

Date: 6/13 Technicians: VS, KC Weather: Sunny Air Temp: 86°

Start Time: 5:30

End Time: _____

WP	Site	Time	Secchi Depth	DO	Temp	Depth	%veg	%canopy
Dock	Start Time	<u>5:30</u>	<u>38 cm</u>	<u>9.84</u>	<u>30.5</u>	<u>215</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
Dock	End Time							
1	1	<u>5:45</u>	<u>43 cm</u>	<u>10.08</u>	<u>29.7</u>	<u>231</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
2	1	<u>5:53</u>	<u>44 cm</u>	<u>10.22</u>	<u>29.9</u>	<u>207</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
3	1	<u>5:58</u>	<u>47</u>	<u>10.10</u>	<u>30.0</u>	<u>197</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
4	1	<u>6:05</u>	<u>42</u>	<u>10.01</u>	<u>30.1</u>	<u>191</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
5	2	<u>6:12</u>	<u>51</u>	<u>10.31</u>	<u>29.7</u>	<u>150</u>	<u>20%</u>	<u>20</u>
6	2	<u>6:14</u>	<u>61</u>	<u>9.49</u>	<u>30.0</u>	<u>139</u>	<u>10%</u>	<u>60</u>
7	1	<u>6:25</u>	<u>44</u>	<u>9.44</u>	<u>29.3</u>	<u>174</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
8	1	<u>6:31</u>	<u>43</u>	<u>9.59</u>	<u>29.1</u>	<u>183</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
9	1	<u>6:34</u>	<u>42</u>	<u>9.73</u>	<u>29.7</u>	<u>183</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
10	1	<u>6:41</u>	<u>47</u>	<u>9.85</u>	<u>28.7</u>	<u>307</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
11	1	<u>6:45</u>	<u>42</u>	<u>9.31</u>	<u>28.9</u>	<u>173</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
12	1	<u>6:51</u>	<u>42</u>	<u>8.93</u>	<u>28.8</u>	<u>172</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
13	2	<u>7:26</u>	<u>53</u>	<u>9.69</u>	<u>29.5</u>	<u>127</u>	<u>40</u>	<u>20</u>
14	2	<u>7:09</u>	<u>45</u>	<u>3.29</u>	<u>23.4</u>	<u>228</u>	<u>40</u>	<u>85</u>
15	2	<u>7:15</u>	<u>46</u>	<u>3.36</u>	<u>24.1</u>	<u>116</u>	<u>20</u>	<u>20</u>
16	2	<u>7:25</u>	<u>62</u>	<u>4.72</u>	<u>26.0</u>	<u>251</u>	<u>40</u>	<u>30</u>
17	1	<u>7:33</u>	<u>49</u>	<u>7.81</u>	<u>27.6</u>	<u>150</u>	<u>5</u>	<u>0</u>
18	1	<u>7:37</u>	<u>39</u>	<u>7.48</u>	<u>27.0</u>	<u>150</u>	<u>5</u>	<u>0</u>
19	2	<u>7:42</u>	<u>55</u>	<u>6.24</u>	<u>26.1</u>	<u>161</u>	<u>20</u>	<u>10</u>
20	2	<u>7:47</u>	<u>58</u>	<u>5.21</u>	<u>26.1</u>	<u>150</u>	<u>20</u>	<u>10</u>
21	2	<u>7:54</u>	<u>60</u>	<u>3.12</u>	<u>28.8</u>	<u>116</u>	<u>60</u>	<u>40</u>
22	2	<u>8:06</u>	<u>68</u>	<u>3.59</u>	<u>25.1</u>	<u>117</u>	<u>5</u>	<u>5</u>
23	2	<u>7:58</u>	<u>46</u>	<u>3.03</u>	<u>24</u>	<u>227</u>	<u>20</u>	<u>5</u>
24	2	<u>8:03</u>	<u>44</u>	<u>2.54</u>	<u>23.5</u>	<u>233</u>	<u>20</u>	<u>5</u>

Could be affected by herbicide

rookery

Temp 25.1

WP	Depth	Time	Temp	DO	WP	Depth	Time	Temp	DO
1	0.2	<u>5:45</u>	<u>29.7</u>	<u>10.08</u>	3	0.2	<u>5:58</u>	<u>30.2</u>	<u>10.18</u>
	0.4					0.4			
	0.6		<u>29.7</u>	<u>10.08</u>		0.6		<u>30.0</u>	<u>10.10</u>
	0.8					0.8			
	1.0		<u>29.1</u>	<u>9.35</u>		1.0		<u>29.7</u>	<u>9.96</u>
	1.2					1.2			
	1.4		<u>27.7</u>	<u>6.83</u>		1.4		<u>29.1</u>	<u>8.65</u>
	1.6					1.6			
	1.8		<u>27.2</u>	<u>5.86</u>		1.8		<u>28.2</u>	<u>5.75</u>
	2.0					2.0			

WP	Depth	Time	Temp	DO	WP	Depth	Time	Temp	DO
5	0.2	6.11	31.6	9.61	7	0.2	6.25	29.3	9.49
	0.4		29.7 10.31			0.4			
	0.6		29.7	10.31		0.6		29.3	9.44
	0.8					0.8			
	1.0		27.7	7.76		1.0		29.3	9.01
	1.2					1.2			
	1.4		26.7	3.73		1.4		29.1	9.21
	1.6					1.6			
	1.8					1.8			
	2.0					2.0			

WP	Depth	Time	Temp	DO	WP	Depth	Time	Temp	DO
9	0.2	6.34	29.2	9.74	11	0.2	6.45	29.1	9.61
	0.4					0.4			
	0.6		29.2	9.73		0.6		28.9	9.31
	0.8					0.8			
	1.0		28.7	9.06		1.0		26.2	4.92
	1.2					1.2			
	1.4		26.5	4.85		1.4		25.7	1.94
	1.6					1.6			
	1.8					1.8			
	2.0					2.0			

WP	Depth	Time	Temp	DO	WP	Depth	Time	Temp	DO
13	0.2		30.1	9.9	15	0.2	7.15	27.5	6.87
	0.4					0.4			
	0.6		29.5	9.69		0.6		24.1	3.36
	0.8					0.8			
	1.0		26.9	4.65		1.0		23.8	3.57
	1.2					1.2			
	1.4					1.4			
	1.6					1.6			
	1.8					1.8			
	2.0					2.0			

6/13/20

WP	Depth	Time	Temp	DO	WP	Depth	Time	Temp	DO
17	0.2		29.0	9.03	19	0.2		27.8	7.18
	0.4					0.4			
	0.6		27.6	7.89		0.6		26.1	6.24
	0.8					0.8			
	1.0		25.5	2.15		1.0		25.3	3.67
	1.2					1.2			
	1.4		25.3	0.81		1.4		24.7	2.72
	1.6					1.6			
	1.8					1.8			
	2.0					2.0			

WP	Depth	Time	Temp	DO	WP	Depth	Time	Temp	DO
21	0.2		27.6	6.27	23	0.2	7.58	27.2	6.86
	0.4					0.4			
	0.6		28.8	3.12		0.6		24.0	3.03
	0.8					0.8			
	1.0		24.1	1.39		1.0		23.5	1.95
	1.2					1.2			
	1.4					1.4		23.1	1.66
	1.6					1.6			
	1.8					1.8		22.7	0.95
	2.0					2.0			

Notes: