1435	0	210	191			
11	15	66	1435	6	200	191	247	0630	0096
12	1	66	1420	0	180	220			
12	1	66	1420	6	170	223	217	0682	0102
12	15	66	1505	0	150	233			
12	15	66	1505	6	120	236	156		
1	4	67	1325	0	130	228			
1	4	67	1325	6	105	240			
4	11	67	0	6	260	232			
4	24	67	0	6	285	201			
5	8	67	1330	6	280	195			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	23	67	1335	6	230	186			
6	5	67	1320	6	275	200			
6	20	67	1305	6	310	189			
7	6	67	1315	6	300	185			

STATION 83 DEPTH 40

LATITUDE 29.35.3' LONGITUDE 94.54.3'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	1025	0	124	136			
1	10	63	1025	2		136			
1	10	63	1025	5		136			
1	10	63	1025	10		172			
1	10	63	1025	15		210			
1	10	63	1025	20		248			
1	10	63	1025	25		260			
1	10	63	1025	30		260			
1	10	63	1025	40	141	260			
1	25	63	1055	0	044	181			
1	25	63	1055	2		181			
1	25	63	1055	5		181			
1	25	63	1055	10		181			
1	25	63	1055	15		251			
1	25	63	1055	20		296			
1	25	63	1055	25		296			
1	25	63	1055	30		299			
1	25	63	1055	40	070	299			
2	6	63	845	0	099	188			
2	6	63	845	2		197			
2	6	63	845	5		201			
2	6	63	845	10		228			
2	6	63	845	15		227			
2	6	63	845	20		254			
2	6	63	845	25		254			
2	6	63	845	30		256			
2	6	63	845	40	093	256			
2	20	63	1545	0	167	167			
2	20	63	1545	2	138	170			
2	20	63	1545	5	122	142			
2	20	63	1545	10	118	180			
2	20	63	1545	15	114	198			
2	20	63	1545	20	112	193			
2	20	63	1545	25	110	200			
2	20	63	1545	30	108	220			
2	20	63	1545	40	105	230			
3	6	63	1550	0	146	140			
3	6	63	1550	2	146	139			
3	6	63	1550	5	146	138			
3	6	63	1550	10	146	146			
3	6	63	1550	15	145	161			
3	6	63	1550	20	142	166			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	6	63	1550	25	143	182			
3	6	63	1550	30					
3	6	63	1550	40	146	208			
3	20	63	1350	0	238	146			
3	20	63	1350	2		146			
3	20	63	1350	5		146			
3	20	63	1350	10		152			
3	20	63	1350	15		156			
3	20	63	1350	20		172			
3	20	63	1350	25		172			
3	20	63	1350	30		188			
3	20	63	1350	40	214	236			
4	4	63	1610	0	231	180			
4	4	63	1610	2	234	182			
4	4	63	1610	5	235	180			
4	4	63	1610	10	234	183			
4	4	63	1610	15	234	187			
4	4	63	1610	20	235	186			
4	4	63	1610	25	234	207			
4	4	63	1610	30	231	209			
4	4	63	1610	40	230	208			
4	25	63	915	0	252	180			
4	25	63	915	2	253	181			
4	25	63	915	5	254	183			
4	25	63	915	10	254	180			
4	25	63	915	15	253	181			
4	25	63	915	20	253	182			
4	25	63	915	25	254	183			
4	25	63	915	30					
4	25	63	915	40	253	181			
5	6	63	1550	0	269	185			
5	6	63	1550	2	266	186			
5	6	63	1550	5	266	186			
5	6	63	1550	10	266	186			
5	6	63	1550	15	265	190			
5	6	63	1550	20	262	193			
5	6	63	1550	25	260	193			
5	6	63	1550	30					
5	6	63	1550	40	260	197			
5	20	63	1700	0	290	182			
5	20	63	1700	2	296	181			
5	20	63	1700	5	280	181			
5	20	63	1700	10	276	194			
5	20	63	1700	15	271	227			
5	20	63	1700	20	270	076			
5	20	63	1700	25	268	297			
5	20	63	1700	30	265	301			
5	20	63	1700	40	265	303			
6	4	63	1430	0	306	178			
6	4	63	1430	2	303	179			
6	4	63	1430	5	302	186			
6	4	63	1430	10	294	217			
6	4	63	1430	15	291	242			
6	4	63	1430	20	291	268			
6	4	63	1430	25	290	282			
6	4	63	1430	30	290	292			
6	4	63	1430	40	288	300			
6	18	63	1130	0	290	198			
6	18	63	1130	2	292	204			
6	18	63	1130	5	291	216			
6	18	63	1130	10	292	225			
6	18	63	1130	15	292	252			
6	18	63	1130	20	295	268			
6	18	63	1130	25	294	273			
6	18	63	1130	30	296	274			
6	18	63	1130	40	297	276			
7	8	63	1650	0	359	207			
7	8	63	1650	2	359	208			
7	8	63	1650	5	321	207			
7	8	63	1650	10	318	213			
7	8	63	1650	15	311	240			
7	8	63	1650	20	308	245			
7	8	63	1650	25	309	252			
7	8	63	1650	30	308	254			
7	8	63	1650	40	309	254			
7	22	63	1420	0	324	182			
7	22	63	1420	40	305	294			
8	5	63	1535	0	320	218			
8	5	63	1535	40	320	313			
8	21	63	1610	0	300	247			
8	21	63	1610	40	300	306			
9	10	63	1540	0	320	258			
9	10	63	1540	40	310	329			
9	23	63	1450	0	260	243			
9	23	63	1450	40	250	274			
10	7	63	1415	0	260	253			
10	7	63	1415	40	260	269			
10	22	63	745	0	250	258			
10	22	63	745	40	250	275			
11	5	63	835	0	204	214			
11	5	63	835	2	202	244			
11	5	63	835	5	202	242			
11	5	63	835	10	202	242			
11	5	63	835	15	202	250			
11	5	63	835	20	202	252			
11	5	63	835	25	204	262			
11	5	63	835	30	202	263			
11	5	63	835	40	205	278			
11	19	63	1505	0	206	244			
11	19	63	1505	2	202	245			
11	19	63	1505	5	204	244			
11	19	63	1505	10	199	245			
11	19	63	1505	15	194	246			
11	19	63	1505	20	192	251			
11	19	63	1505	25	191	255			
11	19	63	1505	30	189	258			
11	19	63	1505	40	192	258			
12	3	63	1405	0	142	243			
12	3	63	1405	2	142	256			
12	3	63	1405	5	140	258			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	3	63	1405	10	139	257			
12	3	63	1405	15	139	257			
12	3	63	1405	20	140	266			
12	3	63	1405	25	141	268			
12	3	63	1405	30	143	274			
12	3	63	1405	40	146	277			
12	18	63	1540	0	083	249			
12	18	63	1540	2	084	248			
12	18	63	1540	5	083	253			
12	18	63	1540	10	083	260			
12	18	63	1540	15	084	026	5		
12	18	63	1540	20	084	267			
12	18	63	1540	25	080	274			
12	18	63	1540	30	082	279			
12	18	63	1540	40	084	287			
1	6	64	1455	0	112	234			
1	6	64	1455	2	109	242			
1	6	64	1455	5	107	246			
1	6	64	1455	10	104	268			
1	6	64	1455	15	102	278			
1	6	64	1455	20	102	287			
1	6	64	1455	25	101	300			
1	6	64	1455	30	100	304			
1	6	64	1455	40	100	310			
1	20	64	1540	0	107	242			
1	20	64	1540	2	089	254			
1	20	64	1540	5	084	256			
1	20	64	1540	10	084	257			
1	20	64	1540	15	082	259			
1	20	64	1540	20	079	266			
1	20	64	1540	25	079	268			
1	20	64	1540	30	079	275			
1	20	64	1540	40	078	282			
2	7	64	900	0	110	212			
2	7	64	900	40	120	256			
2	18	64	1630	0	126	232			
2	18	64	1630	2	122	236			
2	18	64	1630	5	122	236			
2	18	64	1630	10	122	233			
2	18	64	1630	15	120	251			
2	18	64	1630	20	119	271			
2	18	64	1630	25	117	288			
2	18	64	1630	30	116	304			
2	18	64	1630	40	118	314			
3	23	64	1245	0	160	212			
3	23	64	1245	2	160	214			
3	23	64	1245	5	158	216			
3	23	64	1245	10	159	220			
3	23	64	1245	15	157	231			
3	23	64	1245	20	156	251			
3	23	64	1245	25	156	256			
3	23	64	1245	30	155	262			
3	23	64	1245	40	154	294		0540	0075
4	14	64	1745	0	211	160			
4	14	64	1745	20	207	167			
4	14	64	1745	40	206	211		0949	0074
5	12	64	1455	0	282	137			
5	12	64	1455	20	263	157			
5	12	64	1455	40	260	179	091	0713	0083
6	16	64	1500	0	290	160			
6	16	64	1500	20	288	160			
6	16	64	1500	40	292	173	099	0675	0051
7	14	64	1450	0	300	209			
7	14	64	1450	20	290	262			
7	14	64	1450	40	280	292	043	0449	0051
8	12	64	905	0	305	232			
8	12	64	905	20	306	235			
8	12	64	905	40	310	251	071	0820	0052
9	15	64	1435	0	279	255			
9	15	64	1435	20	276	286			
9	15	64	1435	40	280	310	086	0290	0065
10	13	64	1235	0	214	248			
10	13	64	1235	20	208	256			
10	13	64	1235	40	218	274	056	0411	0085
11	16	64	1330	0	247	197			
11	16	64	1330	20	258	207			
11	16	64	1330	40	236	254	104	0618	0040
12	14	64	1200	0	135	145			
12	14	64	1200	20	123	168			
12	14	64	1200	40	128	198	094	0831	0095
1	20	65	1118	0	126	171			
1	20	65	1118	20	126	248			
1	20	65	1118	40	140	258	037	0302	0100
2	10	65	1240	0	146	202			
2	10	65	1240	20	138	230			
2	10	65	1240	40	131	201	073	0568	0075
2	16	65	1310	0	115	194			
2	16	65	1310	20	112	211			
2	16	65	1310	40	112	255	059	0311	0095
2	26	65	1000	0	115	093			
2	26	65	1000	40	120	203			
3	1	65	920	0	143	038			
3	1	65	920	20	140	280			
3	1	65	920	40	138	310	066		0117
3	15	65	1505	0	186	251			
3	15	65	1505	20	168	281			
3	15	65	1505	40	158	360	019	0443	0087
3	31	65	1235	0	168	144			
3	31	65	1235	40	166	180	027	0243	0102
4	7	65	1330	0	231	150			
4	7	65	1330	40	226	137	0[illegible]	0590	0070
4	13	65	1450	0	260	123			
4	13	65	1450	20	256	135	079	0575	0051
4	13	65	1450	40	251	132	091	0629	0048
4	21	65	825	0	234	157			
4	21	65	825	40	228	176	041	0195	0058
4	28	65	1415	0	230	161			
4	28	65	1415	40	220	169	063	0566	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	5	65	1540	0	230	162			
5	5	65	1540	40	230	163	095	0892	0069
5	11	65	1440	0	250	162			
5	11	65	1440	40	250	161	070	0532	0067
5	20	65	1250	0	250	165			
5	20	65	1250	40	245	167	068	0520	0071
5	26	65	1300	0	275	139			
5	26	65	1300	40	265	140	082	0327	0074
6	2	65	1220	0	290	099			
6	2	65	1220	40	283	101	100	0726	0073
6	8	65	1155	0	290	030			
6	8	65	1155	40	280	067	077	0761	0043
6	15	65	1035	0	301	076			
6	15	65	1035	40	288	139	060	0540	
6	22	65	1125	0	280	088			
6	22	65	1125	40	280	171	061	0850	0033
6	29	65	1510	0	295	098			
6	29	65	1510	40	280	102	051	0529	0026
7	14	65	1245	0	300	086			
7	14	65	1245	40	280	230	054		
8	3	65	925	0	295	205			
8	3	65	925	40	296	277			
8	18	65	1100	0	310	205			
8	18	65	1100	40	298	295			
8	31	65	1025	0	300	202			
8	31	65	1025	40	295	274	047	0493	
9	15	65	1320	0	300	231			
9	15	65	1320	40	296	311	058	0420	0052
10	7	65	1130	0	210	227			
10	7	65	1130	40	205	236			
10	20	65	1300	0	260	230			
10	20	65	1300	40	250	240			
11	3	65	1210	0	200	237			
11	3	65	1210	40	210	256			
11	17	65	1100	0	230	204			
11	17	65	1100	40	220	213			
12	6	65	900	0	151	195			
12	6	65	900	40	166	233	108	0600	
12	15	65	1105	0	180	179			
12	15	65	1105	40	170	223			
1	12	66	1245	0	160	162			
1	12	66	1245	40	150	209			
2	24	66	1100	0	120	123			
2	24	66	1100	40	120	186			
3	9	66	1100	0	130	133			
3	9	66	1100	40	130	277			
3	29	66	930	0	160	172			
3	29	66	930	40	155	233			
4	6	66	1050	0	185	181			
4	6	66	1050	40	180	259			
4	20	66	1130	0	230	097			
4	20	66	1130	40	220	223			
5	4	66	900	0	220	076			
5	4	66	900	40	220	133			
5	9	66	0	0	270	042			
5	9	66	0	20	245	116			
5	9	66	0	40		202			
5	16	66	1530	0	270	024			
5	16	66	1530	20		022			
5	16	66	1530	40		191			
5	23	66	1500	0	300	005			
5	23	66	1500	20	285	052			
5	23	66	1500	40	270	149			
5	31	66	1510	0	285	048			
5	31	66	1510	20	270	160			
5	31	66	1510	40	270	230			
6	7	66	1440	0	285	054			
6	7	66	1440	20	275	081			
6	7	66	1440	40	270	170			
6	14	66	1440	0	300	064			
6	14	66	1440	20	280	122			
6	14	66	1440	40	280	241			
6	21	66	1445	0	290	093			
6	21	66	1445	40	280	233			
6	29	66	1415	0	300	105			
6	29	66	1415	20	290	124			
6	29	66	1415	40	285	191			
7	12	66	1430	0	310	111			
7	12	66	1430	20	310	111			
7	12	66	1430	40	300	203			
7	27	66	1345	0	330	136			
7	27	66	1345	40	310	257			
8	10	66	1530	0	305	124			
8	10	66	1530	20	300	210			
8	10	66	1530	40	295	283			
8	23	66	1435	0	320	149			
8	23	66	1435	20	300	180			
8	23	66	1435	40	305	270			
9	7	66	1450	0	300	145			
9	7	66	1450	20	300	206			
9	7	66	1450	40	290	268			
9	21	66	1430	0	270	183			
9	21	66	1430	40	270	231			
10	6	66	1455	0	250	194			
10	6	66	1455	40	240	243			
10	20	66	1440	0	185	195			
10	20	66	1440	40	190	258			
11	3	66	1555	0	150	219			
11	3	66	1555	20	170	220			
11	3	66	1555	40	170				
11	15	66	1430	0		201			
11	15	66	1430	40		247			
12	1	66	1415	0	180	201			
12	1	66	1415	20	170	243			
12	1	66	1415	40	170	281			
12	15	66	1500	0	140	234			
12	15	66	1500	20	120	236			
12	15	66	1500	40	140	256			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	12	67	1330	0	120	250			
1	12	67	1330	40	100	297			

STATION 84 DEPTH 6
LATITUDE 29.35.3' LONGITUDE 94.54.3'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	10	65	1320	0	144	226			
2	10	65	1320	6	140	233	089	0641	0069
2	16	65	1355	0	115	194			
2	16	65	1355	6	115	194			
3	1	65	945	0	144	033			
3	1	65	945	6	138	178	070	0666	0095
3	15	65	1445	0	213	137			
3	15	65	1445	6	172	238	041	0255	0085
3	31	65	1300	0	172	143			
3	31	65	1300	6	168	152			
4	7	65	1400	0	232	126			
4	7	65	1400	6	234	132			
4	13	65	1525	0	255	124			
4	13	65	1525	6	254	131			
4	21	65	900	0	236	168			
4	21	65	900	6	234	175			
4	28	65	1445	0	230	147			
4	28	65	1445	6	220	149			
5	5	65	0	6	230	165			
5	11	65	1500	6	250	159			

STATION 85 DEPTH 7
LATITUDE 29.36.7' LONGITUDE 94.53.8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
2	1	61	1520	7	086	010
2	10	61	1320	7	105	076
3	16	61	1120	7	268	046
3	23	61	909	7	183	036
4	3	61	1615	7	192	051
4	13	61	1430	7	186	053
4	27	61	1325	7	243	051
5	11	61	755	7	231	094
5	19	61	728	7	265	114
5	25	61	805	7	268	114
6	22	61	1225	7	255	068
7	6	61	630	7	285	037
8	3	61	645	7	297	050
8	10	61	630	7	279	064
8	24	61	1100	7	275	074
8	31	61	825	7	268	079
9	22	61	740	7	254	018
10	12	61	750	7	256	083
11	20	61	1130	7	162	088
12	6	61	1045	7	175	103
12	21	61	1130	7	130	111
12	29	61	1005	7	110	089
1	30	62	1555	7	130	143
2	21	62	1430	7	180	105
3	2	62	1720	7	110	144
3	22	62	1420	7	180	101
3	29	62	1320	7	195	118
4	10	62	1340	7	210	144
4	17	62	1305	7	210	165
1	10	63	1145	0	156	089
1	10	63	1145	7	146	098
1	28	63	935	0	027	176
1	28	63	935	7	034	176
2	14	63	1015	0	035	134
2	14	63	1015	7	034	134
2	21	63	1045	0	134	142
2	21	63	1045	7	114	162
3	7	63	925	0	138	099
3	7	63	925	7	134	146
3	21	63	930	0	191	158
3	21	63	930	7	190	160
4	5	63	915	0	202	168
4	5	63	915	7	213	166
4	25	63	1050	0	255	179
4	25	63	1050	7	255	178
5	7	63	835	0	250	181
5	7	63	835	7	253	180
5	21	63	900	0	270	146
5	21	63	900	7	269	152
6	5	63	905	0	287	156
6	5	63	905	7	284	156
6	19	63	905	0	295	182
6	19	63	905	7	293	182
7	9	63	935	0	307	160
7	9	63	935	7	307	162
7	23	63	900	0	300	165
7	23	63	900	7	300	165
8	6	63	930	0	310	202
8	6	63	930	7	310	202
8	22	63	920	0	300	226
8	22	63	920	7	300	226
9	11	63	920	0	310	246
9	11	63	920	7	308	258
9	24	63	915	0	265	237
9	24	63	915	7	265	238
10	8	63	925	0	260	247
10	8	63	925	7	255	246
10	22	63	830	0	250	255

