

ANEXA II – Campaniile de teren etapa II (2022) – probare în depozite marine Cretacic superioare din Carpații Orientali – Proiect PN-III-P4-ID-PCE-2020-2570, Contract PCE 132/2021



Fig. 1. Vedere de ansamblu asupra depozitelor din secțiunea 1 Petru Vodă (stânga) și detaliu cu depozitele din cadrul secțiunii (dreapta)



Fig. 2. Vedere de ansamblu asupra depozitelor din secțiunea Petru Vodă 2 (stânga) și detaliu cu depozitele din cadrul secțiunii (dreapta)



Fig. 3. Depozitele turbiditice de la Poiana Largului (stânga) și detaliu cu ichnofosilele prezente pe suprafața stratelor de gresie (dreapta)



Fig. 4. Vedere de ansamblu asupra depozitelor din secțiunea Potoci 1 (stânga) și detaliu cu depozitele din cadrul secțiunii (dreapta)



Fig. 5. Vedere de ansamblu asupra depozitelor din secțiunea Potoci 2 (stânga) și detaliu cu depozitele din cadrul secțiunii (dreapta)



Fig. 6. Vedere de ansamblu asupra depozitelor din secțiunea Oanțu



Fig. 7. Detaliu depozitele din secțiunea Oanțu



Fig. 8. Formațiunea de Hangu, din perimetrul localității Pipirig (râul Neamț), alternanță de shale-uri, marne și gresii (stânga); Formațiunea de Hangu, shale-uri și calcarenite (râul Cotnărel; dreapta)



Fig. 9. Formațiunea de Hangu, alternanță de shale-uri și calcarenite de pe râul Ursoaia (stânga); Profil de pe râul Agapei (loc. Pluton), alternanță de marne, argile și gresii, Maastrichtian superior



Fig. 10. Cheile Tișitei, Formațiunea Lepșa, Cretacic superior, partea superioară, alternanță de calcare cenușii și roșii, cu intercalații conglomeratice ce includ litoclaste de șisturi verzi (stânga); alternanță de grezo/calcare și argile, partea mediană (dreapta)



Fig. 11. Formațiunea Tisaru (Membrul superior), alternanță de roci carbonatice roșii și verzi (Cheile Tișitei) (stânga); Formațiunea de Hangu din apropierea loc. Brădăcești (afiorment pârâu Lapoșu). Alternanță de marne, shale-uri și gresii