

Alabama Pearlshell Mollusk Survey

Date: _____ **Time:** _____ (in) _____ (out)

Water Temp (°C) _____ **Discharge (cfs):** _____ **D.O. (mg/l)** _____ **Conductivity (uS/cm)** _____

Site Name (RM): _____ **Station Number:** _____

Latitude / Longitude (UTM): E _____ N _____ **County:** _____

Site surveyors: _____

Dominant Substrate type (circle): Bedrock Boulder Cobble Gravel Sand Silt **Air Temp (°C)** _____

Present Weather Conditions (circle): Clear Cloudy Overcast Rain **Wind Intensity (circle):** Calm Slight Mod Strong

Notable features about this site: _____

Bivalvia L = live / FD = fresh dead / R = relict dead * Include total number collected	
<p>Margaritiferidae</p> <p>_____ <i>Margaritifera marrianae</i></p> <p>Unionidae:</p> <p>_____ <i>Amblema plicata</i></p> <p>_____ <i>Anodonta suborbiculata</i></p> <p>_____ <i>Anodontooides radiatus</i></p> <p>_____ <i>Arcidens confragosus</i></p> <p>_____ <i>Ellipsaria lineolata</i></p> <p>_____ <i>Elliptio arca</i></p> <p>_____ <i>E. arctata</i></p> <p>_____ <i>E. crassidens</i></p> <p>_____ <i>E. pullata</i></p> <p>_____ <i>Fusconaia cerina</i></p> <p>_____ <i>F. ebena</i></p> <p>_____ <i>F. escambia</i></p> <p>_____ <i>Glebulia rotundata</i></p> <p>_____ <i>Hamiota altilis</i></p> <p>_____ <i>H. australis</i></p> <p>_____ <i>H. perovalis</i></p> <p>_____ <i>Lampsilis ornata</i></p> <p>_____ <i>L. straminea</i></p> <p>_____ <i>L. teres</i></p> <p>_____ <i>Leptodea fragilis</i></p> <p>_____ <i>Ligumia recta</i></p> <p>_____ <i>Medionidus accutissimus</i></p> <p>_____ <i>Megaloniaias nervosa</i></p> <p>_____ <i>Obliquaria reflexa</i></p> <p>_____ <i>Obovaria jacksonia</i></p> <p>_____ <i>O. unicolor</i></p>	<p>Unionidae: (continued)</p> <p>_____ <i>Plectomerus dombeyanus</i></p> <p>_____ <i>Pleurobema decisum</i></p> <p>_____ <i>P. perovatatum</i></p> <p>_____ <i>P. strodeanum</i></p> <p>_____ <i>Potamilus inflatus</i></p> <p>_____ <i>P. purpuratus</i></p> <p>_____ <i>Ptychobranthus foremanianus</i></p> <p>_____ <i>P. jonesi</i></p> <p>_____ <i>Pyganodon grandis</i></p> <p>_____ <i>Quadrula apiculata</i></p> <p>_____ <i>Q. asperata</i></p> <p>_____ <i>Q. metanevra</i></p> <p>_____ <i>Q. nobilis</i></p> <p>_____ <i>Q. rumphiana</i></p> <p>_____ <i>Q. succissa</i></p> <p>_____ <i>Q. verrucosa</i></p> <p>_____ <i>Strophitus connasaugaensis</i></p> <p>_____ <i>S. subvexus</i></p> <p>_____ <i>Toxolasma sp.</i></p> <p>_____ <i>Truncilla donaciformis</i></p> <p>_____ <i>Uniomereus tetralasmus</i></p> <p>_____ <i>Utterbackia imbecillis</i></p> <p>_____ <i>U. peggyae</i></p> <p>_____ <i>Villosa choctawensis</i></p> <p>_____ <i>V. lienosa</i></p> <p>_____ <i>V. vibex</i></p> <p>_____ <i>Corbicula fluminea</i></p> <p>_____ <i>Sphareidae</i></p>

*Stations Numbers: refer to site list