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	22	63	830	7	250	254			
11	5	63	930	0	202	244			
11	5	63	930	7	200	246			
11	20	63	905	0	201	218			
11	20	63	905	7	200	234			
12	4	63	950	0	129	244			
12	4	63	950	7	129	244			
12	19	63	850	0	073	239			
12	19	63	850	7	072	239			
1	7	64	950	0	108	198			
1	7	64	950	7	106	198			
1	21	64	935	0	089	232			
1	21	64	935	7	088	232			
2	7	64	1000	0	110	187			
2	7	64	1000	7	110	187			
2	19	64	955	0	111	196			
2	19	64	955	7	111	194			
3	18	64	920	0	173	144			
3	18	64	920	7	174	162	137	0550	0094
4	15	64	940	0	190	125			
4	15	64	940	7	190	128	095	0987	0074
5	13	64	940	0	259	145			
5	13	64	940	7	258	144	093	0807	0083
6	17	64	925	0	289	136			
6	17	64	925	7	289	133	063	0447	0073
7	15	64	900	0	290	166			
7	15	64	900	7	290	169	086	0957	0055
8	12	64	955	0	309	193			
8	12	64	955	7	307	192	072	0589	0069
9	16	64	1035	0	273	245			
9	16	64	1035	7	270	246	077	0686	0069
10	14	64	915	0	204	236			
10	14	64	915	7	204	236	075	0516	0101
11	17	64	940	0	241	152			
11	17	64	940	7	242	207	125	0818	0071
12	15	64	920	0	106	120			
12	15	64	920	7	115	158	102	0790	0097
1	20	65	1455	0	125	137			
1	20	65	1455	7	109	182	056	0386	0089
2	10	65	935	0	154	194			
2	10	65	935	7	154	202	097	0627	0077
2	15	65	1545	0	110	174			
2	15	65	1545	7	112	172	075	0560	0127
2	23	65	1345	0	154	155			
2	23	65	1345	7	152	154	107	0634	0116
2	26	65	1150	0	110	084			
2	26	65	1150	7	101	100			
3	1	65	1415	0	162	007			
3	1	65	1415	7	141	122	082	0678	0089
3	10	65	1515	0	160	057			
3	10	65	1515	7	142	110	067	0423	0148
3	15	65	1400	0	196	134	072	0655	0098
3	15	65	1400	7	173	177			
3	31	65	1400	0	176	088			
3	31	65	1400	7	170	123	049	0283	0089
4	7	65	1655	0	192	151			
4	7	65	1655	7	227		058	0295	0176
4	13	65	1610	0	261	105			
4	13	65	1610	7	260	103	067	0376	0074
4	20	65	1340	0	262	132			
4	20	65	1340	7	233	132	067	0790	0072
4	28	65	1515	0	230	129			
4	28	65	1515	7	220	139	065	0321	0082
5	5	65	1650	0	250	141			
5	5	65	1650	7	248	139	062	0216	0077
5	11	65	1545	0	260	135			
5	11	65	1545	7	260	147	044	0516	0075
5	20	65	1250	0	260	142			
5	20	65	1250	7	250	146	073	0722	0078
5	26	65	1345	0	275	104			
5	26	65	1345	7	270	122	072	0408	0065
6	2	65	1305	0	284	059			
6	2	65	1305	7	280	061	034	0384	0089
6	8	65	1220	0	281	010			
6	8	65	1220	7	279	010	056	0471	0076
6	15	65	1110	0	295	046			
6	15	65	1110	7	292	046	060	0440	
6	22	65	1200	0	280	063			
6	22	65	1200	7	280	065	066	0606	0076
6	30	65	1250	0	300	049			
6	30	65	1250	7	280	064	063	0173	0076
7	14	65	1445	0	300	071			
7	14	65	1445	7	280	100	073	0224	0033
8	3	65	1000	0	296	161			
8	3	65	1000	7	294	161	054	0060	0081
8	18	65	1125	0	300	184			
8	18	65	1125	7	295	193	054	0456	0056
8	31	65	1055	0	300	180			
8	31	65	1055	7	290	189	048	0682	
9	15	65	1600	0	297	214			
9	15	65	1600	7	295	214	061	0288	0070
10	7	65	1325	0	210	218			
10	7	65	1325	7	210	216	065	0306	0123
10	20	65	1500	0	.	212			
10	20	65	1500	7		214		2871	0133
11	3	65	1410	0	210	232			
11	3	65	1410	7	200	230	044	0429	0091
11	17	65	1300	0	230	199			
11	17	65	1300	7	220	200	050	0465	0077
12	6	65	1120	0	160	161			
12	6	65	1120	7	150	185	103	0255	0097
12	15	65	1245	0	170	166			
12	15	65	1245	7	170	179	131	0509	
1	12	66	1445	0	170	117			
1	12	66	1445	7	170	094	139	1368	0110
2	24	66	1155	0	115	082			
2	24	66	1155	7	120	084			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	9	66	1130	0	130	125			
3	9	66	1130	7	150	155			
3	29	66	1215	0	160	143			
3	29	66	1215	7	160	148			
4	6	66	1325	0	200	163			
4	6	66	1325	7	180	165			
4	19	66	1340	0	240	108			
4	19	66	1340	7	235	123			
5	4	66	1145	0	220	073			
5	4	66	1145	7	220	073			
5	11	66	1230	0	245	031			
5	11	66	1230	7	250	031			
5	16	66	1245	0	275	001			
5	16	66	1245	7	270	001			
5	23	66	1235	0	285	001			
5	23	66	1235	7	285	001			
5	31	66	1255	0	285	016			
5	31	66	1255	7	275	017			
6	7	66	1208	0	280	020			
6	7	66	1208	7	275	030			
6	14	66	1210	0	290	009			
6	14	66	1210	7	275	034			
6	21	66	1230	0	300	048			
6	21	66	1230	7	290	054			
6	29	66	1205	0	280	063			
6	29	66	1205	7	280	076			
7	12	66	1225	0	320	086			
7	12	66	1225	7	310	086			
7	27	66	1115	0	315	093			
7	27	66	1115	7	310	116			
8	10	66	1300	0	300	100			
8	10	66	1300	7	295	100			
8	23	66	1210	0	315	105			
8	23	66	1210	7	305	127			
9	7	66	1220	0	310	104			
9	7	66	1220	7	300	133			
9	21	66	1215	0	260	179			
9	21	66	1215	7	260	181			
10	6	66	1235	0	240	154			
10	6	66	1235	7	230	154			
10	20	66	1215	0	180	167			
10	20	66	1215	7	180	187			
11	3	66	1230	0	140	194			
11	3	66	1230	7	130	195			
11	15	66	1225	0	190	166			
11	15	66	1225	7	190	167			
12	1	66	1210	0	170	187			
12	1	66	1210	7	155	193			
12	15	66	1250	0	150	161			
12	15	66	1250	7	115	205			

STATION 86 DEPTH 7
LATITUDE 29.38.6' LONGITUDE 94.50.6'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
[illegible]	10	63	1230	7	149	089			
[illegible]	28	63	1000	0	024	145			
1	28	63	1000	7	030	144			
2	14	63	1055	0	036	094			
2	14	63	1055	7	036	094			
2	21	63	1115	0	122	124			
2	21	63	1115	7	117	138			
3	7	63	1000	0	135	105			
3	7	63	1000	7	139	124			
3	21	63	1010	0	185	122			
3	21	63	1010	7	187	126			
4	5	63	950	0	203	178			
4	5	63	950	7	213	175			
4	25	63	1130	0	262	200			
4	25	63	1130	7	259	200			
5	7	63	910	0	253	171			
5	7	63	910	7	254	171			
5	21	63	930	0	270	106			
5	21	63	930	7	271	133			
6	5	63	945	0	286	141			
6	5	63	945	7	287	141			
6	19	63	935	0	300	152			
6	19	63	935	7	297	154			
7	9	63	1420	0	310	128			
7	9	63	1420	7	304	128			
7	23	63	935	0	305	153			
7	23	63	935	7	300	155			
8	6	63	1030	0	315	172			
8	6	63	1030	7	310	178			
8	22	63	955	0	295	187			
8	22	63	955	7	290	186			
9	11	63	1005	0	310	226			
9	11	63	1005	7	302	236			
9	24	63	1000	0	270	218			
9	24	63	1000	7	265	218			
10	8	63	1000	0	260	227			
10	8	63	1000	7	255	236			
10	22	63	905	0	[illegible]	[illegible]			
10	22	63	905	7	250	248			
11	5	63	1030	0	205	228			
11	5	63	1030	7	202	239			
11	20	63	940	0	196	211			
11	20	63	940	7	196	224			
12	4	63	1030	0	127	235			
12	4	63	1030	7	126	235			
12	19	63	930	0	070	204			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	19	63	930	7	071	203			
1	7	64	1030	0	102	194			
1	7	64	1030	7	102	195			
1	21	64	1015	0	086	200			
1	21	64	1015	7	087	200			
2	17	64	1045	0	110	197			
2	17	64	1045	7	110	195			
2	19	64	1030	0	111	176			
2	19	64	1030	7	111	177			
3	18	64	940	0	174	120			
3	18	64	940	7	170	132	091	0440	0081
4	15	64	1005	0	200	108			
4	15	64	1005	7	195	108	093	0859	0073
5	13	64	1015	0	259	102			
5	13	64	1015	7	258	104	068	0540	0083
6	17	64	1010	0	294	146			
6	17	64	1010	7	293	145	053	0375	0068
7	16	64	935	0	302	160			
7	16	64	935	7	300	164	067	0389	0071
8	12	64	1050	0	317	166			
8	12	64	1050	7	305	174	064	0510	0064
9	16	64	1115	0	268	237			
9	16	64	1115	7	268	237	080	0532	0073
10	14	64	1010	0	201	196			
10	14	64	1010	7	204	210	075	0655	0120
11	17	64	1020	0	240	169			
11	17	64	1020	7	238	200	128	0712	0070
12	15	64	1000	0	143	114			
12	15	64	1000	7	112	148	083	0426	0109
1	20	65	1530	0	132	126			
1	20	65	1530	7	110	141	059	0757	0099
2	15	65	1420	0	110	143			
2	15	65	1420	7	110	143	081	0542	0147
2	23	65	1240	0	147	082			
2	23	65	1240	7	146	082	051	0581	0132
2	26	65	1230	0	106	036			
2	26	65	1230	7	105	080			
3	1	65	1440	0	160	105			
3	1	65	1440	7	136	109	086	0398	0122
3	10	65	1405	0	158	008			
3	10	65	1405	7	141	018	067	0396	0111
3	17	65	1310	0	207	003			
3	17	65	1310	7	186	064	038	0481	0087
3	31	65	1440	0	184	064			
3	31	65	1440	7	173	074	044	0272	0082
4	8	65	1410	0	242	076			
4	8	65	1410	7	238	075	029	0439	0098
4	13	65	1245	0	257	043			
4	13	65	1245	7	257	036	040	0285	0085
4	20	65	1230	0	254	067			
4	20	65	1230	7	233	080	037	0130	0077
4	28	65	1250	0	237	106			
4	28	65	1250	7	236	102	044	0173	
5	5	65	1500	0	249	128			
5	5	65	1500	7	247	130	065	0146	0082
5	11	65	1245	0	256	114			
5	11	65	1245	7	254	135	077	0178	0079
5	20	65	1400	0	260	113			
5	20	65	1400	7	250	122	016	0340	0083
5	26	65	1430	0	275	022			
5	26	65	1430	7	260	032	041	0319	0082
6	2	65	1335	0	288	041			
6	2	65	1335	7	289	041	038	0451	0085
6	8	65	1310	0	288	007			
6	8	65	1310	7	282	008	066	0546	0076
6	15	65	1145	0	297	005			
6	15	65	1145	7	288	006	058	0462	
6	22	65	1235	0	290	050			
6	22	65	1235	7	290	053	072	0498	0079
6	30	65	1155	0	300	030			
6	30	65	1155	7	285	046	061	0279	0073
7	15	65	1005	0	290	051			
7	15	65	1005	7	280	060	004	0445	0065
8	3	65	1030	0	296	127			
8	3	65	1030	7	294	136	046	0171	0077
8	18	65	1200	0	300	165			
8	18	65	1200	7	295	171	054	0409	0066
8	31	65	1125	0	305	157			
8	31	65	1125	7	290	162	051	0578	
9	16	65	1045	0	293	192			
9	16	65	1045	7	286	190	054	0270	0071
10	8	65	1005	0	205	209			
10	8	65	1005	7	200	209	065	0588	0120
10	25	65	1115	0	185	214			
10	25	65	1115	7	190	220			0082
11	4	65	955	0	200	214			
11	4	65	955	7	200	222	088	1290	0069
11	18	65	1300	0	205	189			
11	18	65	1300	7	210	198	044	0872	0071
12	6	65	1145	0	150	158			
12	6	65	1145	7	155	191	120	0449	0073
12	16	65	1025	0	170	156			
12	16	65	1025	7	170	160	103	0545	0089
1	20	66	1055	0	080	116			
1	20	66	1055	7	085	137	100	0516	0105
2	24	66	1220	0	110	090			
2	24	66	1220	7	120	090			
3	9	66	1155	0	130	129			
3	9	66	1155	7	130	124			
3	29	66	1245	0	160	110			
3	29	66	1245	7	160	132			
4	6	66	1350	0	190	138			
4	6	66	1350	7	180	143			
4	19	66	1320	0	230	117			
4	19	66	1320	7	235	120			
5	4	66	1220	0	240	004			
5	4	66	1220	7	220	063			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	11	66	1150	0	245	017			
5	11	66	1150	7	250	017			
5	16	66	1215	0	270	001			
5	16	66	1215	7	265	001			
5	23	66	1210	0	280	001			
5	23	66	1210	7	280	001			
5	31	66	1230	0	280	002			
5	31	66	1230	7	280	002			
6	7	66	1140	0	280	001			
6	7	66	1140	7	270	001			
6	14	66	1145	0	285	002			
6	14	66	1145	7	280	002			
6	21	66	1200	0	290	043			
6	21	66	1200	7	280	043			
6	29	66	1140	0	280	057			
6	29	66	1140	7	270	067			
7	12	66	1200	0	320	064			
7	12	66	1200	7	310	072			
7	27	66	1030	0	320	028			
7	27	66	1030	7	310	088			
8	10	66	1235	0	300	091			
8	10	66	1235	7	290	092			
8	23	66	1145	0	310	093			
8	23	66	1145	7	300	111			
9	7	66	1200	0	300	096			
9	7	66	1200	7	300	119			
9	21	66	1150	0	260	169			
9	21	66	1150	7	250	169			
10	6	66	1215	0	230	131			
10	6	66	1215	7	230				
10	20	66	1155	0	180	174			
10	20	66	1155	7	180	179			
11	3	66	1210	0	140	185			
11	3	66	1210	7	130	172			
11	15	66	1210	0	210	149			
11	15	66	1210	7		155			
12	1	66	1150	0	170	134			
12	1	66	1150	7	155	178			
12	15	66	1225	0	140	171			
12	15	66	1225	7	120	171			

STATION 87 DEPTH 7
LATITUDE 29.40.6' LONGITUDE 94.47.4'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	1	61	1435	7	089	001			
2	10	61	1210	7	098	001			
3	23	61	1056	7	182	002			
4	3	61	1430	7	186	001			
4	13	61	1300	7	180	004			
4	21	61	1255	7	221	009			
4	27	61	1215	7	240	033			
5	11	61	905	7	228	061			
5	19	61	955	7	266	062			
5	25	61	915	7	268	059			
6	22	61	1110	7	268	091			
7	6	61	945	7	298				
8	3	61	740	7	289	007			
8	17	61	1235	7	274	019			
9	4	61	1005	7	281	059			
9	21	61	1045	7		093			
9	22	61	845	7	253	009			
10	12	61	840	7	254	047			
11	20	61	1300	7	165	089			
12	6	61	1130	7	180	088			
12	21	61	1235	7	130	021			
12	29	61	1130	7	090	032			
1	30	62	1445	7	135	116			
2	21	62	1305	7		113			
3	2	62	1550	7	110	107			
3	22	62	1205	7	175	103			
3	29	62	1210	7	195	099			
4	10	62	1215	7	205	108			
4	17	62	1135	7	200	122			
1	10	63	1315	0	150	083			
1	10	63	1315	7	148	083			
1	28	63	1035	0	024	118			
1	28	63	1035	7	027	117			
2	14	63	1130	0	040	094			
2	14	63	1130	7	037	094			
2	21	63	1145	0	127	110			
2	21	63	1145	7	112	166			
3	7	63	1035	0	144	110			
3	7	63	1035	7	142	118			
3	21	63	1040	0	183	103			
3	21	63	1040	7	184	105			
4	5	63	1025	0	208	150			
4	5	63	1025	7	215	152			
4	25	63	1210	0	262	128			
4	25	63	1210	7	259	131			
5	7	63	1000	0	290	158			
5	7	63	1000	7	273	200			
5	21	63	1010	0	275	054			
5	21	63	1010	7	270	066			
6	5	63	1015	0	290	139			
6	5	63	1015	7	292	141			
6	19	63	1015	0	296	125			
6	19	63	1015	7	291	127			
7	9	63	1045	0	311	110			
7	9	63	1045	7	305	110			
7	23	63	1010	0	310	125			
7	23	63	1010	7	300	125			
8	6	63	1130	0	330	139			
8	6	63	1130	7	310	141			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	22	63	1045	0	310	168			
8	22	63	1045	7	300	168			
9	11	63	1045	0	310	206			
9	11	63	1045	7	308	209			
9	24	63	1025	0	265	194			
9	24	63	1025	7	265	193			
10	8	63	1035	0	270	225			
10	8	63	1035	7	260	229			
10	22	63	935	0	260	251			
10	22	63	935	7	250	253			
11	5	63	1105	0	210	228			
11	5	63	1105	7	201	233			
11	20	63	1010	0	196	206			
11	20	63	1010	7	195	215			
12	4	63	1100	0	128	217			
12	4	63	1100	7	126	220			
12	19	63	1000	0	069	220			
12	19	63	1000	7	069	220			
1	7	64	1100	0	101	185			
1	7	64	1100	7	100	196			
1	21	64	1050	0	086	211			
1	21	64	1050	7	085	211			
2	7	64	1135	0	110	188			
2	7	64	1135	7	110	188			
2	19	64	1110	0	113	171			
2	19	64	1110	7	113	171			
3	18	64	1605	0	175	108			
3	18	64	1605	7	175	109			
4	15	64	1030	0	200	095			
4	15	64	1030	7	190	101			
5	13	64	1045	0	257	071			
5	13	64	1045	7	256	071			
6	17	64	1050	0	294	131			
6	17	64	1050	7	291	130			
7	16	64	1010	0	302	131			
7	16	64	1010	7	301	133	069	0319	0065
8	12	64	1120	0	314	150			
8	12	64	1120	7	304	152			
9	16	64	1155	0	269	208			
9	16	64	1155	7	269	208			
10	14	64	1040	0	204	199			
10	14	64	1040	7	204	200			
11	17	64	1050	0	243	149			
11	17	64	1050	7	237	180			
12	15	64	1035	0	104	118			
12	15	64	1035	7	113	134			
1	20	65	1255	0	127	120			
1	20	65	1255	7	108	126			
2	11	65	1200	0		049			
2	11	65	1200	7			092	1026	
2	15	65	1405	0	109	119			
2	15	65	1405	7	107	119			
2	23	65	1215	0	139	037			
2	23	65	1215	7	142	040			
3	1	65	1530	0	160	004			
3	1	65	1530	7	198	003			
3	10	65	1350	0	150	008			
3	10	65	1350	7	170	016			
3	17	65	1240	0	199	004			
3	17	65	1240	7	187	004			
3	24	65	1340	0	184	022			
3	24	65	1340	7	150	055			
3	31	65	1515	0	185	050			
3	31	65	1515	7	186	052			
4	8	65	1400	0	244	052			
4	8	65	1400	7	240	051			
4	13	65	1225	0	258	020			
4	13	65	1225	7	258	019			
4	20	65	1215	0	266	029			
4	20	65	1215	7	232	043			
4	28	65	1230	0	236	097			
4	28	65	1230	7	235	098			
5	11	65	1320	0	256	048			
5	11	65	1320	7	254	066			
5	20	65	1420	0	260	040			
5	20	65	1420	7	255	046			
5	27	65	1520	0	283	013			
5	27	65	1520	7	283	014			
6	2	65	1335	0	281	001			
6	2	65	1335	7	279	001			
6	8	65	1600	0	280	001			
6	8	65	1600	7	280	003			
6	15	65	1200	7	280	003			
6	22	65	1520	0	275	003			
6	22	65	1520	7	275	003			
6	30	65	1135	0	300	025			
6	30	65	1135	7	280	032			
7	15	65	1025	0	290	012			
7	15	65	1025	7	270	017	004	0378	
8	3	65	1105	0	297	105			
8	3	65	1105	7	295	123			
8	18	65	1230	0	300	140			
8	18	65	1230	7	300	144			
8	31	65	1155	0	300	138			
8	31	65	1155	7	290	138	050	0525	
9	16	65	1140	0	280	170			
9	16	65	1140	7	280	171			
10	8	65	1055	0	205	188			
10	8	65	1055	7	200	188			
10	25	65	1215	0	190	211			
10	25	65	1215	7	190	212			
11	4	65	1045	0	195	195			
11	4	65	1045	7	195	195	048	0452	
11	18	65	1440	0	210	181			
11	18	65	1440	7	200	176	041	0568	
12	6	65	1220	0	155	097			
12	6	65	1220	7	157	151	121	0351	
12	16	65	1115	0		162			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	16	65	1115	7	170	151	116	0500	0084
1	20	66	1120	0	085	133			
1	20	66	1120	7	085	130	093	0420	
2	24	66	1250	0	120	051			
2	24	66	1250	7	120	048			
3	9	66	1215	0	130	068			
3	9	66	1215	7	140	064			
3	29	66	1300	0	160	110			
3	29	66	1300	7	160	118			
4	6	66	1405	0	195	086			
4	6	66	1405	7	190	094			
4	19	66	1300	0	230	063			
4	19	66	1300	7	230	070			
5	4	66	1235	0	220	035			
5	4	66	1235	7	220	036			
5	11	66	1115	0	245	001			
5	11	66	1115	7	240	001			
5	16	66	1155	0	270	001			
5	16	66	1155	7	270	001			
5	23	66	1150	0	285	001			
5	23	66	1150	7	275	002			
5	31	66	1215	0	285	001			
5	31	66	1215	7	280	001			
6	7	66	1125	0	285	002			
6	7	66	1125	7	285	002			
6	14	66	1130	0	285	001			
6	14	66	1130	7	280	001			
6	21	66	1145	0	290	003			
6	21	66	1145	7	280	004			
6	29	66	1120	0	280	006			
6	29	66	1120	7	270	016			
7	12	66	1145	0	310	020			
7	12	66	1145	7	310	023			
7	27	66	1005	0	300	009			
7	27	66	1005	7	300	018			
8	10	66	1215	0	300	056			
8	10	66	1215	7	290	056			
8	23	66	1130	0	310	030			
8	23	66	1130	7	300	069			
9	7	66	1140	0	310	078			
9	7	66	1140	7	300	104			
9	21	66	1135	0	250	122			
9	21	66	1135	7	250	126	151	0565	
10	6	66	1200	0	230	114			
10	6	66	1200	7	230	115			
10	20	66	1140	0	170	100			
10	20	66	1140	7	180	150			
11	3	66	1150	0	140	157			
11	3	66	1150	7	140	156			
11	15	66	1200	0	190				
11	15	66	1200	7	185				
12	1	66	1140	0	170	128			
12	1	66	1140	7	160	173			
12	15	66	1215	0	140	160			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	15	66	1215	7	120	159			

