

		SUB-STAGES.	N. FRANCE AND BELGIUM.	PROVENCE.	
		Crétacé	Danien.	Garunnien. ^{1*}	Calcaire pisolithique.
Maestrichtien. ²	Calcaire à <i>Baculites</i> du Cotentin. Craie de Oiply, Maestricht.			Calcaires marneux à <i>Hemipneustes</i> .	
Senonien.	Campanien. ³		Craie de Meudon. Craie de Reims.	Calcaires à grands rudistes. Marnes et calc. à <i>Hippurites dilatatus</i> .	
	Santonien. ⁴		Craie à <i>Marsupites</i> . Craie à <i>Mior. cor-anguinum</i> . Craie à <i>M. cor-testudinarium</i> . Craie à <i>M. brevis</i> .	Calcaires à hippurites. Grès à échinides. Calcaires à hippurites. Grès à <i>Micraster brevis</i> . Couches à <i>Hippurites Zurcheri</i> .	
Turonien.	Angoumien. ⁵		Craie à <i>Mior. breviporus</i> . Craie à <i>Tereb. gracilis</i> .	Calc. à <i>Hippurites cornuvaccinum</i> et grès inf. de Mornas. Calc. à <i>Stradiolites cornupastoris</i> . Grès d'Uchaux.	
	Ligérien. ⁶		Craie marneuse à <i>Inoceramus labiatus</i> .	Marnes à nucleolites. Calc. à <i>Amm. nodosoides</i> .	
Cenomanien.	Carentonien. ⁷		Craie à <i>Belem. plena</i> . Couche fossilifère de Rouen. Tourtia de Mons.	Calc. à <i>Caprina adversa</i> et grès de Mondragon.	
	Rothomagien. ⁸		Craie glauconieuse à <i>Pecten asper</i> . <i>Amm. (Acanthoceras) Mantelli</i> . Gaize supérieure du Bray.	Zone à <i>Anorthopygus orbicularis</i> . Zone à <i>Amm. Mantelli</i> .	
Infra-crétacé	JURA AND HAUTE MARNE.				
	Albien. ⁹		Sables à <i>Amm. inflatus</i> (Vraconnien), Gaize de l'Argonne. Argiles, calcaires sables (<i>Amm. lautus</i> , <i>A. mamillaris</i>).	Calcaire glauconieux de Clansayes (<i>Desmoceras</i> , <i>Amm. inflatus</i>). Grès et calcaires de Clars à <i>Amm. Lyelli</i> .	
	Aptien. ¹⁰		Sables à <i>Amm. milletianus</i> . Calcaire, &c., à Plicatules.	Marnes à <i>Belem. semicanaliculatus</i> . Argiles à <i>Amm. Nisus</i> . Calcaire à <i>Ancyloceras Matheroni</i> . Calc. marneux à Plicatules.	
	Urgonien. ¹¹		Marnes à Orbitolines et Calcaires à Ptérocères et à <i>Requienia Lonsdalei</i> (Rhodanien). Calcaire à <i>Requienia ammonia</i> .	Calcaire à <i>Requienia Lonsdalei</i> . Calcaire à <i>Scaphites Yvoni</i> et <i>Crioceras</i> .	
	Néocomien.		Hauterivien. ¹² (12 metres).	Calcaire jaune (Neuchâtel); Marnes et calc. à Spatangues. Marnes de Hauterive.	Calcaires à <i>Crioceras Duvali</i> et <i>Belemnites pistilliformis</i> . Marnes et Calcaires marneux à Ammonites ferrugineuses.
Valenginien. ¹³ (50-130 metres).		Limonite de Métabief et calcaire roux à <i>Pygurus rostratus</i> , <i>Belemnites pistilliformis</i> , <i>B. dilatatus</i> . Calcaire à <i>Strombus Sautteri</i> (<i>Natica Leviathan</i>), <i>Nerinea gigantea</i> .			

* For footnotes see next page.