

Appendix 3. Auyuittuq National Park Taxonomy Report

Class	Order	Family	Genus	Species	
Arachnida	Araneae	Thomisidae	Xysticus	<i>Xysticus labradorensis</i>	
			Trombidiformes	Tetranychidae	Tetranychus
	Insecta	Diptera	Chironomidae	Ablabesmyia	<i>Ablabesmyia illinoensis</i> <i>Ablabesmyia monilis</i>
				Chironomus	<i>Chironomus sp. 1TE</i>
Diamesa				<i>Diamesa arctica</i> <i>Diamesa bertrami</i>	
Diplocladius				<i>Diplocladius cultriger</i>	
Hydrobaenus				<i>Hydrobaenus fusistylus</i>	
Hydrosmittia				<i>Hydrosmittia oxoniana</i>	
Limnophyes				<i>Limnophyes brachytomus</i>	
Orthocladius				<i>Orthocladius oblidens</i> <i>Orthocladius olivaceus</i>	
Paratanytarsus				<i>Paratanytarsus austriacus</i>	
Psectrocladius				<i>Psectrocladius fennicus</i>	
Pseudokiefferiella					
Rheocricotopus				<i>Rheocricotopus chapmani</i>	
Smittia				<i>Smittia sp. 26ES</i>	
Tanytarsus				<i>Tanytarsus heliomesonyctios</i> <i>Tanytarsus inaequalis</i>	
Tokunagaia				<i>Tokunagaia rectangularis</i>	
Trichotanypus				<i>Trichotanypus posticalis</i>	

		Tvetenia	
	Anthomyiidae	Zaphne	
	Ceratopogonidae	Brachypogon	
		Culicoides	
	Dolichopodidae	Dolichopus	
	Empididae	Clinocera	<i>Clinocera aucta</i>
	Limoniidae	Symplecta	<i>Symplecta scotica</i>
	Muscidae	Helina	<i>Helina fulvisquama</i>
		Spilogona	
	Mycetophilidae	Boletina	
		Coelosia	<i>Coelosia tenella</i>
		Exechia	<i>Exechia frigida</i>
		Mycetophila	
		Sciophila	
		Trichonta	
	Phoridae	Megaselia	<i>Megaselia cirriventris</i> <i>Megaselia sepulchralis</i>
	Sciaridae	Camptochaeta	
		Schwenckfeldina	<i>Schwenckfeldina tridentata</i>
	Simuliidae	Metacnephia	<i>Metacnephia borealis</i>
		Simulium	
	Syrphidae	Eupeodes	
Hymenoptera	Braconidae	Glyptapanteles	
	Ichneumonidae	Plectiscidea	
	Pteromalidae	Pachyneuron	