STATION 88 DEPTH 6

TUDE 29.42.5' LONGITUDE 94.44.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	1	61	1250	6	084	001			
2	10	61	1040	6	098	001			
3	16	61	1345	6	207	003			
3	23	61	1255	6	184	001			
4	3	61	1145	6	183	001			
4	13	61	1025	6	171	001			
4	21	61	0	6		010			
4	27	61	1040	6	236	004			
5	11	61	1115	6	231	045			
5	19	61	1000	6	261	037			
5	25	61	1020	6	266	034			
6	22	61	940	6	248	031			
7	6	61	907	6	295				
8	3	61	858	6	288	006			
8	10	61	1135	6	283	009			
8	24	61	825	6	280	034			
8	31	61	1005	6		049			
9	22	61	1035	6	252	068			
10	12	61	950	6	253	016			
11	20	61	1420	6	165	058			
12	6	61	1250	6	180	069			
12	21	61	1345	6	125	022			
12	29	61	1235	6	090	003			
2	21	62	1055	6	180	090			
2	30	62	1340	6	135	058			
3	2	62	1345	6	095	077			
3	22	62	1030	6	170	095			
3	29	62	1030	6	190	074			
4	10	62	1030	6	205	099			
4	17	62	1005	6	195	084			
4	24	62	955	6	220	062			
1	10	63	1355	0	156	047			
1	10	63	1355	6	139	047			
2	21	63	1225	0	129	065			
2	21	63	1225	[illegible]	109	099			
3	7	63	1115	0	174	[illegible]39			
3	7	63	1115	6	145	06			
3	21	63	1120	0	180	071			
3	21	63	1120	6	180	074			
4	5	63	1100	0	200	085			
4	5	63	1100	6	208	086			
4	23	63	1245	0	265	115			
4	23	63	1245	6	256	116			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	7	63	1035	0	270	061			
5	7	63	1035	6	266	145			
5	21	63	1115	0	290	002			
5	21	63	1115	6	270	055			
6	5	63	1155	0	290	070			
6	5	63	1155	9	290	077			
6	19	63	1030	0	290	060			
6	19	63	1030	6	290	060			
7	9	63	1120	0	310	072			
7	9	63	1120	6	310	077			
7	23	63	1020	0	310	100			
7	23	63	1020	6	310	101			
8	7	63	1250	0	310	081			
8	7	63	1250	6	310	106			
8	22	63	1000	0	300	131			
8	22	63	1000	6	290	135			
9	11	63	1130	0	320	145			
9	11	63	1130	6	300	171			
9	24	63	1115	0	250	203			
9	24	63	1115	6	250	204			
10	8	63	1010	0	250	196			
10	8	63	1010	6	250	200			
10	22	63	920	0	230	212			
10	22	63	920	6	232	228			
11	5	63	1020	0	220	225			
11	5	63	1020	6	210	227			
11	20	63	1045	0	205	230			
11	20	63	1045	6	205	231			
12	4	63	1145	0	130	180			
12	4	63	1145	6	130	193			
12	19	63	955	0	060	162			
12	19	63	955	6	060	172			
1	7	64	1035	0	100	184			
1	7	64	1035	6	100	203			
1	21	64	1020	0	095	196			
1	21	64	1020	6	095	196			
2	10	64	1457	0	130	073			
2	10	64	1457	6	120	115			
2	19	64	1140	0	180	112			
2	19	64	1140	6	180	113			
3	18	64	1300	6	181	079	086	0520	0112
3	18	64	1320	0	180	079			
4	15	64	1155	0	200	098			
4	15	64	1155	6	200	106	050	0706	0070
5	13	64	1135	0	266	042			
5	13	64	1135	6	267	041	087	0246	0079
6	17	64	1125	0	288	070			
6	17	64	1125	6	288	070	055	0491	0078
7	16	64	1130	0	290	117			
7	16	64	1130	6	290	116	045	0345	0074
8	12	64	1210	0	318	117			
8	12	64	1210	6	294	126	067	0775	0062
9	16	64	1245	0	261	191			
9	16	64	1245	6	258	190	075	0631	0073
10	14	64	1045	0	200	087			
10	14	64	1045	6	194	106	073	0581	0093
11	16	64	1205	0	244	164			
11	16	64	1205	6	238	167	094	0522	0075
12	15	64	1300	0	110	015			
12	15	64	1300	6	110	061	046	0259	0103
1	20	65	1350	0	125	065			
1	20	65	1350	6	103	103	051	0374	0081
2	15	65	1210	0	110	067			
2	15	65	1210	6	110	069	068	0550	0122
2	23	65	1110	0	137	058			
2	23	65	1110	6	137	057	039	0234	0107
3	1	65	1615	0	146	030			
3	1	65	1615	6	147	031	053	0400	0100
3	10	65	1220	0	150	002			
3	10	65	1220	6	130	002	029	0197	0101
3	17	65	1125	0	200	020			
3	17	65	1125	6	192	020	045	0835	0088
3	24	65	1220	0	169	084			
3	24	65	1220	6	160	082	039	0296	0111
3	31	65	1605	0	186	034			
3	31	65	1605	6	177	061	035	0215	0110
4	8	65	1225	0	240	170			
4	8	65	1225	6	239	170	031	0270	0086
4	13	65	1110	0	249	022			
4	13	65	1110	6	249	023	046	0330	0079
4	20	65	1100	0	240	010			
4	20	65	1100	6	230	012	059	0192	
4	28	65	1120	0	228	011			
4	28	65	1120	6	226	032	065	0219	0081
5	5	65	1300	0	244	072			
5	5	65	1300	6	244	073	048	0189	0086
5	11	65	1415	0	258	048			
5	11	65	1415	6	248	053	044	0257	0116
5	20	65	1510	0	246	010			
5	20	65	1510	6	246	022	037	0243	0073
5	27	65	1615	0	281	044			
5	27	65	1615	6	281	042	045	0450	0109
6	2	65	1430	0	279				
6	2	65	1430	6	279	002	056	0439	0079
6	8	65	1645	0	290	001			
6	8	65	1645	6	292	001	052	0391	0084
6	15	65	1420	6	285	002	065	0422	0057
6	22	65	1610	0	275	003			
6	22	65	1610	6	275		063	0344	0090
6	30	65	1035	0	285	004			
6	30	65	1035	6	280	009	080	0331	0080
7	15	65	1125	0	310	011			
7	15	65	1125	6	280	012	076	0308	0059
8	3	65	1345	0	290	051			
8	3	65	1345	6	290	059	063	0199	
8	19	65	1235	0	310	073			
8	19	65	1235	6	300	065	063	0686	0066
8	31	65	1435	6	300	125	055	0575	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	16	65	1245	0	292	126			
9	16	65	1245	6	287	128	045	0012	0074
10	25	65	1300	0	180	150			
10	25	65	1300	6	190	175			0064
11	4	65	1135	0	195	202			
11	4	65	1135	6	200	202	045	0601	0086
11	18	65	1430	0	210	148			
11	18	65	1430	6	200	154	052		0089
12	6	65	1335	0	160	081			
12	6	65	1335	6	160	086	109	0064	0090
12	16	65	1215	0	170	137			
12	16	65	1215	6	170	142	100	0326	0082
1	20	66	1230	0	075	070			
1	20	66	1230	6	070	069	085	0386	0122
2	24	66	1330	0	110	004			
2	24	66	1330	6	115	005	055	0426	0112
3	29	66	1345	0	170	056			
3	29	66	1345	6	160	074	055	0379	0094
4	6	66	1455	0	190	057			
4	6	66	1455	6	190	057	033	0453	0139
4	12	66	1250	0	220	119			
4	12	66	1250	6	220	113	046	0361	0064
4	19	66	1200	0	240	080			
4	19	66	1200	6	220	078	041	0330	0095
4	26	66	1340	0	260	106			
4	26	66	1340	6	245	105	044	0605	0087
5	4	66	1330	0	220	001			
5	4	66	1330	6	210	003	034	0490	0081
5	11	66	1000	0	240	001			
5	11	66	1000	6		002	051	0380	0084
5	16	66	1050	0	270	001			
5	16	66	1050	6	270	002	037		
5	23	66	1045	0	280	001			
5	23	66	1045	6	280	001	043	0365	0078
5	31	66	1110	0	270	002			
5	31	66	1110	6	260	002	036	0190	0075
6	7	66	1035	0	280	001			
6	7	66	1035	6	275	001	051	0255	0077
6	14	66	1035	0	280	002			
6	14	66	1035	6	280	002		0440	0072
6	21	66	1045	0	270	001			
6	21	66	1045	6	280	002	051	0215	0078
6	29	66	1030	0	280	002			
6	29	66	1030	6	270	002	084	0390	0082
7	12	66	1035	0	310	005			
7	12	66	1035	6	300	008	049	0575	0065
7	27	66	915	0	320	005			
7	27	66	915	6	295	008		0475	0074
8	10	66	1110	0	290	033			
8	10	66	1110	6	290	033	107	0820	0072
8	23	66	1040	0	300	007			
8	23	66	1040	6	290	008	093	0450	0076
9	7	66	1045	0	310	042			
9	7	66	1045	6	300	077	106	0442	0054

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	21	66	1045	0	260	105			
9	21	66	1045	6	260	094	128	0569	0086
10	6	66	1055	0	250	106			
10	6	66	1055	6	230	110	130	0410	0091
10	20	66	1045	0	170	060			
10	20	66	1045	6	170	086	118	0693	
11	3	66	1045	0	110	092			
11	3	66	1045	6	110		137	0474	0099
11	15	66	1110	0	180				
11	15	66	1110	6	180	136	145	0480	0094
12	1	66	1040	0	160	088			
12	1	66	1040	6	160	147	165	0425	0099
12	15	66	1125	0	120	147			
12	15	66	1125	6	110	151	142		0127
4	11	67		0	5	260	174		
4	24	67		0	6	280	103		
5	8	67	1720	6	280	165			
5	23	67	1025	6	230	141			
6	5	67	1010	6	260	118			
6	20	67	940	6	300	144			
7	6	67	940	6	290	074			

STATION 89 DEPTH 1
LATITUDE 29•35•3' LONGITUDE 94•59•5'

3	17	64	1450	0	225	156			
3	17	64	1450	1	225	156			
4	20	64	1830	0	250	174			
4	20	64	1830	1	250	174			
5	17	64	1800	0	270	133			
6	22	64	1900	0	295	168			
7	23	64	1900	0	320	197			
8	17	64	1830	0	300	218			
9	27	64	1500	0	285	218			
10	18	64	1100	0	245	239			
11	22	64	1700	0		168			
2	9	65	1200	1	160	184	119	1068	
2	17	65	1055	1	095	192	085	0768	
2	26	65	820	1	084	113			
3	2	65	1140	1	120	121		0985	
3	11	65	1200	1	210	181	080	0756	
3	16	65	1610	1	190	156	150	1560	
3	23	65	1555	1	220	173	110	0536	
4	1	65	1040	1	180	147	070	0441	
4	8	65	1055	1	260	171	550	0626	
4	8	65	1055	1	260	171	050	0626	
4	15	65	1630	1	240		033	0199	
4	22	65	1635	1	265	134	068	0245	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	29	65	950	1	200	144	090		
5	6	65	1130	1	245	155	064	0295	
5	13	65	1115	1	240	163	074	0676	
5	20	65	1035	1	250	168	072	0485	
5	25	65	1000	1	275	159	069	0391	
6	2	65	1055	1	280	137	062	0628	
6	8	65	955	1	290	068	076	0880	
6	16	65	1150	1	315	076	094	1040	
6	23	65	1020	1	290	085	068	0666	
7	1	65	945	1	290	086	070		
7	15	65	935	1	280	095	090	0600	
8	5	65	1010	1	280	183	053	0686	
8	18	65	922	1	285	199	052	0623	
9	16	65	945	1	270	188	061	0534	
10	12	65	930	1	240	222	061		
11	10	65	940	1	200	106			
11	18	65	930	1	170	177			
12	1	65	1430	1	150	195	128	1095	
12	21	65	920	1	110	002	032	0430	
1	17	66	1010	1	110	004	043	1166	
6	29	66	1000	1	290	034	063	0455	

