

Age of the ammonite and bivalve samles in the studies sections in the area of Maghara

Gebel Homayir			Gebel Arousiah			Gebel Engabashi			Gebel Mowerib		
Age (my)	Zone	Sample	Age (my)	Zone	Sample	Age (my)	Zone	Sample	Age (my)	Zone	Sample
158.3	<i>Epipeltoceras bimammatum</i>	H18	158.3	<i>Epipeltoceras bimammatum</i>	A28	158.3	<i>Epipeltoceras bimammatum</i>	E22	158.3	<i>Epipeltoceras bimammatum</i>	M24
160.9	<i>Cardioceras cordatum</i>	H17	158.3		A27	158.3		E21	163.5	<i>Quenstedtoceras lamberti</i>	M23
						159.3		E20			M22
161.3	<i>Quenstedtoceras mariae</i>	H16	160.9	<i>Cardioceras cordatum</i>	A26	163.5	<i>Quenstedtoceras lamberti</i>	E19	163.8	<i>Peltocoeras athleta</i>	M21
			161.3	<i>Quenstedtoceras mariae</i>							
164.9	<i>Macrocephalites gracilis</i>	H14				163.8	<i>Peltocoeras athleta</i>	E18	164.2	<i>Erymnoceras coronatum</i>	M20
			163.5	<i>Quenstedtoceras lamberti</i>	A25	164.2	<i>Erymnoceras coronatum</i>	E17	164.7	<i>Reineckeia anceps</i>	M19
165.8	<i>Bullatimorphites bullatus</i>	H15									M18
			163.8	<i>Peltocoeras athleta</i>		164.7	<i>Reineckeia anceps</i>	E16	164.9	<i>Macrocephalites gracilis</i>	M17
166.1	<i>Clydoniceras discus</i>	H13								M16	
			164.2	<i>Erymnoceras coronatum</i>	A24	164.9	<i>Macrocephalites gracilis</i>	E15	165.8	<i>Bullatimorphites bullatus</i>	M15
166.3	<i>Hecticoceras retrocostatum</i>	H12	164.7	<i>Reineckeia anceps</i>							
166.5	<i>Cadomites bremeri</i>	H11				165.8	<i>Bullatimorphites bullatus</i>	E14	166.1	<i>Clydoniceras discus</i>	M14
		H10									
166.8	<i>Morrisiceras morrisi</i>	H9	164.9	<i>Macrocephalites gracilis</i>	A23	166.1	<i>Clydoniceras discus</i>	E13	166.3	<i>Hecticoceras retrocostatum</i>	
		H8									
			165.8	<i>Bullatimorphites bullatus</i>	A22						
167	<i>Tulites subcontractus</i>	H7				166.3	<i>Hecticoceras retrocostatum</i>	E12	166.5	<i>Cadomites bremeri</i>	M13
		H6	166.1		A21						

167.1	<i>Procerites progracilis</i>	H5		<i>Clydoniceras discus</i>		166.5	<i>Cadomites bremeri</i>	E11	166.8	<i>Morrisiceras morrisi</i>	M12
			166.3	<i>Hecticoceras retrocostatum</i>				E10			M11
167.4	<i>Procerites aurigerus</i>	H4			166.5	<i>Cadomites bremeri</i>	A20	166.8	<i>Morrisiceras morrisi</i>	E9	167
			167.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>						H3	
168.3	<i>Parkinsonia parkinsoni</i>	H2			166.8	<i>Morrisiceras morrisi</i>	A18	167.1	<i>Procerites progracilis</i>		E7
			168.7	<i>Garantiana garantiana</i>						167	<i>Tulites subcontractus</i>
169.2	<i>Strenoceras niortense</i>				167.1	<i>Procerites progracilis</i>	A16	167.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>		
			169.4	<i>Stephanoceras humphriesianum</i>						167.4	<i>Procerites aurigerus</i>
169.6	<i>Sonninia propinquans</i>	167.8			<i>Zigzagiceras zigzag</i>	A14	168.7	<i>Garantiana garantiana</i>	E3		
			169.8	<i>Witchellia laeviuscula</i>						168.3	<i>Parkinsonia parkinsoni</i>
					168.7	<i>Garantiana garantiana</i>	A12				
											169.2
					168.7	<i>Garantiana garantiana</i>	A10				
											167.8
					167.4	<i>Procerites aurigerus</i>	A8				
											166.5
					166.3	<i>Hecticoceras retrocostatum</i>	A6				
											167.1
					168.3	<i>Morrisiceras morrisi</i>	A4				
											168.7
					169.2	<i>Procerites progracilis</i>	A2				
											169.4
					169.6	<i>Garantiana garantiana</i>	E1				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E3				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E5				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E7				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E9				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E11				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E13				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E15				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E17				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E19				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E21				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E23				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E25				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E27				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E29				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E31				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E33				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E35				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E37				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E39				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E41				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E43				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E45				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E47				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E49				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E51				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E53				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E55				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E57				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E59				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E61				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E63				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E65				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E67				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E69				
											169.8
					169.8	<i>Zigzagiceras zigzag</i>	E71				

			169.4	<i>Stephanoceras humphriesianum</i>	A4						
			169.6	<i>Sonninia propinquans</i>	A3						
			169.8	<i>Witchellia laeviuscula</i>	A2						
					A1						