

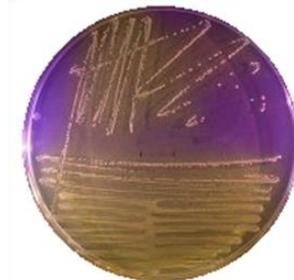


Marine Agar

Terreno che ricrea le condizioni saline e di pH dell'ambiente marino. Ricco di minerali. Contiene peptoni e estratti di lievito come fonte di carbonio e azoto

Purple Agar

Terreno ricco di zuccheri e nutrienti. Si usa per osservare la crescita di Gamma-Proteobatteri. Il colore viola è dato dal Bromocresol Porpora. Il terreno diventerà giallo in presenza di batteri in grado di fermentare gli zuccheri.

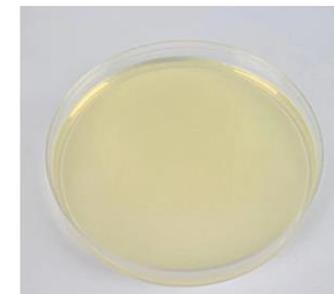


TCBS Agar

Terreno contenente tiosolfato, citrato, saccarosio e sali biliari. Terreno selettivo per batteri appartenenti al genere *Vibrio*, molto comuni in ambiente marino.

Potato Dextrose Agar

Terreno ricco, contenente destrosio e derivati della patata. È uno dei terreni più utilizzati per l'isolamento di funghi, lieviti e muffe da campioni ambientali. L'infuso di patata promuove la sporulazione delle muffe.



9 Giugno 2021
Rimini

Giornata dedicata
al microbiota
marino