STATION 90 DEPTH 2
LATITUDE 29.40.0' LONGITUDE 94.51.6'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	1	61	1500	2	102	001			
2	10	61	1300	2	111	028			
3	1	61	1340	2	209	015			
3	23	61	940	2	188	021			
4	3	61	1525	2	202	027			
4	13	61	1400	2	184	005			
4	27	61	1300	2	240	056			
5	11	61	820	2	242	071			
5	19	61	805	2	266	086			
5	25	61	830	2		089			
6	22	61	1205	2	265	049			
7	6	61	700	2	275	025			
8	3	61	705	2	292	016			
8	10	61	700	2	274	030			
8	24	61	1045	2	268	072			
8	31	61	840	2	265	092			
9	22	61	800	2	253	008			
10	12	61	805	2	254	075			
11	20	61	1200	2	165	078			
12	6	61	1100	2	185	099			
12	21	61	1145	2	125	065			
12	29	61	1025	2	095	064			
1	30	62	1530	2	135	143			
2	21	62	1400	2	180	090			
3	2	62	1650	2	105	132			
3	22	62	1350	2	190	082			
3	29	62	1255	2	195	117			
4	10	62	1300	2	200	118			
4	17	62	1230	2	210	151			
4	24	62	1140	2	230	158			
6	20	62	0	2	300	078			
7	3	62	0	2	290	082			
7	17	62	0	2	305	042			
7	31	62	0	2	310	098			
8	15	62	0	2	290	077			
10	15	62	0	2	284	111			
11	26	62	0	2	175	128			
1	10	63	1245	0	154	080			
1	10	63	1245	2	153	080			
2	20	63	1400	0	131	115			
2	20	63	1400	2	131	115			
3	7	63	915	0	134	079			
3	7	63	915	2	144	102			
3	21	63	1035	0		125			
3	21	63	1035	2		123			
4	10	63	1250	0	261	167			
4	10	63	1250	2	261	167			
4	30	63	1335	0	270	174			
4	30	63	1335	2	278				
5	8	63	1055	0	260	157			
5	8	63	1055	2	260	153			
5	21	63	945	0	270	060			
5	21	63	945	2	270	110			
6	5	63	850	0	290	154			
6	5	63	850	2	290	156			
6	19	63	900	0	280	120			
6	19	63	900	2	280	120			
7	9	63	900	0	310	148			
7	9	63	900	2	310	149			
7	23	63	845	0	305	138			
7	23	63	845	2	310	138			
8	6	63	1030	0	315	156			
8	6	63	1030	2	310	161			
8	22	63	845	0	290	190			
8	22	63	845	2	290	191			
9	11	63	905	0	300	182			
9	11	63	905	2	300	204			
9	24	63	925	0	250	183			
9	24	63	925	2	250	184			
10	8	63	910	0	260	220			
10	8	63	910	2	250	225			
10	22	63	800	0	230	192			
10	22	63	800	2	230	205			
11	5	63	850	0	210	238			
11	5	63	850	2	210	238			
11	20	63	830	0	200	180			
11	20	63	830	2	200	182			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	4	63	1030	0	130	227			
12	4	63	1030	2	120	227			
12	19	63	830	0	060	180			
12	19	63	830	2	065	198			
1	7	64	920	0	100	169			
1	7	64	920	2	100	169			
1	21	64	900	0	100	166			
1	21	64	900	2	090	175			
2	7	64	945	0	125	196			
2	7	64	945	2	125	195			
2	19	64	1000	0	170	184			
2	19	64	1000	2	170	184			
3	18	64	1005	0	186	112			
3	18	64	1005	2	186	112		0348	0127
4	15	64	945	0	190	087			
4	15	64	945	2	190	060	065	0693	0077
5	13	64	915	0	266	120			
5	13	64	915	2	217	118	073	0844	0060
6	17	64	905	0	282	168			
6	17	64	905	2	281	168	080	0368	0046
7	16	64	935	0	280	168			
7	16	64	935	2	280	169	070	0470	0067
8	12	64	1045	0	306	176			
8	12	64	1045	2	297	192	073	0523	0062
9	16	64	920	0	263	194			
9	16	64	920	2	264	197	031	0377	0065
10	14	64	910	0	201	211			
10	14	64	910	2	200	211	075	0890	0065
11	17	64	1030	0	241	078			
11	17	64	1030	2	240	078	108	0469	0089
12	15	64	1045	0	110	112			
12	15	64	1045	2	110	131	087	0411	0098
1	20	65	1225	0	135	111			
1	20	65	1225	2	135	126	052	0336	0148
2	15	65	1505	0	118	123			
2	15	65	1505	2	118	123	083	0747	0152
2	23	65	1300	0	154	035			
2	23	65	1300	2	154	033	051		0097
2	26	65	1215	0	122	034			
3	1	65	1500	0	174	011			
3	1	65	1500	2		010	059	0522	0098
3	10	65	1435	0	164	028			
3	10	65	1435	2	150	028	114	0526	0183
3	17	65	1315	0	211	032			
3	17	65	1315	2	211	032	048	0372	0099
3	24	65	1415	0	168	029			
3	24	65	1415	2	168	029	060	0309	0113
3	31	65	1430	0	193	024			
3	31	65	1430	2	183	037	077	0241	
4	8	65	1440	0	250	035			
4	8	65	1440	2	247	036	044	0261	
4	13	65	1315	0	258	027			
4	13	65	1315	2	258	028	040	0152	0090
4	20	65	1305	0	258	095			
4	20	65	1305	2	234	095	053	0186	0072
4	28	65	1325	0	239	115			
4	28	65	1325	2	237	125	047	0173	
5	5	65	1530	0	256	142			
5	5	65	1530	2	256	142	074	0217	
5	11	65	1225	0	253	071			
5	11	65	1225	2	253	098	045	0338	0074
5	21	65	1355	0	258	048			
5	21	65	1355	2	258	046	046	0379	
5	27	65	1445	0	282	035			
5	27	65	1445	2	282	042	052	0328	0090
6	2	65	1310	0	286				
6	2	65	1310	2	283	023	047	0665	0080
6	8	65	1530	0	280	011			
6	8	65	1530	2	280	011	077	0417	0075
6	15	65	1300	2	300	022	062	0441	0065
6	22	65	1435	0	280	021			
6	22	65	1435	2	280	026	067	0344	0074
6	30	65	1220	0	310	046			
6	30	65	1220	2	290	050	075	0245	0060
7	14	65	1505	0	290	050			
7	14	65	1505	2	285	056			0068
8	3	65	1230	0	315	082			
8	3	65	1230	2	310	090	062		
8	19	65	1125	0	310	163			
8	19	65	1125	2	290	168	056	0549	0080
8	31	65	1345	2	295	136	050	0538	0057
9	16	65	1110	0	293	186			
9	16	65	1110	2	275	186	059	0280	0073
10	8	65	1025	0	210	204			
10	8	65	1025	2	200	207	062	0584	0120
10	25	65	1150	0	175	206			
10	25	65	1150	2	170	207			
11	4	65	1015	0	200	169			
11	4	65	1015	2	200	169	048		0079
11	18	65	1320	0	200	155			
11	18	65	1320	2	195	157	045	0461	0048
12	6	65	1200	0	160	154			
12	6	65	1200	2	150	160	122		0113
12	16	65	1045	0	170	134			
12	16	65	1045	2	170	145	122	0461	0079
1	20	66	1035	0	080	064			
1	20	66	1035	2	075	113	093	0890	0089
3	9	66	1315	0	150	035			
3	9	66	1315	2	150	037			
3	29	66	1230	0	160	097			
3	29	66	1230	2	160	098			
4	6	66	1340	0	195	135			
4	6	66	1340	2	200	139			
4	19	66	1330	0	235	106			
4	19	66	1330	2	235	106			
5	4	66	1210	0	220	003			
5	4	66	1210	2	220	004			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	11	66	1135	0	250	003			
5	11	66	1135	2		002			
5	16	66	1225	0	270	003			
5	16	66	1225	2	270	003			
5	23	66	1220	0	290	003			
5	23	66	1220	2	285	002			
5	31	66	1240	0	285	005			
5	31	66	1240	2	275	005			
6	7	66	1200	0	285	009			
6	7	66	1200	2	280	008			
6	14	66	1155	0	290	025			
6	14	66	1155	2	290	014			
6	21	66	1215	0	290	007			
6	21	66	1215	2	280	016			
6	29	66	1150	0	285	041			
6	29	66	1150	2	285	065			
7	12	66	0	0		043			
7	12	66	0	2		055			
7	27	66	1035	0		032			
7	27	66	1035	2		079			
8	10	66	1245	0	300	055			
8	10	66	1245	2	300	055			
8	23	66	1200	0	310	080			
8	23	66	1200	2	300	076			
9	7	66	1210	0	310	070			
9	7	66	1210	2	310	084			
9	21	66	1200	0	260	144			
9	21	66	1200	2	250	145			
10	6	66	1225	0	230	095			
10	6	66	1225	2	230	117			
10	20	66	1205	0	180	130			
10	20	66	1205	2	180	133			
11	3	66	1215	0	150	186			
11	3	66	1215	2	140	187			
11	15	66	1220	0		133			
11	15	66	1220	2		136			
12	1	66	1200	0	160	167			
12	1	66	1200	2	160	167			
12	15	66	1230	0	160	166			
12	15	66	1230	2	120	161			

STATION 91 DEPTH 1

LATITUDE 29.40.0' LONGITUDE 94.51.6'

2	11	65	1100	1	170	041	074	0590	
2	17	65	1300	1	100	013	050	0361	
3	2	65	1400	1	120	018	083	0739	
3	11	65	1410	1	220	033	079	0874	
3	16	65	1450	1	190	210	047	0340	
3	23	65	1440	1	190	027	058	0040	
4	1	65	1215	1	210	013	020	0270	
4	8	65	1255	1	260	026	027	0158	
4	15	65	1455	1	240	049	032	0242	
4	22	65	1500	1	270	068	014	0130	
4	29	65	1115	1	230	003	004	0419	
5	13	65	1300	1	250	108	037	0298	
5	20	65	1220	1	260	057	038	0441	
5	25	65	1200	1	275	076	043	1380	
6	1	65	1300	1	280	026	039	0458	
6	8	65	1130	1	320	014	045	0519	
6	16	65	1300	1	325	019	051		
6	23	65	1200	1	300	023	069	0357	
7	1	65	1107	1	320	043	055	0150	
7	15	65	1105	1	330	052	055		
8	5	65	1110	1	320	101	059	0492	
8	19	65	1145	1	320	145	050	0491	
10	25	65	1100	1	170	200			
11	10	65	1115	1	220	173			
12	1	65	1315	1	140	152	109	0630	
12	21	65	1100	1	150	123	116	0500	

STATION 92 DEPTH 2

LATITUDE 29.44.0' LONGITUDE 94.50.0'

2	1	61	1400	2	105	001			
2	10	61	1140	2	103	001			
3	16	61	1500	2	211	002			
3	23	61	1132	2	182	002			
4	3	61	1340	2	187	006			
4	13	61	1220	2	180	002			
4	27	61	1135	2	238	023			
5	11	61	935	2	228	059			
5	25	61	940	2	269	073			
5	79	61	920	2	266	075			
6	22	61	1040	2	266	028			
7	6	61	810	2	284	012			
8	3	61	815	2	296	025			
8	10	61	1215	2	279	020			
8	24	61	945	2	281	050			
8	31	61	925	2		037			
9	22	61	915	2	260	006			
10	12	61	909	2	260	038			
11	20	61	1340	2	165	058			
12	6	61	1200	2	180	050			
12	21	61	1300	2	125	032			
12	29	61	1155	2	090	020			
1	30	62	1420	2	130	094			
2	21	62	1150	2	200	064			
3	2	62	1515	2	090	076			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	22	62	1130	2	185	074			
3	29	62	1130	2	190	096			
4	10	62	1125	2	210	078			
4	17	62	1105	2	195	077			
1	10	63	1315	0	152	088			
1	10	63	1315	2	152	090			
2	20	63	1430	0	118	116			
2	20	63	1430	2	118	116			
3	7	63	930	0	140	069			
3	7	63	930	2	140	069			
3	21	63	1115	0		094			
3	21	63	1115	2		095			
4	10	63	1315	0	255	154			
4	10	63	1315	2	257	153			
4	30	63	1155	0	275	144			
4	30	63	1155	2	269	145			
5	8	63	1135	0	260	107			
5	8	63	1135	2	260	210			
5	21	63	1015	0	270	021			
5	21	63	1015	2	270	027			
6	5	63	1020	0	300	134			
6	5	63	1020	2	295	136			
6	19	63	945	0	280	075			
6	19	63	945	2	280	075			
7	9	63	1000	0	310	120			
7	9	63	1000	2	310	123			
7	23	63	920	0	305	129			
7	23	63	920	2	300	129			
8	7	63	1150	0	315	108			
8	7	63	1150	2	315	109			
8	22	63	915	0	290	152			
8	22	63	915	2	290	154			
9	11	63	945	0	310	149			
9	11	63	945	2	300	149			
9	24	63	1010	0	260	167			
9	24	63	1010	2	250	168			
10	8	63	930	0	290	197			
10	8	63	930	2	260	209			
10	22	63	820	0	230	160			
10	22	63	820	2	230	169			
11	5	63	915	0	210	197			
11	5	63	915	2	210	199			
11	20	63	900	0	210	181			
11	20	63	900	2	210	197			
12	4	63	1100	0	130	196			
12	4	63	1100	2	130	196			
12	19	63	905	0	070	191			
12	19	63	905	2	070	191			
1	7	64	945	0	100	180			
1	7	64	945	2	100	183			
1	21	64	925	0	110	082			
1	21	64	925	2	110	093			
2	10	64	1350	0	125	184			
2	10	64	1350	2	125	184			
2	19	64	1035	0	170	142			
2	19	64	1035	2	170	142			
3	19	64	1035	0	189	064			
3	18	64	1035	2	189	064			
4	15	64	1010	0	195	055			
4	15	64	1010	2	190	056			
5	13	64	1000	0	258	047			
5	13	64	1000	2	257	048			
6	17	64	1000	0	281	164			
6	17	64	1000	2	283	165			
7	16	64	1015	0	290	154			
7	16	64	1015	2	290	155			
8	12	64	1120	0	313	181			
8	12	64	1120	2	296	189			
9	16	64	1055	0	271	159			
9	16	64	1055	2	262	163			
10	14	64	935	0	205	181			
10	14	64	935	2	206	177			
11	17	64	1105	0	245	037			
11	17	64	1105	2	245	037			
12	15	64	1130	0	100	055			
12	15	64	1130	2	100	090			

STATION 93 DEPTH 2
LATITUDE 29.45.9' LONGITUDE 94.46.9'

2	1	61	1325	2	104	001			
2	10	61	1110	2	107	001			
3	16	61	1425	2	215	003			
3	23	61	1143	2	194	002			
4	3	61	1315	2	185	005			
4	13	61	1055	2	179	002			
4	21	61	1415	2	237	010			
4	27	61	1112	2	237	004			
5	11	61	1020	2	226	047			
5	19	61	940	2	255	053			
5	25	61	1000	2	266	039			
6	22	61	1000	2	266	019			
7	6	61	830	2	285	016			
8	3	61	835	2	294	002			
8	10	61	1200	2	277	007			
8	24	61	845	2	278	040			
8	31	61	945	2		029			
9	22	61	1010	2	265	005			
10	12	61	925	2	260	023			
11	20	61	1350	2	170	041			
12	6	61	1215	2	180	029			
12	21	61	1315	2	135	010			
12	29	61	1210	2	090	007			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	30	62	1400	2	140	114			
2	21	62	1125	2	190	086			
3	2	62	1430	2	105	066			
3	22	62	1100	2	170	079			
3	29	62	1100	2	195	072			
4	10	62	1100	2	215	069			
4	17	62	1040	2	195	069			
4	24	62	1025	2	220	021			
6	20	62	0	2	300	010			
7	3	62	0	2	280	009			
7	17	62	0	2	300	026			
7	31	62	0	2	305	052			
8	15	62	0	2	285	022			
10	5	62	0	2	280	043			
11	26	62	0	2	170	101			
1	10	63	1405	0	161	004			
1	10	63	1405	2	159	004			
2	20	63	1450	0	124	078			
2	20	63	1450	2	122	078			
3	7	63	1015	0	141	035			
3	7	63	1015	2	141	035			
3	21	63	1150	0		089			
3	21	63	1150	2		089			
4	10	63	1400	0	264	118			
4	10	63	1400	2	267	083			
4	30	63	1230	0	283	098			
4	30	63	1230	2	272	099			
5	8	63	1215	0	250	014			
5	8	63	1215	2	250	025			
5	21	63	1035	0	290	004			
5	21	63	1035	2	260	009			
6	5	63	1105	0	290	015			
6	5	63	1105	2	290	016			
6	19	63	1005	0	280	033			
6	19	63	1005	2	275	033			
7	9	63	1025	0	310	043			
7	9	63	1025	2	310	045			
7	23	63	950	0	305	076			
7	23	63	950	2	300	079			
8	7	63	1220	0	310	074			
8	7	63	1220	2	310	073			
8	22	63	935	0	295	098			
8	22	63	935	2	290	100			
9	11	63	1040	0	330	113			
9	11	63	1040	2	310	118			
9	24	63	1050	0	260	171			
9	24	63	1050	2	255	171			
10	8	63	950	0	260	177			
10	8	63	950	2	260	184			
10	22	63	850	0	225	162			
10	22	63	850	2	225	165			
11	5	63	940	0	210	166			
11	5	63	940	2	210	180			
11	20	63	945	0	210	186			
11	20	63	945	2	210	202			
12	4	63	1120	0	130	174			
12	4	63	1120	2	130	179			
12	19	63	930	0	065	175			
12	19	63	930	2	070	173			
1	7	64	1010	0	100	183			
1	7	64	1010	2	100	183			
1	21	64	955	0	110	040			
1	21	64	955	2	110	040			
2	10	64	1416	0	145	034			
2	10	64	1416	2	145	041			
2	19	64	1110	0	170	114			
2	19	64	1110	2	170	117			
3	18	64	1105	0	192	033			
3	18	64	1105	2	192	033	099	0487	0102
4	15	64	1030	0	200	049			
4	15	64	1030	2	190	063	057	0657	0072
5	13	64	1035	0	261	023			
5	13	64	1035	2	261	023	082	0620	0071
6	17	64	1035	0	281	044			
6	17	64	1035	2	281	044	068	0388	0064
7	16	64	1050	0	290	098			
7	16	64	1050	2	290	098	062	0390	0081
8	12	64	1140	0	320	127			
8	12	64	1140	2	302	143	072	0675	0063
9	16	64	1215	0	262	149			
9	16	64	1215	2	263	149	085	0617	0070
10	14	64	1015	0	202	142			
10	14	64	1015	2	201	141	080	0722	0102
11	17	64	1130	0	238	014			
11	17	64	1130	2	238	014	095	0608	0076
12	15	64	1200	0	120	003			
12	15	64	1200	2	110	020	051	0484	0104

STATION 94 DEPTH 2

LATITUDE 29.45.0' LONGITUDE 94.46.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	20	65	1320	0	138	046			
1	20	65	1320	2	138	059	072	0339	0169
1	20	65	1500	2	116	002	083	0333	0121
2	15	65	1300	0	115	026			
2	15	65	1300	2	115	026	061	0528	0111
2	17	65	1445	2	105	001	047	0684	
2	23	65	1145	0	138	002			
2	23	65	1145	2	138	001	042	0390	0093
3	1	65	1545	0	176	004			
3	1	65	1545	2	176	004	041	0217	0086
3	2	65	1430	2	120	001	033	0412	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	10	65	1255	0	160	001			
3	10	65	1255	2	150	002			0097
3	11	65	1445	2	215	001	028	0260	
3	16	65	1350	2	190	001	029	0235	
3	17	65	1205	0	194	002			
3	17	65	1205	2	194	003	048	0230	0095
3	23	65	1355	2	245	003	047	0255	
3	24	65	1305	0	180	004			
3	24	65	1305	2	165	023	065	0280	0098
3	31	65	1530	0	189	042			
3	31	65	1530	2	189	052	061	0139	0083
4	1	65	1250	2	205	002	047	0336	
4	8	65	1300	0	239	005			
4	8	65	1300	2		004	035	0282	0087
4	8	65	1315	2	270	002	038	0343	
4	13	65	1150	0	254				
4	13	65	1150	2	254	002	063	0352	0074
4	15	65	1420	2	230	003	073	0507	
4	20	65	1140	0	236	034			
4	20	65	1140	2	236	036	029	0170	0074
4	22	65	1435	2	310	003	035	0352	
4	28	65	1155	0	230	011			
4	28	65	1155	2	230	013	049	0023	0091
4	29	65	1130	2	260	003	061	0481	
5	5	65	1345	0	266	028			
5	5	65	1345	2	266	026	048	0200	
5	6	65	1405	2	270	017	035	0327	
5	11	65	1330	0	261	018			
5	11	65	1330	2	261	055	027	0389	0082
5	13	65	1330	2	260	014	027	0400	
5	20	65	1250	2	260	001	045	0618	
5	20	65	1445	0	259	004			
5	20	65	1445	2	259	004	046	0653	0078
5	25	65	1230	2	270	001	062		
5	27	65	1545	0	294	006			
5	27	65	1545	2	294	005	046	0475	0068
6	1	65	1330	2	280	001	036	0389	
6	2	65	1400	0	287				
6	2	65	1400	2		001	042	0425	0051
6	8	65	1200	2	300	001	038	0555	
6	8	65	1600	0	301	001			
6	8	65	1600	2	301	001	057	0504	0047
6	15	65	1340	2	305	001	055	0619	0056
6	16	65	1330	2	320	002	042	0334	
6	22	65	1135	0	270	004			
6	22	65	1135	2	275	004			
6	23	65	1220	2	310		041	0455	
6	30	65	1105	0	300				
6	30	65	1105	2	285	003	067	0371	0095
7	1	65	1145	2	340	002	052	0423	
7	15	65	1050	0	275	012			
7	15	65	1050	2	275	012	073	0220	0051
7	15	65	1130	2	360	003	076	0400	
8	3	65	1310	0	300	178			
8	3	65	1310	2	300	032	057	0445	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	5	65	1145	2	330	013	059	0576	
8	17	65	1210	0	310	049			
8	17	65	1210	2	310	049	066	0446	0081
8	18	65	1120	2	330	015	056	0619	
8	31	65	1215	2	310	052	052	0545	0083
9	15	65	1145	2	290	078	048	0551	
9	15	65	1210	0	291	125			
9	15	65	1210	2	291	125	067	0350	0077
[illegible]	8	65	1115	0	210	184			
10	8	65	1115	2	210	186	071	0303	0105
10	12	65	1105	2	245	065	048		
10	25	65	1130	2	180	069			
10	25	65	1235	0	180	184			
10	25	65	1235	2	180	188			0095
11	4	65	1120	0	205	166			
11	4	65	1120	2	200	168	063	0462	0085
11	10	65	1145	2	190	047			
11	18	65	1115	2	170	013	074		
11	18	65	1400	0	205	058			
11	18	65	1400	2	200	088	054	0529	0085
12	1	65	1200	2	130	049	035	0435	
12	6	65	1300	0	151	006			
12	6	65	1300	2	158	064	078	0325	0077
12	16	65	1145	0	170	103			
12	16	65	1145	2	170	110	097	0360	
12	21	65	1130	2	140	002	103	0360	
1	20	66	1140	0	070	048			
1	20	66	1140	2	070	052	076	0516	0122
3	9	66	1345	0	160	004			
3	9	66	1345	2	160	008	060	0380	0104
3	29	66	1315	0	170	031			
3	29	66	1315	2	160	043	064	0457	0122
4	6	66	1420	0	195	048			
4	6	66	1420	2	200	050	074	0475	0155
4	12	66	1320	0	230	062			
4	12	66	1320	2	220	063	070	0485	0105
4	19	66	1235	0	235	005			
4	19	66	1235	2	230	008	043		0100
4	26	66	1415	0	255	020			
4	26	66	1415	2	255	022	045	0530	0089
5	4	66	1300	0	210	002			
5	4	66	1300	2	200	006	034	0470	0068
5	11	66	1030	0	240	006			
5	11	66	1030	2	235	001		0475	0070
5	16	66	1115	0	270	001			
5	16	66	1115	2	260	001	035	0410	0067
5	23	66	1115	0	285	001			
5	23	66	1115	2	275	001	035	0560	0080
5	31	66	1140	0	270	001			
5	31	66	1140	2	260	001	039		0061
6	7	66	1100	0	285	001			
6	7	66	1100	2	280	001	039	0408	0064
6	14	66	1100	0	280	001			
6	14	66	1100	2	280	001	035		0062

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	21	66	1120	0	295	002			
6	21	66	1120	2	280	002	041	0345	0072
6	29	66	1055	0	280	002			
6	29	66	1055	2	280	002			0073
7	12	66	1130	0	310	002			
7	12	66	1130	2	310	002	069	0310	0072
7	27	66	950	0	305	003			
7	27	66	950	2	305	003	081	0385	
8	10	66	1135	0	290	004			
8	10	66	1135	2	290	003	099	0210	0083
8	23	66	1105	0	310	005			
8	23	66	1105	2	310	004		0340	0094
9	7	66	1110	0	300	023			
9	7	66	1110	2	300	037	101	0445	0044
9	21	66	1105	0	250	089			
9	21	66	1105	2	250	090	105	0616	0093
10	6	66	1130	0	270	076			
10	6	66	1130	2	230	070	103	0752	0087
10	20	66	1110	0	170	086			
10	20	66	1110	2	170	090	104	0555	0107
11	3	66	1110	0	115				
11	3	66	1110	2	115	142	174	0032	0111
11	15	66	1135	0	220				
11	15	66	1135	2	190	134	155	0670	0106
12	1	66	1115	0	180	109			
12	1	66	1115	2	150	129	143	0455	0116
12	15	66	1150	0	120	131			
12	15	66	1150	2	110	135	145		0137
4	11	67	0	2	260	123			
4	24	67	0	2	280	022			
5	8	67	1645	2	290	062			
5	23	67	1100	2	235	140			
6	5	67	1035	2	260	071			
6	20	67	1010	2	310	066			
7	6	67	1010	2	290	063			

STATION 95 DEPTH 2
LATITUDE 29.38.6' LONGITUDE 95. 0.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	1100	0	148	126			
1	10	63	1100	2	150	126			
1	31	63	1300	0	106	137			
1	31	63	1300	2	090	160			
2	13	63	1250	0	086	187			
2	13	63	1250	2	086	187			
2	20	63	1200	0	125	160			
2	20	63	1200	2	117	174			
3	16	63	1420	0	154	137			
3	16	63	1420	2	155	137			
3	21	63	900	0		153			
4	10	63	1043	0	252	178			
4	10	63	1043	2	242	177			
4	25	63	730	0	253	181			
4	25	63	730	2	252	182			
5	20	63	1355	0	280	171			
5	20	63	1355	2	280	174			
5	28	63	920	0	270	176			
5	28	63	920	2	260	176			
6	4	63	1315	0	310	168			
6	4	63	1315	2	300	177			
6	18	63	1410	0	300	052			
6	18	63	1410	2	298	049			
7	8	63	1345	0	320	173			
7	8	63	1345	2	329	183			
7	22	63	1335	0	320	171			
7	22	63	1335	2	310	173			
8	5	63	1445	0	330	183			
8	5	63	1445	2	330	183			
8	21	63	1410	0	300	218			
8	21	63	1410	2	290	218			
9	10	63	1530	0	325	244			
9	10	63	1530	2	320	243			
9	23	63	1345	0	290	247			
9	23	63	1345	2	285	247			
10	7	63	1225	0	270	240			
10	7	63	1225	2	260	240			
10	21	63	1510	0	240	247			
10	21	63	1510	2	240	247			
11	4	63	1406	0	210	233			
11	4	63	1406	2	210	235			
11	19	63	1320	0	220	221			
11	19	63	1320	2	210	229			
12	3	63	1545	0	150	256			
12	3	63	1545	2	150	254			
12	18	63	1220	0	100				
12	18	63	1220	2	110				
1	6	64	1335	0	120	236			
1	6	64	1335	2	110	243			
1	20	64	1245	0	105	239			
1	20	64	1245	2	100	241			
2	6	64	1435	0	140	150			
2	6	64	1435	2	140	163			
2	18	64	1520	0	170	223			
2	18	64	1520	2	170	221			
3	17	64	1505	0	239	142			
3	17	64	1505	2	194	144	124		0136
4	15	64	855	0	195	144			
4	15	64	855	2	190	142	105	1529	0065
5	12	64	1420	0	298	109			
5	12	64	1420	2	283	115	111	0785	0073
6	16	64	1420	0	284	155			
6	16	64	1420	2	284	157	107	0614	0074
7	14	64	1500	0	317	209			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	14	64	1500	2	316	209	134	0893	0112
8	12	64	835	0	302	218			
8	12	64	835	2	298	216	066	1071	0075
9	15	64	1500	0	274	234			
9	15	64	1500	2	274	234	095	1400	0109
10	13	64	1500	0	225	236			
10	13	64	1500	2	222	236	079	0889	0148
11	16	64	1625	0	252	216			
11	16	64	1625	2	246	212	120	0688	0091
12	14	64	1655	0	130	151			
12	14	64	1655	2	120	157	092	1306	0064
1	20	65	1104	0	138	180			
1	20	65	1104	2	123	186	064	0512	0125
2	10	65	1405	0	150	224			
2	10	65	1405	2	151	230	117	0819	0091
2	16	65	1220	0	119	209			
2	16	65	1220	2	119	205	097	0745	0094
2	23	65	1545	0	152	095			
2	23	65	1545	2	152	096	080	1221	0105
3	1	65	1230	0	184	129			
3	1	65	1230	2		129	090	0709	0105
3	8	65	1445	0	131	168			
3	8	65	1445	2			125	0768	0158
3	15	65	1130	0	190	155			
3	15	65	1130	2	180	178	148	2500	0188
3	22	65	1430	0	146	195			
3	22	65	1430	2	146	192	054	0599	0108
3	31	65	1255	0	178	158			
3	31	65	1255	2	178	156	086	0518	0084
4	7	65	1430	0	237	151			
4	7	65	1430	2	234	150	078	0330	0084
4	13	65	1530	0	273	123			
4	13	65	1530	2	272	122	056	0659	0079
4	21	65	1130	0	250	135			
4	21	65	1130	2	250	135	064	0826	0087
4	28	65	1530	0	248	172			
4	28	65	1530	2	244	171	057	1640	
5	7	65	1415	0	256	154			
5	7	65	1415	2	259	153	069	0173	
5	11	65	1020	0	250	139			
5	11	65	1020	2	248	137	061	0586	0066
5	27	65	1305	0	280	084			
5	27	65	1305	2	280	128	107	0946	0086
6	2	65	1115	0	280	052			
6	2	65	1115	2	278	113	075	0609	0087
6	8	65	1340	0	289				
6	8	65	1340	2	289	082	091	0497	0110
6	15	65	1115	2	280	076	081	0759	0079
6	22	65	1230	0	310	055			
6	22	65	1230	2	298	082	067	0840	
6	29	65	1445	0	295	085			
6	29	65	1445	2	290	086	059	0377	0078
7	14	65	1305	0	290	162			
7	14	65	1305	2	290	162	062	0850	0017

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	3	65	1100	0	305	235			
8	3	65	1100	2	300	245	053	0390	
8	18	65	1220	0	300	211			
8	18	65	1220	2	300	209	054	0997	
8	31	65	1200	2		215	047	1110	0072
9	15	65	1340	0	306	237			
9	15	65	1340	2	306	237	037	0861	0099
10	7	65	1200	0	210	224			
10	7	65	1200	2	200	224	063	0503	0069
10	20	65	1325	0		212			
10	20	65	1325	2		212		1230	0056
11	3	65	1230	0	210	224			
11	3	65	1230	2	210	224	039	1270	0074
11	17	65	1130	0	220	187			
11	17	65	1130	2	220		037	2550	0056
12	6	65	930	0	160	213			
12	6	65	930	2	160	212	117	1340	0051
12	15	65	1125	0	180	194			
12	15	65	1125	2	180	197	111	1896	1110
1	12	66	1305	0	170	171			
1	12	66	1305	2	160	172	144	1880	0073

STATION 96 DEPTH 1
LATITUDE 29•38•6' LONGITUDE 95• 0•5'

2	9	65	1300	1	160	188	111	0767	
2	17	65	1130	1	100	189	114	1182	
3	2	65	1200	1	130	180	049	0421	
3	11	65	1215	1	200	170	120	0720	
3	16	65	1540	1	190	155	201	2500	
3	23	65	1530	1	195	186	085	0634	
4	1	65	1110	1	180	151	137	0336	
4	8	65	1115	1	250	152	102	0679	
4	15	65	1605	1	245	134	091	0505	
4	22	65	1605	1	270	124	060	0395	
4	29	65	1015	1	220	167	091	1600	
5	6	65	1200	1	240	156	081	0422	
5	13	65	1155	1	240	160	076	0474	
5	20	65	1105	1	250	159	079	0478	
5	25	65	1030	1	270	149	079	1360	
6	1	65	1115	1	280	113	110	0820	
6	8	65	1020	1	280	080	117	0539	
6	16	65	1210	1	320	0.7	080	0587	
6	23	65	1050	1	298	084	065	0760	
7	1	65	1007	1	300	083	059	0544	
7	15	65	1000	1	300	144	083	0950	
8	5	65	1015	1	290	230	053		
8	18	65	945	1	300	209	058	0941	
9	16	65	1015	1	280	236	051	1109	

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	12	65	945	1	250	221	061		
10	25	65	950	1	170	206			
11	9	65	1005	1	210	199			
11	18	65	950	1	180	181	043	1860	
12	1	65	1400	1	150	210	117	1140	
12	21	65	945	1	140	148	119	1900	
1	17	66	1030	1	115	172	114	0678	

STATION 97 DEPTH 6
LATITUDE 29.38.9' LONGITUDE 94.59.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	10	63	1130	0	147	123
1	10	63	1130	6	146	123
2	13	63	1310	0	084	193
2	13	63	1310	6	084	193
2	20	63	1225	0	134	112
2	20	63	1225	6	109	190
3	6	63	1450	0	156	137
3	6	63	1450	6	155	137
3	21	63	930	0		172
3	21	63	930	6		173
4	10	63	1110	0	250	175
4	10	63	1110	6	242	176
4	25	63	800	0	253	184
4	25	63	800	6	252	184
5	8	63	940	0	260	169
5	8	63	940	6	260	170
5	20	63	1435	0	280	172
5	20	63	1435	6	270	174
6	4	63	1335	0	300	179
6	4	63	1335	6	290	184
6	18	63	1445	0	305	049
6	18	63	1445	6	301	046
7	8	63	1415	0	320	177
7	8	63	1415	6	310	177
7	22	63	1355	0	320	171
7	22	63	1355	6	315	175
8	5	63	1515	0	330	193
8	5	63	1515	6	310	196
8	21	63	1425	0	280	222
8	21	63	1425	6	290	224
9	10	63	1500	0	325	257
9	10	63	1500	6	310	259
9	23	63	1400	0	290	246
9	23	63	1400	6	280	248
10	7	63	1245	0	270	238
10	7	63	1245	6	260	239
10	21	63	1450	0	245	241
10	21	63	1450	6	245	242

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
11	4	63	1428	0	210	236			
11	4	63	1428	6	210	237			
11	19	63	1340	0	210	234			
11	19	63	1340	6	200	235			
12	3	63	1600	0	150	237			
12	3	63	1600	6	140	258			
12	18	63	1235	0	095				
12	18	63	1235	6	095				
1	6	64	1350	0	110	248			
1	6	64	1350	6	110	254			
1	20	64	1300	0	120	224			
1	20	64	1300	6	100	256			
2	6	64	1455	0	145	145			
2	6	64	1455	6	130	186			
2	18	64	1535	0	170	244			
2	18	64	1535	6	170	253			
3	17	64	1520	0	213	155			
3	17	64	1520	6	174	164			
4	15	64	910	0	200	157			
4	15	64	910	6	190	158			
5	12	64	1440	0	302	106			
5	12	64	1440	6	278	134			
6	16	64	1445	0	283	155			
6	16	64	1445	6	282	156			
7	14	64	1530	0	316	229			
7	14	64	1530	6	316	229			
8	12	64	900	0	304	210			
8	12	64	900	6	302	218			
9	15	64	1715	0	277	252			
9	15	64	1715	6	277	252			
10	13	64	1520	0	201	239			
10	13	64	1520	6	217	240			
11	16	64	1630	0	244	202			
11	16	64	1630	6	243	215			
12	14	64	1315	0	146	161			
12	14	64	1315	6	135	164			
2	24	66	1125	0	120	121			
2	24	66	1125	6	120	122			
3	9	66	1120	0	145	124			
3	9	66	1120	6	140	127			
3	29	66	955	0	160	177			
3	29	66	955	6	160	176			
4	6	66	1110	0	180	184			
4	6	66	1110	6	180	185			
4	20	66	1150	0	230	077			
4	20	66	1150	6	225	079			
5	4	66	920	0	220	073			
5	4	66	920	6	220	073			
5	9	66	1510	0	260	073			
5	9	66	1510	6	240	092			
5	16	66	1505	0	270	026			
5	16	66	1505	6	270	028			
5	23	66	1440	0	295	021			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	23	66	1440	6	280	021			
5	31	66	1455	0	285	067			
5	31	66	1455	6	280	068			
6	7	66	1425	0	285	059			
6	7	66	1425	6	280	058			
6	14	66	1420	0	300	061			
6	14	66	1420	6	290	064			
6	21	66	1430	0	300	111			
6	21	66	1430	6	300	113			
6	29	66	1400	0	310	105			
6	29	66	1400	6	290	108			
7	12	66	1415	0	310	109			
7	12	66	1415	6	310	109			
7	27	66	1330	0	310	162			
7	27	66	1330	6	300	152			
8	10	66	1515	0	305	168			
8	10	66	1515	6	300	167			
8	23	66	1415	0	320	149			
8	23	66	1415	6	310	149			
9	7	66	1430	0	310	164			
9	7	66	1430	6	310	165			
9	21	66	1410	0	280	188			
9	21	66	1410	6	270	189			
10	6	66	1440	0	270	204			
10	6	66	1440	6	250	203			
10	20	66	1420	0	200	189			
10	20	66	1420	6	190	195			
11	3	66	1530	0	160	208			
11	3	66	1530	6	150	207			
11	15	66	1410	0	210	211			
11	15	66	1410	6	200	201			
12	1	66	1355	0	180	224			
12	1	66	1355	6	190	229			
12	15	66	1440	0	150	225			
12	15	66	1440	6	140	225			

STATION 98 DEPTH 40
LATITUDE 29.39.2' LONGITUDE 94.58.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	1105	0	176	121			
1	10	63	1105	2		124			
1	10	63	1105	5		129			
1	10	63	1105	10		132			
1	10	63	1105	15		174			
1	10	63	1105	20		208			
1	10	63	1105	25		234			
1	10	63	1105	30		260			
1	10	63	1105	40		260			
1	25	63	1145	0	048	168			
1	25	63	1145	2		168			
1	25	63	1145	5		168			
1	25	63	1145	10		188			
1	25	63	1145	15		206			
1	25	63	1145	20		208			
1	25	63	1145	25		265			
1	25	63	1145	30		284			
1	25	63	1145	40	066	284			
2	6	[illegible]	955	0	118	204			
2	6	63	955	2		204			
2	6	63	955	5		211			
2	6	63	955	10		218			
2	6	63	955	15		227			
2	6	63	955	20		234			
2	6	63	955	25		238			
2	6	63	955	30		242			
2	6	63	955	40	135	247			
2	20	63	1630	0	160	109			
2	20	63	1630	2	141	129			
2	20	63	1630	5	134	156			
2	20	63	1630	10	128	168			
2	20	63	1630	15	122	175			
2	20	63	1630	20	118	183			
2	20	63	1630	25	116	191			
2	20	63	1630	30	112	203			
2	20	63	1630	40	109	216			
3	6	63	1630	0	144	150			
3	6	63	1630	2	151	151			
3	6	63	1630	5	153	152			
3	6	63	1630	10	153	152			
3	6	63	1630	15	153	152			
3	6	63	1630	20	152	154			
3	6	63	1630	25	153	158			
3	6	63	1630	30					
3	6	63	1630	40	149	194			
3	20	63	1430	0	229	162			
3	20	63	1430	2	229	162			
3	20	63	1430	5	229				
3	20	63	1430	10		165			
3	20	63	1430	15		167			
3	20	63	1430	20		171			
3	20	63	1430	25		187			
3	20	63	1430	30		210			
3	20	63	1430	40	213	221			
4	4	63	1650	0	227	172			
4	4	63	1650	2	236	173			
4	4	63	1650	5	234	171			
4	4	63	1650	10	235	172			
4	4	63	1650	15	234	175			
4	4	63	1650	20	235	17[illegible]			
4	4	63	1650	25	236	187			
4	4	63	1650	30	231	193			
4	4	63	1650	40	232	196			
4	25	63	1010	0	259	170			
4	25	63	1010	2	257	170			
4	25	63	1010	5	256	170			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	25	63	1010	10	258	171			
4	25	63	1010	15	258	174			
4	25	63	1010	20	257	173			
4	25	63	1010	25	257	174			
4	25	63	1010	30					
4	25	63	1010	40	257	175			
5	6	63	1620	0	266	177			
5	6	63	1620	2	267	178			
5	6	63	1620	5	267	179			
5	6	63	1620	10	266	177			
5	6	63	1620	15	266	178			
5	6	63	1620	20	267	179			
5	6	63	1620	25	266	181			
5	6	63	1620	30	264	182			
5	6	63	1620	40	264	185			
5	20	63	1740	0	284	179			
5	20	63	1740	2	281	179			
5	20	63	1740	5	280	185			
5	20	63	1740	10	276	189			
5	20	63	1740	15	273	210			
5	20	63	1740	20	269	249			
5	20	63	1740	25	266	280			
5	20	63	1740	30	263	285			
5	20	63	1740	40	263	288			
6	4	63	1510	0	300	177			
6	4	63	1510	2	300	179			
6	4	63	1510	5	301	178			
6	4	63	1510	10	296	189			
6	4	63	1510	15	294	200			
6	4	63	1510	20	292	236			
6	4	63	1510	25	287	268			
6	4	63	1510	30	289	280			
6	4	63	1510	40	286	313			
6	18	63	1200	0	306	197			
6	18	63	1200	2	302	197			
6	18	63	1200	5	299	204			
6	18	63	1200	10	298	211			
6	18	63	1200	15	298	226			
6	18	63	1200	20	300	241			
6	18	63	1200	25	299	250			
6	18	63	1200	30	298	254			
6	18	63	1200	40	300	264			
7	8	63	1605	0	329	181			
7	8	63	1605	2	323	180			
7	8	63	1605	5	321	182			
7	8	63	1605	10	316	180			
7	8	63	1605	15	314	203			
7	8	63	1605	20	313	206			
7	8	63	1605	25	312	215			
7	8	63	1605	30	313	219			
7	8	63	1605	40	300	232			
7	22	63	1430	0	333	192			
7	22	63	1430	2	333	192			
7	22	63	1430	5	333	192			
7	22	63	1430	10	318	227			
7	22	63	1430	15	316	241			
7	22	63	1430	20	315	255			
7	22	63	1430	25	316	261			
7	22	63	1430	30	316	282			
7	22	63	1430	40	315	289			
8	5	63	1615	0	320	199			
8	5	63	1615	40	320	295			
8	21	63	1630	0	300	223			
8	21	63	1630	40	300	278			
9	10	63	1630	0	320	265			
9	10	63	1630	40	319	264			
9	23	63	1530	0	260	251			
9	23	63	1530	40	240	274			
10	7	63	1500	0	260	246			
10	7	63	1500	40	255	258			
10	21	63	1725	0	250	237			
10	21	63	1725	40	250	251			
11	4	63	1705	0	208	228			
11	4	63	1705	2	208	228			
11	4	63	1705	5	210	228			
11	4	63	1705	10	205	231			
11	4	63	1705	15	205	231			
11	4	63	1705	20	207	229			
11	4	63	1705	25	206	234			
11	4	63	1705	30	202	232			
11	4	63	1705	40	202	252			
11	19	63	1545	0	205	227			
11	19	63	1545	2	204	227			
11	19	63	1545	5	204	228			
11	19	63	1545	10	203	230			
11	19	63	1545	15	202	230			
11	19	63	1545	20	197	235			
11	19	63	1545	25	197	239			
11	19	63	1545	30	193	248			
11	19	63	1545	40	191	256			
12	3	63	1555	0	146	254			
12	3	63	1555	2	143	254			
12	3	63	1555	5	143	254			
12	3	63	1555	10	143	256			
12	3	63	1555	15	142	256			
12	3	63	1555	20	142	258			
12	3	63	1555	25	142	258			
12	3	63	1555	30	142	258			
12	3	63	1555	40	143	263			
12	18	63	1620	0	094	245			
12	18	63	1620	2	093	248			
12	18	63	1620	5	094	247			
12	18	63	1620	10	092	249			
12	18	63	1620	15	090	257			
12	18	63	1620	20	088	264			
12	18	63	1620	25	087	267			
12	18	63	1620	30	087	269			
12	18	63	1620	40	083	282			
1	6	64	1555	0	113	259			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	6	64	1555	40	101	303			
1	20	64	1620	0	101	245			
1	20	64	1620	40	074	279			
2	6	64	1645	0	129	180			
2	6	64	1645	40	121	222			
2	18	64	1715	0	125	247			
2	18	64	1715	40	116	306			
3	23	64	1325	0	167	177		0676	0059
3	23	64	1325	40	154	296			
4	14	64	1820	0	205	163	094	1248	0065
4	14	64	1820	40	195	175			
5	12	64	1540	0	283	120	092	1759	0073
5	12	64	1540	40	263	173			
6	16	64	1630	0	293	155	108	0984	0056
6	16	64	1630	40	290	159			
7	14	64	1530	0	300	191	130	1230	0042
7	14	64	1530	40	300	240			
8	11	64	1720	0	315	218			
8	11	64	1720	40	314	251			
9	15	64	1515	0	284	259			
9	15	64	1515	40	284	292	087	0950	0051
10	13	64	1320	0	223	244			
10	13	64	1320	40	215	272	078	0717	0075
11	16	64	1410	0	249	191			
11	16	64	1410	40	242	210	099	1206	0042
12	14	64	1240	0	144	168			
12	14	64	1240	40	138	201	127	0475	0089

