



FLORIDA DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL PROTECTION STRATEGIC MONITORING PROGRAM FIELD SHEET

January 2018

Data Qualified?

Yes / No

WIN Station Name: Smith lake center

Date: 6/4/2018
(mm/dd/yyyy)

WIN/ Field ID: G2NE1156

WBID: 2528A

Latitude: 29.79591
(Decimal Degrees)

County: Putnam

ORG ID: 21FLA

Longitude: 81.7515
(Decimal Degrees)

Receiving Body of Water: _____

RQ-2018- 04-23-23

Sampling Team Members					WQ Measurements	Sample Collection	Documentation	Preservation	Preservation Check
J. Parnish					X	X			
P. Connor						X	X	X	

Sampling Equipment		
☒ Sample Container	☐ Van Dorn	☐ Pole
☐ Carboy	☐ Syringe	
☐ Dipper	☐ Other	
Depth Measured with <u>0.48 7513</u>		
Equipment ID <u>R71CA12512</u>		

Collection Method	
☐ Wading	☒ Canoe/Kayak
☐ From Shore	☐ Electric Motor
☐ Other	☐ Gasoline Motor

Water Level: Dry / Pooled / Low / Normal / High / Flooded
Meter ID# YS13 Matrix: Fresh / Marine / DI
Photos: Yes / No Flow: No Flow / Interstitial / Flowing (NA) Tide: Rising / Falling / Slack / (NA) Tide Times: High — Low —

Time Zone	Time	Total Depth (m)	Sample Depth (m)	Secchi Disk (m)	DO (mg/L)	DO (%SAT)	pH	Salinity (PPT)	Sp COND (µmhos/cm)	Temp. (C°)
EST	1220	2.2	0.3	2.0	5.8	77	5.0	0.01	31	29.4
CEN	1221		1.7		5.3	69	5.0	0.01	31	28.5

Biological Samples Collected: None HA SCI RPS Algae ID LVS LVI Other:

SBIO ID Numbers: SBIO-ID: HA-ID: RPS-ID: Macrophyte-ID: LIMS#:

Parameter Suite	Parameter Methods	Preservation	Lot#	Expiration	pH Check
Preserved Nutrients	☒ W-NH3 / ☒ W-NO2NO3 / ☒ W-TKN / ☒ W-TOC / ☒ W-S-A-TP	☒ Ice ☒ H2SO4	<u>SA7275010</u>	<u>10-02-18</u>	☒ <2
Metals	☐ W-ICPMS ☐ W-ICP	☐ Ice ☐ HNO3			☐ <2
Filtered Nutrients	☒ W-PO4-F ☒ Field Filtered 0.45 µm Filter	☒ Ice	<u>R71CA12512</u>		
Chlorophyll	☒ CHLSUITE-W	☒ Ice			
Physical/Aggregate (Fresh)	☒ Alkalinity / ☒ W-F / ☒ W-TSS / ☒ TURBIDITY / ☒ W-CH-IC / ☒ W-COLOR / ☒ W-SO4-IC / ☒ W-TDS	☒ Ice			
Physical/Aggregate (Marine)	☐ Alkalinity / ☐ W-F / ☐ W-TSS / ☐ TURBIDITY	☐ Ice			
Macroinvertebrates	☐ MI-FW-QLDC	☐ Formalin			
Periphyton	☐ ALGAE-ID	☐ Ice			
Microbiology	☒ E Coli ☐ F Coli ☐ Enterococci	☒ Ice			
Molecular	☐ PCR-FILTER ☐ PCR-HF183 ☐ PCR-BaCR ☐ PCR-GULL2 ☐ PCR-GFD	☐ Ice			
Tracers	☐ W-SUC-AA-R ☐ W-UHERB-AA ☐ W-AHERB-AA	☐ Ice			
Pesticides	☐ W-PSNP-TQ ☐ W-UHERB-AA ☐ W-AHERB-AA ☐ W-CARB-AA ☐ W-PCL-SQ-R ☐ W-PYR-AA-R ☐ W-GLYPH ☐ W-SUC-AA-R	☐ Ice ☐ Other			

Notes: _____

Signature: [Signature] Date: 6/25/18

Enter Field Parameters, Verify Station ID In LIMS DMT: _____ QC Station ID, Field Parameters In LIMS DMT: 6/25/18
Scan/Save Field Sheets 6/25/18 Migrate Data to WIN: _____ Verify Data In WIN: _____
(Initials/Date) (Initials/Date) (Initials/Date)

WIN ID / Field ID:



G2NE1156

Smith lake Center

Customer: NE-DIST
Project ID: SMP

Requester: Jeremy M. Parrish
Collected By: J. Parrish, P.O'Connor

Field Report Prepared By: P. O'Connor
Sampling Agency: DEAE NED ROC

Location		WIN ID / Field ID:		Barcode		G2NE1156								
Field ID	WIN/STOF	Latitude	Longitude	Temp (C)	pH	Salinity (ppt)	Comments	Collection (comp begin or grab)	Date	Time	Eastern Central	Composite end Date	Time	Bottle Group(s)
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☒ Comp ☐ Grab	29.4	5.1	0.01	Surface water Fresh	06-04-18	1220	☒ Eastern ☐ Central	☒ mg/L Total Res. Chlorine ☐ % sat (mg/L)	31	A
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Salinity (ppt)										
		☐ dd ☐ dms	☐ dd ☐ dms	☐ Temp (C)										

Group: A	Bottle Type:	P-1L	# of Bottles: 7	Preservative:	ICE	Enter Number of Bottles Sent to Lab	1
	ALKALINITY						
	TURBIDITY						
	W-CL-IC						
	W-COLOR						
	W-F						
	W-SO4-IC						
	W-TDS						
	W-TSS						
Group: A	Bottle Type:	BP-1L	# of Bottles: 7	Preservative:	ICE	Enter Number of Bottles Sent to Lab	1
	CHLSUITE-W						
Group: A	Bottle Type:	P-250ML-WI-THI	# of Bottles: 7	Preservative:	ICE	Enter Number of Bottles Sent to Lab	1 to JAX ALS
	NE-ALS-ECQ						
Group: A	Bottle Type:	P-500ML	# of Bottles: 7	Preservative:	ICE And H2SO4	Enter Number of Bottles Sent to Lab	1
	W-NH3						
	W-NO2NO3						
	W-S-A-TP						
	W-TKN						
	W-TOC						
Group: A	Bottle Type:	P-125ML	# of Bottles: 7	Preservative:	FILTER-ICE	Enter Number of Bottles Sent to Lab	1
	W-PO4-F						

