

Survey No 19

*Field Notes of a Survey of
Tide Land for Emerson in Reed*

on the 2nd day of Sep 1873

*In Gardner Precinct Douglas
County State of Oregon*

Beginning at Meander post

sect 7 Township 22 South Range

*12 West and Left Bank of Umpqua
River thence as follows down stream
Near 20° E*

<i>S 59° W</i>	<i>290</i>	<i>Bluff Rock to River</i>			
<i>S 22° "</i>	<i>500</i>	<i>Right Angle</i>	<i>50</i>	<i>Left Angle</i>	<i>40</i>
<i>South</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>140</i>	<i>" "</i>	<i>30</i>
<i>S 22° W</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>84</i>	<i>" "</i>	<i>50</i>
<i>" 22° "</i>	<i>300</i>	<i>Bluff Rock</i>		<i>" "</i>	<i>30</i>
<i>S 40° E</i>	<i>300</i>	<i>Right Angle</i>	<i>40</i>	<i>" "</i>	<i>35</i>
<i>" 23° "</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>32</i>	<i>" "</i>	<i>28</i>
<i>" 12° "</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>25</i>	<i>" "</i>	<i>50</i>
<i>" 7° W</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>20</i>	<i>" "</i>	<i>75</i>
<i>" 73° E</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>55</i>	<i>" "</i>	<i>89</i>
<i>" 53° "</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>		<i>" "</i>	<i>125</i>
<i>" 38° "</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>131</i>	<i>" "</i>	<i>150</i>
<i>" 20° "</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>113</i>	<i>" "</i>	<i>146</i>
<i>" 11° "</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>95</i>	<i>" "</i>	<i>55</i>
<i>" 43° "</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>80</i>	<i>" "</i>	<i>32.8 5²⁵/₁₀₀ 00</i>

To Mouth of Winchester Bay

Measured across by Trigonometry S 58° W 5350

<i>S 9° E</i>	<i>400</i>	<i>on high Tide Marke</i>			
<i>" 12° W</i>	<i>750</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	
<i>" 24° "</i>	<i>1350</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	
<i>" 22° "</i>	<i>900</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	
<i>" 76° "</i>	<i>400</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	
<i>N 81° "</i>	<i>300</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	
<i>" 67° "</i>	<i>500</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	
<i>" 37° "</i>	<i>400</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	<i>" "</i>	