STATION 99 DEPTH 5
LATITUDE 29.39.5' LONGITUDE 94.57.3'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL
1	10	63	1200	0	154	089
1	10	63	1200	5	154	089
2	13	63	1355	0	077	177
2	13	63	1355	5	079	178
2	20	63	1300	0	134	120
2	20	63	1300	5	112	166
3	6	63	1512	0	143	098
3	6	63	1512	5	144	098
3	21	63	1000	0		142
3	21	63	1000	5		145
4	10	63	1125	0	181	183
4	10	63	1125	5	178	184
4	25	63	845	0	255	172
4	25	63	845	5	254	172
5	8	63	1010	0	260	179
5	8	63	1010	5	260	181
5	20	63	1505	0	280	159
5	20	63	1505	5	280	169
6	4	63	1400	0	300	147
6	4	63	1400	5	290	156
6	18	63	1520	0	295	187
6	18	63	1520	5	295	187
7	8	63	1445	0	320	162
7	8	63	1445	5	310	162
7	22	63	1430	0	320	143
7	22	63	1430	5	320	145
8	5	63	1530	0	320	190
8	5	63	1530	5	320	191
8	21	63	1455	0	300	196
8	21	63	1455	5	290	195
9	10	63	1435	0	320	219
9	10	63	1435	5	310	226
9	23	63	1425	0	300	212
9	23	63	1425	5	280	220
10	7	63	1310	0	270	235
10	7	63	1310	5	265	235
10	21	63	1410	0	240	239
10	21	63	1410	5	240	241
11	4	63	1500	0	200	232
11	4	63	1500	5	200	235
11	19	63	1405	0	210	218
11	19	63	1405	5	200	219
12	3	63	1625	0	150	237
12	3	63	1625	5	150	238
12	18	63	1300	0	100	
12	18	63	1300	5	100	
1	6	64	1415	0	120	216
1	6	64	1415	5	120	218
1	20	64	1330	0	140	217
1	20	64	1330	5	120	235
2	6	64	1525	0	150	102
2	6	64	1525	5	130	189
2	18	64	1600	0	170	185
2	18	64	1600	5	170	184
3	17	64	1550	0	202	114
3	17	64	1550	5	199	113
4	15	64	830	0	190	132
4	15	64	830	5	185	138
5	12	64	1520	0	302	130
5	12	64	1520	5	283	137
6	16	64	1515	0	285	169
6	16	64	1515	5	282	172
7	16	64	830	0	280	189
7	16	64	830	5	280	189	117	0513	0059
8	12	64	945	0	299	196
8	12	64	945	5	298	200
9	15	64	1650	0	278	232
9	15	64	1650	5	278	232
10	13	64	1540	0	220	212
10	13	64	1540	5	212	222
11	16	64	1650	0	246	129
11	16	64	1650	5	246	129
12	15	64	1000	0	110	098

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
12	15	64	1000	5		126			
2	16	65	1000	0	114	155			
2	16	65	1000	5	114	156			
2	23	65	1410	0	116	103			
2	23	65	1410	5	151	103			
3	10	65	1550	0	159	033			
3	10	65	1550	5	150	037			
3	15	65	1340	0	205	134			
3	15	65	1340	5	188	151			
3	22	65	1635	0	133	124			
3	22	65	1635	5	134	126			
4	13	65	1400	0	266	078			
4	13	65	1400	5	256	078			
5	7	65	1215	0	263	144			
5	7	65	1215	5	258	142			
6	22	65	1420	0	280				
6	22	65	1420	5	280	033			
6	29	65	1630	0	290	068			
6	29	65	1630	5	290	068	071	0294	0068
7	14	65	1415	0	295	084			
7	14	65	1415	5	295	084	063	0358	
8	3	65	1210	0	300	168			
8	3	65	1210	5	290	170			
8	31	65	1220	5	295	164	050	1430	
9	15	65	1510	0	303	202			
10	7	65	1300	0	220	207			
10	7	65	1300	5	210	207			
10	20	65	1445	0	260	196			
10	20	65	1445	5	250	199			
11	3	65	1345	0	210	207			
11	3	65	1345	5	210	205			
11	17	65	1230	0	225	148			
11	17	65	1230	5	225	148			
12	6	65	1100	0	160	175			
12	6	65	1100	5	160	176	129	1620	
12	15	65	1220	0	180	155			
12	15	65	1220	5	180	155			
1	12	66	1415	0	170	060			
1	12	66	1415	5		060			
2	24	66	1220	0	110	090			
2	24	66	1220	5	100	089	090	1047	
3	9	66	1230	0	150	084			
3	9	66	1230	5	150	086	078	0605	0133
3	29	66	1150	0	160	157			
3	29	66	1150	5	160	157		1174	0070
4	6	66	1250	0	180	162			
4	6	66	1250	5	185	162	158	1625	0109
4	13	66	1445	0	230	151			
4	13	66	1445	5	230	152	085	0570	0121
4	20	66	1410	0	230	097			
4	20	66	1410	5	230	097	085	1360	0076
4	27	66	1155	0		070			
4	27	66	1155	5		070	079	1150	0081
5	4	66	1040	0	210				
5	4	66	1040	5	210	045	091	1185	0079
5	11	66	1225	0	250	050			
5	11	66	1225	5	245	050		1090	0086
5	16	66	1300	0	275	023			
5	16	66	1300	5	270	022	079	0600	0077
5	23	66	1250	0	285	013			
5	23	66	1250	5	280	017	076	0525	0071
5	31	66	1310	0	285	020			
5	31	66	1310	5	280	022	087	0400	0105
6	1	66	1220	0	280	039			
6	1	66	1220	5	280	041	074	0325	0084
6	14	66	1225	0	285	037			
6	14	66	1225	5	285	037	066	0325	0088
6	21	66	1250	0	295	044			
6	21	66	1250	5	280	059		0755	0074
6	29	66	1215	0	290	059			
6	29	66	1215	5	280	058	185	0495	0077
7	12	66	1235	0	320	078			
7	12	66	1235	5	310	076	167	0500	0077
7	27	66	1135	0	320	092			
7	27	66	1135	5	315	099	207	0550	0075
8	10	66	1315	0	300	091			
8	10	66	1315	5	300	088	215	0385	0075
8	23	66	1225	0	315	102			
8	23	66	1225	5	305	101	144	0310	0103
9	7	66	1235	0	310	116			
9	7	66	1235	5	300	113	159	0505	0092
9	21	66	1230	0	260	183			
9	21	66	1230	5	260	185	177	1963	0075
10	6	66	1300	0	230	156			
10	6	66	1300	5	230			179	0951 0094
10	20	66	1230	0	180	159			
10	20	66	1230	5	170	164	182	2000	0078
11	3	66	1245	0	130	086			
11	3	66	1245	5	140	187	322	1515	0106
11	15	66	1240	0	190	160			
11	15	66	1240	5	210	161	319	1370	0091
12	1	66	1215	0	170	189			
12	1	66	1215	5	160	194	334	1510	0097
12	15	66	1300	0	130	196			
12	15	66	1300	5	120	189	343		0123
1	4	67	1125	0	120	204			
1	4	67	1125	5	100	210			
4	4	67	0	5	260	226			
4	24	67	0	5	280	218			
5	8	67	1535	5	280	144			
5	23	67	1200	5	240	157			
6	5	67	1130	5	270	154			
6	20	67	1110	5	310	156			
7	6	67	1115	5	300	159			

STATION 100 DEPTH 2
LATITUDE 29.39.9' LONGITUDE 94.56.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	10	63	1210	0	168	088			
1	10	63	1210	2	168	088			
2	13	63	1410	0	057	173			
2	13	63	1410	2	057	173			
2	20	63	1320	0	134	077			
2	20	63	1320	2	108	162			
3	6	63	1530	0	160	145			
3	6	63	1530	2	160	145			
3	21	63	1005	0		121			
3	21	63	1005	2		120			
4	10	63	1200	0	177	164			
4	10	63	1200	2	184	164			
4	25	63	900	0	248	143			
4	25	63	900	2	248	143			
5	8	63	1020	0	260	179			
5	8	63	1020	2	260	179			
5	20	63	1515	0	290	131			
5	20	63	1515	2	290	160			
6	4	63	1425	0	310	144			
6	4	63	1425	2	300	144			
6	18	63	1550	0	290	177			
6	18	63	1550	2	290	177			
7	8	63	1500	0	320	156			
7	8	63	1500	2	320	156			
7	22	63	1445	0	330	135			
7	22	63	1445	2	330	136			
8	5	63	1610	0	310	178			
8	5	63	1610	2	310	178			
8	21	63	1545	0	300	178			
8	21	63	1545	2	300	178			
9	10	63	1415	0	320	210			
9	10	63	1415	2	315	211			
9	23	63	1420	0	280	215			
9	23	63	1420	2	280	217			
10	7	63	1325	0	270	232			
10	7	63	1325	2	260	233			
10	21	63	1420	0	240	231			
10	21	63	1420	2	240	232			
11	4	63	1510	0	200	238			
11	4	63	1510	2	200	236			
11	19	63	1415	0	210	213			
11	19	63	1415	2	210	216			
12	3	63	1635	0	140	225			
12	3	63	1635	2	140	226			
12	18	63	1315	0	090				
12	18	63	1315	2	090				
1	6	64	1425	0	120	210			
1	6	64	1425	2	120	212			
1	20	64	1340	0	110	233			
1	20	64	1340	2	100	238			
2	6	64	1622	0	160	075			
2	6	64	1622	2	140	182			
2	18	64	1615	0	170	182			
2	18	64	1615	2	170	181			
3	17	64	1650	0	195	111			
3	17	64	1650	2	195	111	129	0597	0137
4	15	64	845	0	180	123			
4	15	64	845	2	180	124	097	0853	0058
5	12	64	1550	0	300	116			
5	12	64	1550	2	303	117			0154
6	16	64	1540	0	294	170			
6	16	64	1540	2	294	172	103	0404	0073
7	16	64	900	0	290	174			
8	12	64	1000	0	305	204			
8	12	64	1000	2	306	204	086	0462	0091
9	15	64	1635	0	270	205			
9	15	64	1635	2	270	205	092	0900	0105
10	13	64	1555	0	235	194			
10	13	64	1555	2	235	194	079	0746	0185
11	17	64	955	0	242	100			
11	17	64	955	2	242	100	123	0838	0052
12	15	64	945	0	105	103			
12	15	64	945	2			099	1138	0036
3	29	66	1130	0	160	143			
3	29	66	1130	2	160	144	101	0860	0080
4	6	66	1230	0	190	149			
4	6	66	1230	2	190	153	172		0105
4	13	66	1500	0	250				
4	13	66	1500	2	240	127	079	0475	0113
4	20	66	1345	0	235	097			
4	20	66	1345	2	230	094	092	1050	0073
4	27	66	1215	0	250	053			
4	27	66	1215	2	250	049	049	0555	0088
5	4	66	1030	0	210	046			
5	4	66	1030	2		046	096	1030	0081
5	11	66	1245	0	250	017			
5	11	66	1245	2	245	039	065	0460	0083
5	16	66	1325	0	270	018			
5	16	66	1325	2	280	010	052	0305	0082
5	23	66	1310	0	290	010			
5	23	66	1310	2	290	011	079	0475	0074
5	31	66	1320	0	290	016			
5	31	66	1320	2	285	018	080	0590	0103
6	7	66	1240	0	250	030			
6	7	66	1240	2	285	026	056	0345	0086
6	14	66	1240	0	290	033			
6	14	66	1240	2	285	0[illegible]	067	0060	0089
6	21	66	1310	0	300	044			
6	21	66	1310	2	300	054	101	0570	0131
6	29	66	1230	0	290	062			
6	29	66	1230	2	280	063	151	0485	0081
7	12	66	1300	0	310	079			
7	12	66	1300	2	315	078	176	0400	0067
7	27	66	1145	2	310	098	193		

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
8	10	66	1335	0	310	073			
8	10	66	1335	2	305	074	176	0170	0075
8	23	66	1240	0	310	105			
8	23	66	1240	2	310	104	137	0370	0087
9	7	66	1300	0	310	112			
9	7	66	1300	2	300	112	187	0650	0099
9	21	66	1245	0	260	184			
9	21	66	1245	2	260		181	1090	0100
10	6	66	1315	0	240	164			
10	6	66	1315	2	240	165	165	0565	0143
10	20	66	1245	0	180	151			
10	20	66	1245	2	170	161	183		
11	3	66	1305	0	130	187			
11	3	66	1305	2	130	185	370	0166	0115
11	15	66	1250	0	200	172			
11	15	66	1250	2	190	175	373	1600	0084
12	1	66	1230	0	180	189			
12	1	66	1230	2	160	193	343	1450	0117
12	15	66	1315	0	140	209			
12	15	66	1315	2	130	209	205		0123
1	4	67	1135	0	110	212			
1	4	67	1135	2	100	221			
4	11	67	0	2	260	223			
4	24	67	0	2	285	221			
5	8	67	1515	2	290	141			
5	23	67	1215	2	245	150			
6	5	67	1145	2	270	146			
6	20	67	1130	2	310	148			
7	6	67	1130	2	300	161			

STATION 101 DEPTH 1
LATITUDE 29.39.9' LONGITUDE 94.56.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	9	66	1325	1	170	052	093		0322
3	23	66	1245	1	185	146			0481
3	31	66	1415	1	270	196	055		0385
4	7	66	1140	1	210	148	176		1680
4	13	66	1055	1	250	129	077		0696
4	21	66	1300	1	180	096	089		1115
4	27	66	1040	1	260	050	052		0450
5	2	66	1240	1	235	063	053		0475
5	12	66	1030	1	250	006			0390
5	19	66	1130	1	255	004	065		0380
5	26	66	1120	1	280	007	065		0450
6	9	66	1115	1	300	019	067		0330
6	16	66	1140	1	280	014	058		0355
6	21	66	1150	1	305	036	084		0475
6	29	66	1130	1	300	059	106		0350
7	14	66	1240	1	330	049	093		0410

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
7	27	66	1120	1	320	078	141		0425
8	9	66	1050	1	315	082	191		0487
8	25	66	1055	1	250	098	170		
9	9	66	1215	1	270	094	160		0475
9	20	66	1055	1	270	146	164		1346
10	5	66	1315	1	270	144	181		0601
11	16	66	1255	1	240	164	240		0485
12	5	66	1225	1	210	130	129		0375

STATION 102 DEPTH 40
LATITUDE 29.41.0' LONGITUDE 94.59.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	20	65	1335	0	158	196			
1	20	65	1335	20	169	211			
1	20	65	1335	40	124	217	053	0910	0089
2	10	65	1440	0	156	215			
2	10	65	1440	20	152	266			
2	10	65	1440	40	152	208	089	0815	0061
2	16	65	1125	0	124	205			
2	16	65	1125	20	123	208			
2	16	65	1125	40	123	215	105	1054	0072
2	23	65	1505	0	152	093			
2	23	65	1505	40	135	207	070	1520	0078
2	26	65	1040	0	125	104			
2	26	65	1040	40	118	208			
3	1	65	1250	0	170	133			
3	1	65	1250	20	133	270			
3	1	65	1250	40	133	292	050	0827	0067
3	8	65	1515	0	142	182			
3	8	65	1515	20	124	200			
3	8	65	1515	40	120	202	098	0669	0093
3	15	65	1200	0	198	227			
3	15	65	1200	20	186	239			
3	15	65	1200	40	163	274	094	0870	0071
3	22	65	1505	0	142	162			
3	22	65	1505	20	137	197			
3	22	65	1505	40	136	235	065	0478	0087
3	31	65	1305	0	194	172			
3	31	65	1305	40	161	178	141	1192	0058
4	7	65	1505	0	243	103			
4	7	65	1505	40	232	137	139	0888	0066
4	13	65	1455	0	264	110			
4	13	65	1455	40	250	112	172	2240	0005
4	28	65	1500	0	256	161			
4	28	65	1500	40	245	167	052	1575	0043
5	7	65	1325	0	261	145			
5	7	65	1325	40	253	159	075	0649	0069
5	11	65	1050	0	259	135			
5	11	65	1050	40	258	136	081	1600	0050
5	27	65	1330	0	280				

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	27	65	1330	40	274	096	111	0730	0035
6	2	65	1135	0	280	021			
6	2	65	1135	20	276	034			
6	2	65	1135	40	273	088	083	1195	0071
6	8	65	1400	0	288	060			
6	8	65	1400	40	275	063	081	1700	
6	15	65	1135	40	270	069	082	2035	0044
6	22	65	1300	0	295	047			
6	22	65	1300	40	297	130	063	1137	00?+
6	29	65	1420	0	295	081			
6	29	65	1420	40	280	216	058	0759	
7	14	65	1335	0	300	146			
7	14	65	1335	40	280	230	063	0408	
8	3	65	1120	0	310	221			
8	3	65	1120	40	300	247	047	1085	
8	18	65	1250	0	295	171			
8	18	65	1250	40	290	212			
8	31	65	1235	0	300	197			
8	31	65	1235	40	290	214	050	2330	
9	15	65	1410	0	310	185			
9	15	65	1410	40	294	288	045	1619	0026
10	7	65	1215	0	215	210			
10	7	65	1215	40	210	227			
10	20	65	1340	0	260	200			
10	20	65	1340	40	260	228			
11	3	65	1255	0	210	233			
11	3	65	1255	40	200	244			
11	17	65	1150	0	220	172			
11	17	65	1150	40	220	209			
12	6	65	950	0	170	171			
12	6	65	950	40	160	197	129	1672	
12	15	65	0	0	190	179			
12	15	65	0	40	180	237			
1	12	66	1330	0	170	145			
1	12	66	1330	40	160	173			
3	9	66	1135	0	140	136			
3	9	66	1135	40	140	266			
3	29	66	1015	0	170	146			
3	29	66	1015	40	160	215			
4	6	66	1145	0	190	173			
4	6	66	1145	40	185	253			
4	20	66	1255	0	230	058			
4	20	66	1255	40	230	160			
5	4	66	950	0	230	090			
5	4	66	950	40	230	093			
5	11	66	1345	0	250	054			
5	11	66	1345	20	245	077			
5	11	66	1345	40	250	078			
5	16	66	1420	0	260	009			
5	16	66	1420	20	260	010			
5	16	66	1420	40	260	024			
5	23	66	1400	0	280	017			
5	23	66	1400	20	280	017			
5	23	66	1400	40	280	034			
5	31	66	1425	0	290	063			
5	31	66	1425	20	280	081			
5	31	66	1425	40	270	219			
6	7	66	1405	0	290	048			
6	7	66	1405	20	280	053			
6	7	66	1405	40	280	056			
6	14	66	1345	0	300	074			
6	14	66	1345	20	280	135			
6	14	66	1345	40	280	233			
6	21	66	1400	0	299	096			
6	21	66	1400	40	270	215			
6	29	66	1325	0	300	109			
6	29	66	1325	20	290	118			
6	29	66	1325	40	280	184			
7	12	66	1405	0	310	113			
7	12	66	1405	20	310	117			
7	12	66	1405	40	290	266			
7	27	66	1300	0	330	157			
7	27	66	1300	20	320	227			
7	27	66	1300	40	325	244			
8	10	66	1425	0	305	131			
8	10	66	1425	20	305	155			
8	10	66	1425	40	290	278			
8	23	66	1335	0	320	147			
8	23	66	1335	20	310	152			
8	23	66	1335	40	300	219			
9	7	66	1355	0	310	147			
9	7	66	1355	20	310	190			
9	7	66	1355	40	300	243			
9	21	66	1335	0	280	174			
9	21	66	1335	40	260	210			
10	6	66	1405	0	270	157			
10	6	66	1405	40	250	232			
10	20	66	1340	0	190	198			
10	20	66	1340	40	180	203			
11	3	66	1455	0	155	207			
11	3	66	1455	20	150	206			
11	3	66	1455	40	150	250			
11	15	66	1335	0	210	185			
11	15	66	1335	20	200	192			
11	15	66	1335	40	200	193			
12	1	66	1325	0	190	188			
12	1	66	1325	20	180	239			
12	1	66	1325	40	180	267			
12	15	66	1400	0	160	218			
12	15	66	1400	20	150	210			
12	15	66	1400	40	140	228			

STATION 103 DEPTH 1
LATITUDE 29.41.0' LONGITUDE 94.55.6'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
3	17	64	1730	0	200	164			
3	17	64	1730	1	200	164			
4	15	64	910	0	190	130			
4	15	64	910	1	190	130			
5	12	64	1615	0	290	108			
6	25	64	900	0	220	130			
7	16	64	1300	0	320	037			
8	12	64	930	0	280	142			
9	15	64	1605	0	280	206			
10	13	64	1625	0	230	209			
11	17	64	930	0	250	145			
11	17	64	930	1	250	145			
12	15	64	920	0	100	044			
2	10	65	1600	1	157	117			
2	17	65	1215	1	100	172	089	0599	
2	17	65	1220	1	095	121	106	1111	
3	2	65	1330	1	140	087	094	0449	
3	11	65	1340	1	220	110	057	0451	
3	16	65	1505	1	200	102	039	0402	
3	23	65	1500	1	210	140	093	0640	
4	1	65	1150	1	210	130	063	0350	
4	8	65	1230	1	270	063	029	0258	
4	15	65	1515	1	230	078	049	0462	
4	22	65	1525	1	270	108	055	0200	
4	29	65	1055	1	230	139	017	0528	
5	6	65	1300	1	260	144	044	0390	
5	13	65	1240	1	250	142	046	0466	
5	20	65	1200	1	260	139	057	0680	
5	25	65	1130	1	280	066	043	0351	
6	1	65	1240	1	300	059	020	0390	
6	8	65	1115	1	310	069	072	0711	
6	16	65	1245	1	330	035	075	0370	
6	23	65	1150	1	300	039	078	0591	
7	1	65	1050	1	290	066	072	0431	
7	15	65	1045	1	300	086	077	0675	
8	5	65	1050	1	300	150	051	0129	
8	19	65	1030	1	310	154	055	0581	
9	16	65	1105	1	280	199	042	0659	
10	12	65	1035	1	255	200	065		
10	25	65	1040	1	170	169			
11	10	65	1055	1	200	140			
11	18	65	1040	1	190	148	044	1950	
12	1	65	1330	1	160	172	117	1062	
12	21	65	1035	1	120	013	080	0460	
1	17	66	1120	1	135	140	145	0890	
2	24	66	1345	1	130	060	079	1152	
3	9	66	1305	1	180	115	039	0715	
3	23	66	1230	1	180	142		0495	
3	31	66	1400	1	260	125	045	0346	
4	7	66	1115	1	210	147	015	1590	
4	13	66	1030	1	230		059	0692	
4	21	66	1230	1	180	031	049	0530	
4	27	66	1015	1	265	050	061	0890	
5	2	66	1230	1	230	066	043	0720	
5	12	66	1000	1	250	038	092	0635	
5	19	66	1045	1	270	012	074	0590	
5	26	66	1055	1	280	024	048	0600	
6	2	66	1220	1	280	025		0410	
6	9	66	1030	1	290	030	063	0390	
6	16	66	1055	1	280	026	063	0465	
6	21	66	1120	1	290	093	085	0580	
6	29	66	1115	1	300	069	113	0515	
7	14	66	1230	1	320	065	100	0735	
7	27	66	1045	1	320	087	177	0395	
8	9	66	1015	1	315	088	076	1335	
8	25	66	1030	1	240	106	169	0830	
9	9	66	1200	1	270	117	181	1005	
9	20	66	1030	1	260	134	175	1068	
10	5	66	1250	1	270	155	177	0619	
10	20	66	1120	1	190	106	143	1115	
11	1	66	1030	1	190	180	176	2910	881
11	16	66	1240	1	220	142	313	1430	
12	5	66	1215	1	190	188	212	1380	
1	9	67	945	1	050	229		1995	

STATION 104 DEPTH 8
LATITUDE 29.41.8' LONGITUDE 94.55.0'

1	20	65	1140	0	130	154			
1	20	65	1140	8	118	168	038	1168	0052
2	10	65	1525	0	157	178			
2	10	65	1525	8	156	161	097	1120	0059
2	16	65	1025	0	119	178			
2	16	65	1025	8	119	177	088	0666	0101
2	23	65	1430	0	160	102			
2	23	65	1430	8	199	089	082	0571	0111
3	1	65	1330	0	163	072			
3	1	65	1330	8	154	111	069	1141	0052
3	8	65	1615	0	136	162			
3	8	65	1615	8	136	162	148	0853	0123
3	15	65	1255	0	205	140			
3	15	65	1255	8	163	274	051	0485	0151
3	22	65	1345	0	144	132			
3	22	65	1345	8	134	170	120	0612	0137
3	31	65	1345	0	196	152			
3	31	65	1345	8	188	249	179	0205	0045
4	7	65	1605	0	258	045			
4	7	65	1605	8	258	044	072	0785	0073

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	13	65	1410	0	282	092			
4	13	65	1410	8	255	145	044	0614	
4	21	65	1000	0	240	126			
4	21	65	1000	8	236	135	063	0273	0076
4	28	65	1413	0	251	137			
4	28	65	1413	8	249	138	060	0010	
5	7	65	1235	0	260	129			
5	7	65	1235	8	257	132	046	0502	0064
5	11	65	1135	0	257	143			
5	11	65	1135	8	259	150	047	0540	0074
5	27	65	1405	0	298	046			
5	27	65	1405	8	281	070	067	0310	0067
6	2	65	1225	0	280				
6	2	65	1225	8	274	060	045	0531	
6	8	65	1430	0	302	056			
6	8	65	1430	8	280	099	051	0850	0030
6	15	65	1225	8	280	034	035	0563	0074
6	22	65	1345	0	293	005			
6	22	65	1345	8	296	031	088	0490	0073
6	29	65	1600	0	300	063			
6	29	65	1600	8	290	068	055	0311	0071
7	14	65	1355	0	300	084			
7	14	65	1355	8	290	086	078	0602	0058
8	3	65	1135	0	310				
8	3	65	1135	8	290	181	052	0595	
8	18	65	1325	0	308	156			
8	18	65	1325	8	295	169	062		
8	31	65	1300	8	290	151	051	1008	0051
10	7	65	1235	0	220	182			
10	7	65	1235	8	210	194	067	1310	0083
10	20	65	1400	0	270	167			
10	20	65	1400	8	260	192		0626	0068
11	3	65	1315	0	210	212			
11	3	65	1315	8	210	226	039	1194	0067
11	17	65	1215	0	230	097			
11	17	65	1215	8	230	135	050	0979	0055
12	6	65	1005	0	161	086			
12	6	65	1005	8	173	159	131	1560	0034
12	15	65	1155	0	180	091			
12	15	65	1155	8	180	161	117	1540	0019
1	12	66	1350	0	170	098			
1	12	66	1350	8	160	126	134	1314	0050
2	24	66	1305	0	120	056			
2	24	66	1305	8	110	076	085	1181	
3	9	66	1155	0	150	110			
3	9	66	1155	8	140	119	094	0615	0108
3	29	66	1100	0	160	052			
3	29	66	1100	8	160	174	083	1050	0048
4	6	66	1200	0	185	157			
4	6	66	1200	8	190	226	011	1665	0014
4	13	66	1230	0	240	158			
4	13	66	1230	8	230	183	086	0765	0055
4	20	66	1315	0	240	021			
4	20	66	1315	8	230	070	073	0985	0066
4	27	66	1250	0	250	048			
4	27	66	1250	8	250	055	045	0575	0081
5	4	66	1020	0	210	053			
5	4	66	1020	8		055	095	1225	0077
5	11	66	1310	0	250	022			
5	11	66	1310	8		030	070	0610	0079
5	16	66	1350	0	280	013			
5	16	66	1350	8	275	013	027	0640	0056
5	2[illegible]	66	1330	0	300	015			
[illegible]	23	66	1330	8	280	016	042	0500	0062
5	31	66	1350	0	290	036			
5	31	66	1350	8	285	049	092	1060	0035
6	7	66	1310	0	290	031			
6	7	66	1310	8	285	061	077	0365	0064
6	14	66	1300	0	300	052			
6	14	66	1300	8	290	132	039	0655	0023
6	21	66	1340	0	305	083			
6	21	66	1340	8	290	114		1410	0064
6	29	66	1250	0	300	069			
6	29	66	1250	8	280	102	129	0485	0061
7	12	66	1315	0	320	088			
7	12	66	1315	8	310	135	051	2000	0027
7	27	66	1215	0	320	077			
7	27	66	1215	8	310	165	116	0840	0025
8	10	66	1355	0	300	090			
8	10	66	1355	8	300	105	223	0890	0031
8	23	66	1305	0	320	105			
8	23	66	1305	8	300	118		0760	0025
9	7	66	1320	0	320	122			
9	7	66	1320	8	300	183	114	1200	0003
9	21	66	1305	0	280	131			
9	21	66	1305	8	270	173	156		0047
10	6	66	1335	0	270	148			
10	6	66	1335	8	240	162	190	0925	0082
10	20	66	1305	0	180	131			
10	20	66	1305	8	170	156	185		0064
11	3	66	1330	0	130	184			
11	3	66	1330	8	130	184	476		
11	15	66	1310	0	210	072			
11	15	66	1310	8	190	131	328	1660	0042
12	1	66	1300	0	180	169			
12	1	66	1300	8	160	185	319	1335	0091
12	15	66	1325	0	170	194			
12	15	66	1325	8	130	197	325		0079
4	11	67		0	8	258	221		
4	24	67		0	8	275	219		
5	8	67	1445	8	275	144			
5	23	67	1235	8	240	12[illegible]			
6	5	67	1210	8	270	142			
6	21	67	1145	8	310	129			
7	6	67	1215	8	290	155			

STATION 105 DEPTH 4
LATITUDE 29.17.0' LONGITUDE 94.48.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	60	1445	4	235	245			
5	27	60	1435	4	317	246			
6	9	60	1400	4		256			
6	22	60	1255	4	288	285			
6	27	60	930	4	272	280			
7	6	60	1035	4	293	325			
7	21	60	1355	4	298	254			
8	4	60	1250	4	296	259			
8	18	60	1300	4	286	263			
9	15	60	1300	4	277	276			
9	29	60	1055	4	250	264			
10	14	60	1215	4	262	253			
10	27	60	1300	4	234	241			
11	10	60	1135	4	197	212			
11	23	60	1110	4	195	195			
12	13	60	1620	4	134	196			
12	22	60	1155	4	114	181			
1	9	61	1230	4	114	171			
1	20	61	1110	4	131	137			
2	3	61	1225	4	109	141			
2	28	61	1040	4	108	165			
3	15	61	1100	4	191	188			
3	29	61	0	4	211	194			
4	12	61	0	4	185	198			
4	25	61	1140	4	238	212			
5	10	61	1140	4	240	223			
5	24	61	1105	4	274	233			
6	6	61	1120	4	285	238			
6	21	61	1120	4	269	182			
7	3	61	1120	4	298	160			
7	18	61	1045	4		123			
8	1	61	1220	4	292				
8	16	61	1215	4	282	141			
8	29	61	1225	4	276				
9	19	61	1205	4	245	163			
9	27	61	1435	4	280	165			
10	3	61	1225	4	240	166			
10	10	61	1105	4	260	165			
10	24	61	0	4		173			
11	7	61	0	4		193			
11	21	61	0	4	180	178			
12	4	61	0	4	170	182			
12	20	61	0	4	135	191			
0	0	62	0	0					
1	3	62	0	4	105	200			
1	15	62	0	4	060	210			
1	31	62	0	4	125	231			
2	13	62	0	4	160	245			
2	27	62	0	4	210	247			
3	13	62	945	4	165	244			
3	27	62	845	4	185	245			
4	12	62	930	4	210	237			
4	23	62	1030	4	230	246			

STATION 106 DEPTH 4
LATITUDE 29.17.0' LONGITUDE 94.48.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	20	62	0	4	310	251			
7	3	62	0	4	310	251			
7	17	62	0	4	310	250			
7	31	62	0	4	305	252			
8	15	62	0	4	295	302			
8	29	62	0	4	290	314			
10	23	62	0	4	264	308			
12	6	62	0	4	196	256			

STATION 107 DEPTH 4
LATITUDE 29.17.0' LONGITUDE 94.48.9'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	60	1430	4	235	245			
5	27	60	1420	4	346	247			
6	9	60	1345	4		255			
6	22	60	1245	4	288	281			
7	6	60	1050	4	291	327			
7	21	60	1410	4	296	254			
8	4	60	1305	4	301	261			
8	18	60	1315	4	285	262			
9	15	60	1315	4	273	276			
9	29	60	1105	4	256	264			
10	14	60	1235	4	267	250			
10	27	60	1310	4	235	241			
11	10	60	1145	4	198	214			
11	23	60	1126	4	194	213			
12	13	60	1635	4	140	197			
12	22	60	1210	4	112	181			
1	9	61	1240	4	124	114			
1	20	61	1120	4	129	138			
2	3	61	1235	4	106	141			
2	28	61	1100	4	152	168			
3	15	61	1120	4	196	187			
3	29	61	0	4	213	200			
4	12	61	0	4	186	204			
4	25	61	1150	4	238	212			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	16	61	1145	4	236	223			
5	24	61	1118	4	279	233			
6	6	61	1135	4	280	239			
6	21	61	1135	4	274	205			
7	3	61	1105	4	298	160			
7	18	61	1050	4	292	132			
8	1	61	1200	4	296	133			
8	16	61	1225	4	287				
8	29	61	1220	4	274	188			
9	19	61	1155	4	244	166			
9	27	61	1450	4	280	165			
10	3	61	1235	4	240	168			
10	10	61	1115	4	260	165			
10	24	61	1030	4		182			
11	7	61	1100	4	180	211			
11	21	61	1525	4	175	179			
12	4	61	955	4	175	182			
12	20	61	915	4	135	191			
1	3	62	1045	4	105	199			
1	15	62	1030	4	060	211			
1	31	62	950	4	130	233			
2	13	62	1000	4	155	248			
2	27	62	1000	4	215	249			
3	13	62	955	4	160	247			
3	27	62	855	4	185	239			
4	12	62	945	4	210	239			
4	23	62	1050	4	225	247			

STATION 108 DEPTH 26
LATITUDE 29.17.0' LONGITUDE 94.50.1'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	60	1420	26	228	245			
5	27	60	1410	26	334	252			
6	9	60	1330	26	330	286			
6	22	60	1235	26	290	304			
6	27	60	940	26	270	298			
7	6	60	1025	26	282	332			
7	21	60	1345	26	275	265			
8	4	60	1120	26	269	295			
8	18	60	1140	26	292	289			
9	15	60	1200	26	273	276			
9	29	60	1050	26	259	259			
10	14	60	1205	26	258	253			
10	27	60	1150	26	225	248			
11	10	60	1115	26	206	230			
11	23	60	1100	26	191	217			
12	13	60	1600	26	135	203			
12	22	60	1130	26	118	188			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	20	61	1100	26	136	145			
2	3	61	1200	26	103	158			
2	28	61	1025	26	151	195			
3	15	61	1045	26	175	194			
3	29	61	0	26	203	205			
4	12	61	1115	26	183	217			
4	25	61	1130	26	231	218			
5	10	61	1125	26	232	250			
5	24	61	1046	26	276	233			
6	6	61	1105	26	280	239			
6	21	61	1110	26	265	215			
7	3	61	1055	26	295	169			
7	18	61	1030	26	278				
8	1	61	1130	26	280	153			
8	16	61	1000	26	261	187			
8	29	61	1210	26	274	213			
9	19	61	1135	26	236	185			
9	27	61	1430	26	278	168			
10	3	61	1210	26	240	167			
10	10	61	1050	26	260	173			
10	24	61	1015	26		195			
11	7	61	1035	26	180	210			
11	21	61	1510	26	175	187			
12	4	61	935	26	170	195			
12	20	61	925	26	130	203			
1	3	62	1020	26	110	202			
1	15	62	1010	26	060	217			
1	31	62	1005	26	125	254			
2	13	62	945	26	155	253			
2	27	62	1015	26	205	250			
3	13	62	1005	26	160				
3	27	62	905	26	180	240			
4	12	62	1000	26	200	244			
4	23	62	1030	26	225	248			

STATION 109 DEPTH 23
LATITUDE 29.17.2' LONGITUDE 94.50.5'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	60	1405	23	241	246			
5	27	60	1245	23		247			
6	9	60	1215	23	360	263			
6	22	60	1105	23	[illegible]	290			
7	6	60	1000	23	306	282			
7	21	60	1330	23	315	244			
8	4	60	1050	23	308	264			
8	18	60	1110	23	295	271			
9	15	60	1130	23	273	255			
9	29	60	1010	23	259	260			
10	14	60	1140	23	255	252			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	27	60	1120	23	241	237			
11	10	60	1100	23	197	228			
11	23	60	920	23	190	215			
12	13	60	1030	23	134	203			
1	9	61	1130	23	117	171			
2	3	61	1115	23	114	147			
3	29	61	0	23	218	205			
4	25	61	1110	23	241	217			
5	10	61	1050	23	237	232			
5	24	61	1019	23	270	239			
6	6	61	1035	23	282	244			
6	21	61	1048	23	261	189			
7	3	61	1010	23	295	188			
7	18	61	1005	23	281	122			
8	1	61	1110	23	301	140			
8	16	61	1200	23	277	166			
8	29	61	1245	23	274	223			
9	19	61	1110	23	243	152			
9	27	61	1400	23	282	166			
10	3	61	1200	23	240	167			
10	10	61	1040	23	255	168			
10	24	61	950	23		192			
11	21	61	1500	23	180	179			
1	3	62	1005	23	105	204			
2	27	62	1030	23	205	253			
3	13	62	1010	23	165	243			
3	27	62	925	23	190	240			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N
1	20	61	1045	16	132	135		
2	3	61	1150	16	102	152		
2	28	61	1010	16	148	199		
3	15	61	1025	16	192	194		
3	29	61	0	16	190	205		
4	12	61	1100	16	184	212		
4	25	61	1117	16	234	218		
5	10	61	1105	16	237	247		
5	24	61	1034	16	271	236		
6	6	61	1050	16	285	242		
6	21	61	1100	16	265	217		
7	3	61	1025	16	295	158		
7	18	61	1020	16	281	125		
8	1	61	1100	16	294	167		
8	16	61	1210	16	270	207		
8	29	61	1115	16	275	218		
9	19	61	1125	16	242	171		
9	27	61	1415	16	280	163		
10	3	61	1145	16	230	166		
10	10	61	1030	16	250	168		
10	24	61	1000	16		192		
11	7	61	1020	16	200	209		
11	21	61	1455	16	175	180		
12	4	61	920	16	170	187		
1	3	62	950	16	105	204		
1	15	62	950	16	060	220		
1	31	62	1015	16	120	246		
2	13	62	935	16	155	253		
2	27	62	1020	16	210	255		
3	13	62	1030	16	160	240		
3	27	62	915	16	190	246		
4	12	62	1015	16	205	244		
4	23	62	1020	16	230	251		

STATION 110 DEPTH 16
LATITUDE 29.17.2' LONGITUDE 94.50.5'

5	13	60	1345	16	228	246			
5	27	60	1310	16	310	254			
6	9	60	1225	16		262			
6	22	60	1120	16	289	306			
7	6	60	1015	16	270	330			
7	21	60	1315	16	271	295			
8	4	60	1105	16	273	290			
8	18	60	1130	16	279	287			
9	15	60	1145	16	273	276			
9	29	60	1030	16	260	260			
10	14	60	1150	16	261	254			
10	27	60	1130	16	228	250			
11	10	60	1100	16	199	226			
11	23	60	1045	16	192	213			
12	13	60	1045	16	133	205			
12	22	60	1120	16	116	189			

STATION 111 DEPTH 22
LATITUDE 29.17.1' LONGITUDE 94.51.

6	20	62	0	22	310	257			
7	3	62	0	22	300	251			
7	17	62	0	22	300	244			
7	31	62	0	22	290	312			
8	15	62	0	22	290	360			
8	29	62	0	22	290	346			
10	23	62	0	22	260	308			
12	6	62	0	22	188	271			

STATION 112 DEPTH 24
LATITUDE 29.17.0' LONGITUDE 94.51.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	60	1315	24	222	246			
5	27	60	1230	24	277	254			
6	9	60	1200	24	318	287			
6	22	60	1045	24	290	307			
6	27	60	1000	24	275	298			
7	6	60	950	24	270	330			
7	21	60	1150	24	287	290			
8	4	60	1035	24	280	282			
8	18	60	1100	24	283	287			
9	15	60	1125	24	273	279			
9	29	60	1000	24	257	257			
10	14	60	1130	24	262	254			
10	27	60	1110	24	228	247			
11	10	60	1045	24	202	227			
11	23	60	1040	24	192	219			
12	13	60	1015	24	131	205			
12	22	60	1110	24	113	184			
1	9	61	1115	24	122	165			
1	20	61	1025	24	126	137			
2	3	61	1115	24	094	149			
2	28	61	940	24	157	193			
3	15	61	950	24	186	205			
3	29	61	0	24	206	208			
4	12	61	1045	24	185	214			
4	25	61	1050	24	234	218			
5	10	61	1035	24	239	231			
5	24	61	1003	24	272	239			
6	6	61	1018	24	278	241			
6	21	61	1030	24	265	221			
7	3	61	1000	24	290	158			
7	18	61	950	24	278	137			
8	1	61	1015	24	292	140			
8	16	61	1140	24	285	162			
8	29	61	1130	24	276	210			
9	19	61	1055	24	239	168			
9	27	61	1345	24	280	165			
10	3	61	1130	24	240	166			
10	10	61	1015	24	250	166			
10	24	61	934	24		189			
11	7	61	1015	24	200	210			
11	21	61	1445	24	170	179			
12	4	61	910	24	170	186			
12	20	61	935	24	130	208			
1	3	62	935	24	135	203			
1	15	62	935	24	055	220			
1	31	62	1020	24	120	244			
2	13	62	920	24	155	251			
2	27	62	1040	24	205	255			
3	13	62	1040	24	160	243			
3	27	62	1415	24	185	240			
4	12	62	1025	24	205	243			
4	23	62	1010	24	225	251			

STATION 113 DEPTH 4
LATITUDE 29.16.9' LONGITUDE 94.51.0'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	60	1330	4	227	246			
5	27	60	1220	4	275	252			
6	9	60	1145	4	318	281			
6	22	60	1035	4	289	305			
7	6	60	940	4	271	336			
7	21	60	1140	4	280	257			
8	4	60	1020	4	276	285			
8	18	60	1045	4	290	276			
9	15	60	1110	4	273	271			
9	29	60	950	4	250	260			
10	14	60	1115	4	262	254			
10	27	60	1055	4	228	247			
11	10	60	1030	4	191	224			
11	23	60	1030	4	196	208			
12	13	60	945	4	132	204			
12	22	60	1040	4	113	184			
1	9	61	1055	4	122	138			
1	20	61	1015	4	133	152			
2	3	61	1055	4	098	158			
2	28	61	920	4	150	181			
3	15	61	935	4	192	205			
3	29	61	1045	4	207	208			
4	12	61	1030	4	182	214			
4	25	61	1040	4	226	220			
5	10	61	1020	4	238	245			
5	24	61	952	4	274	236			
6	6	61	1007	4	274	242			
6	21	61	1020	4	267	217			
7	3	61	945	4	290	160			
7	18	61	945	4	278	129			
8	1	61	1045	4	275	145			
8	16	61	1110	4	270	183			
8	29	61	1110	4	276	215			
9	19	61	1035	4	241	157			
9	27	61	1335	4	290	167			
10	3	61	1115	4	240	169			
10	10	61	1005	4	249	177			
10	24	61	930	4		196			
11	7	61	1000	4	200	212			
11	21	61	1440	4	175	179			
12	4	61	900	4	175	193			
12	20	61	925	4	130	201			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
1	3	62	925	4	105	203			
1	15	62	915	4	060	219			
1	31	62	1025	4	120	244			
2	13	62	915	4	160	251			
2	27	62	1050	4	205	252			
3	27	62	1425	4	185	241			
4	12	62	1035	4	210	243			
4	23	62	1000	4	225	254			

STATION 114 DEPTH 24
LATITUDE 29.16.8' LONGITUDE 94.51.8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	60	1205	24	230	245			
5	27	60	1200	24	298	259			
6	9	60	1130	24	324	277			
6	22	60	1020	24	288	307			
6	27	60	950	24	272	303			
7	6	60	925	24	288	326			
7	21	60	1125	24	294	259			
8	4	60	1010	24	293	267			
8	18	60	1030	24	285	273			
9	15	60	1100	24	276	278			
9	29	60	935	24	250	258			
10	14	60	1105	24	262	253			
10	27	60	1045	24	231	244			
11	10	60	1005	24	190	227			
11	23	60	1000	24	193	212			
12	13	60	930	24	122	202			
12	22	60	1030	24	100	179			
1	9	61	1040	24	112	146			
1	20	61	1000	24	118	132			
2	3	61	1015	24	112	147			
2	28	61	900	24	148	184			
3	15	61	905	24	200	207			
3	29	61	1020	24	218	208			
4	12	61	1000	24	183	217			
4	25	61	1020	24	236	220			
5	10	61	1010	24	227	232			
5	24	61	936	24	271	230			
6	6	61	940	24	280	243			
6	21	61	1005	24	260	190			
7	3	61	930	24	290	161			
7	18	61	930	24	275	143			
8	1	61	1015	24	293				
8	16	61	1115	24	290	165			
8	29	61	1055	24	275	211			
9	19	61	1015	24	238	152			
9	27	61	1325	24	278	166			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	3	61	1100	24	240	166			
10	10	61	950	24	255	170			
10	24	61	920	24		199			
11	7	61	945	24	200	210			
11	21	61	1430	24	175	178			
12	4	61	850	24	180	190			
12	20	61	955	24	125	202			
1	3	62	905	24	115	204			
1	15	62	900	24		212			
1	31	62	1035	24	120	246			
2	13	62	900	24	155	252			
2	27	62	1100	24	210	252			
3	27	62	1435	24	185	240			
4	12	62	1045	24	230	245			
4	23	62	945	24	210	254			

STATION 115 DEPTH 2
LATITUDE 29.16.5' LONGITUDE 94.52.5

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
5	13	60	1055	2	243	243			
5	27	60	1110	2	311	254			
6	9	60	1110	2		265			
6	22	60	1000	2	295	277			
6	27	60	0	2		300			
7	6	60	905	2	296	258			
7	21	60	1105	2	297	240			
8	4	60	945	2	293	272			
8	18	60	1015	2	293	274			
9	15	60	1045	2	268	214			
9	29	60	925	2	232	251			
10	14	60	1045	2	246	246			
10	27	60	1025	2	240	234			
11	10	60	945	2	155	198			
11	23	60	945	2	191	190			
12	13	60	915	2		197			
12	22	60	1000	2	080	174			
1	9	61	1030	2	092	138			
3	29	61	1000	2		208			
4	25	61	935	2	248	225			
5	10	61	920	2	228	233			
5	24	61	945	2	273	233			
6	6	61	930	2	274	242			
6	21	61	950	2	259				
7	18	61	915	2	285	124			
8	1	61	955	2	295	132			
8	16	61	1055	2	298	173			
8	29	61	1035	2	274	209			
9	19	61	1010	2	231	156			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
10	3	61	1045	2	240	168			
10	10	61	940	2		173			
11	7	61	930	2	170	211			
11	21	61	1420	2	180	177			
12	4	61	840	2	190	196			
2	13	62	1050	2	165	238			
2	27	62	1110	2	220	254			

STATION 116 DEPTH 6
LATITUDE 29.18.5' LONGITUDE 94.51.2'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	6	67	1310	6	250	278			
4	7	67	1010	6	260	249			
4	28	67	700	6	250	256			
5	4	67	945	6	235	245			
5	11	67	1410	6	270	279			
5	18	67	1215	6	240				
5	25	67	0	6	260	276			
6	1	67	1155	6	280	283			
6	6	67	800	6	280	170			
6	15	67	945	6	310	270			
6	23	67	1525	6	300	298			
6	29	67	850	6	290	338			
7	5	67	1350	6	310	319			
7	12	67	1000	6	300	339			
7	20	67	815	6	280	301			
7	25	67	830	6	290	324			
8	3	67	750	6	310	319			
8	7	67	1030	6	310	336			
8	14	67	855	6	280	353			
8	22	67	810	6	280	331			
8	29	67	800	6	280	312			
9	6	67	815	6	260	283			
9	13	67	745	6	280	289			
9	18	67	1345	6	290	290			
9	27	67	800	6	280	259			
9	28	67	1135	6	220	255			
10	4	67	745	6	260	276			
10	12	67	800	6	250	265			
10	17	67	905	6	195	268			
10	25	67	930	6	220				
10	31	67	850	6	170	262			

STATION 117 DEPTH 5
LATITUDE 29.19.0' LONGITUDE 94.50.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	17	67	1050	5	265	249			
4	28	67	730	5	250	256			
5	4	67	1015	5	240	230			
5	11	67	1130	5	280	267			
5	18	67	1200	5	240	265			
5	25	67	0	5	270	266			
6	1	67	1130	5	270	279			
6	6	67	820	5	285	242			
6	15	67	1005	5	290	258			
6	23	67	1505	5	310	272			
6	29	67	930	5	300	312			
7	5	67	1325	5	310	328			
7	12	67	1035	5	310	330			
7	20	67	900	5	280	296			
7	25	67	915	5	290	306			
8	3	67	825	5	315	309			
8	7	67	1105	5	310	320			
8	14	67	930	5	280	328			
8	22	67	840	5	280	314			
8	29	67	835	5	280	303			
9	6	67	900	5	260	283			
9	13	67	813	5	280	278			
9	18	67	1420	5	290	288			
9	27	67	830	5	280	254			
9	28	67	1155	5	220	235			
10	4	67	815	5	260	270			
10	12	67	840	5	250	253			
10	17	67	945	5	200	255			
10	25	67	1000	5	220				
10	31	67	915	5	170	259			

STATION 118 DEPTH 12
LATITUDE 29.19.7' LONGITUDE 94.50.8'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	6	67	1205	12	260	278			
4	17	67	1115	12	270	256			
4	28	67	800	12	250	254			
5	4	67	1045	12	235	229			
5	11	67	1100	12	280	271			
5	18	67	1145	12	250	264			
5	25	67	0	12	260	270			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	1	67	1115	12	270	281			
6	6	67	845	12	280	252			
6	15	67	1020	12	300	261			
6	23	67	1420	12	310	258			
6	29	67	950	12	290	311			
7	5	67	1300	12	300	313			
7	12	67	1100	12	310	331			
7	20	67	930	12	280	299			
7	25	67	945	12	285	308			
8	3	67	900	12	300	314			
8	7	67	1145	12	310	327			
8	14	67	1000	12	280	312			
8	22	67	905	12	280	306			
8	29	67	855	12	270	311			
9	6	67	930	12	260	289			
9	13	67	835	12	280	274			
9	18	67	1440	12	290	287			
9	27	67	855	12	280	253			
9	28	67	1215	12	220	242			
10	4	67	835	12	260	273			
10	12	67	920	12	260	254			
10	17	67	1015	12	200	258			
10	24	67	1030	12	220				
10	31	67	945	12	170	268			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
6	6	67	915	7	280	258			
6	15	67	1035	7	300	262			
6	23	67	1445	7	310	264			
6	29	67	1015	7	300	309			
7	5	67	1230	7	300	305			
7	12	67	1130	7	310	319			
7	20	67	955	7	280	339			
7	25	67	1025	7	290	301			
8	3	67	930	7	300	314			
8	7	67	1215	7	310	319			
8	14	67	1025	7	270	312			
8	22	67	930	7	280	301			
8	29	67	925	7	280	310			
9	6	67	945	7	260	290			
9	13	67	915	7	280	265			
9	18	67	1505	7	290	284			
9	27	67	915	7	280	254			
9	28	67	1230	7	240	232			
10	4	67	900	7	260	266			
10	12	67	1000	7	260	261			
10	17	67	1045	7	210	258			
10	24	67	1045	7	220				
10	31	67	1015	7	180	274			

STATION 119 DEPTH 7
LATITUDE 29.20.9' LONGITUDE 94.51.1'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	6	67	1135	7	250	270			
4	17	67	1155	7	270	265			
4	28	67	830	7	240	252			
5	2	67	430	7	240	255			
5	2	67	545	7	240	255			
5	2	67	640	7	240	255			
5	4	67	1115	7	235	237			
5	4	67	1210	7	235				
5	10	67	2030	7	270	264			
5	11	67	1030	7	275	275			
5	12	67	930	7	275	275			
5	12	67	1010	7	275				
5	12	67	1050	7	275				
5	17	67	400	7	280				
5	17	67	500	7	280				
5	17	67	545	7	280				
5	17	67	615	7	280				
5	18	67	1120	7	250	260			
5	18	67	1315	7	250	260			
5	24	67	2010	7	260	260			
5	25	67	1145	7	260	246			
6	1	67	1055	7	280	278			

STATION 120 DEPTH 42
LATITUDE 29.22.3' LONGITUDE 94.50.7'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	6	67	1040	42	250	274			
4	17	67	1240	42	270	268			
4	28	67	905	42	250	265			
5	4	67	1300	42	235	241			
5	11	67	1300	42	260	255			
5	18	67	1100	42	245	265			
5	25	67	0	42	240	243			
6	1	67	1015	42	270	271			
6	6	67	940	42	280	252			
6	15	67	1100	42	300	266			
6	23	67	1325	42	300	307			
7	5	67	1200	42	300	335			
7	12	67	1215	42	310	348			
7	20	67	1020	42	280	335			
7	25	67	1050	42	290	322			
8	3	67	1015	42	300	351			
8	7	67	1245	42	300	358			
8	14	67	1110	42	280				
8	22	67	1000	42		338			
8	29	67	950	42	280	314			
9	6	67	1035	42	260	282			
9	13	67	945	42	280	289			
9	18	67	1530	42	290	288			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
9	27	67	945	42	280	261			
10	4	67	935	42	260	276			
10	12	67	1045	42	250	283			
10	17	67	1100	42	200	256			
10	24	67	1115	42	220				
10	31	67	1045	42	190	278			

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
2	13	64	1350	3	200	290			
3	2	64	1000	0	130	271			
3	2	64	1000	3	130	302			

STATION 121 DEPTH 3
LATITUDE 29.19.5' LONGITUDE 94.45.4'

MO	DA	YR	TIME	SD	TEM	SAL	P	N	O
4	22	63	1355	0	268	307			
4	22	63	1355	3	270	306			
5	7	63	1525	0	280				
5	7	63	1525	3	260				
5	22	63	930	0	280	267			
5	22	63	930	3	270	290			
6	6	63	930	0	270	317			
6	6	63	930	3	290	309			
6	17	63	1345	0	288	326			
6	17	63	1345	3	288	324			
7	11	63	1530	0	322	307			
7	11	63	1530	3	322	307			
7	29	63	920	0	280	330			
7	29	63	920	3	280	331			
8	13	63	900	0	300	342			
8	13	63	900	3	300	340			
8	27	63	1030	0	305	343			
8	27	63	1030	3	300	348			
9	12	63	910	0	290	343			
9	12	63	910	3	290	347			
9	20	63	930	0	210	290			
9	20	63	930	3	210	293			
10	11	63	835	0	240	266			
10	11	63	835	3	250	275			
10	25	63	905	0	255	304			
10	25	63	905	3	250	309			
11	7	63	850	0	220	292			
11	7	63	850	3	225	301			
11	27	63	1015	0	160	298			
11	27	63	1015	3	155	300			
12	9	63	1420	0	140	294			
12	9	63	1420	3	130	296			
12	30	63	1050	0	070	290			
12	30	63	1050	3	070	290			
1	8	64	1115	0	140	198			
1	8	64	1115	3	120	304			
1	22	64	950	0	110	288			
1	22	64	950	3	105	304			
2	13	64	1350	0	190	290			