

## rdrp\_scan\_assigned rdrp\_scan\_detected\_vir\_group status internal\_branch internal\_branch internal\_branch Insthoviricetes reference Pisuviricota Duplornaviricota yes Nidovirales Ghabrivirales novel no Durnavirales Reovirales novel Kitrinoviricota Sobelivirales Picornavirales **Tolivirales** Lenarviricota Nodamuvirales Wolframvirales Amarillovirales Ourlivirales Tymovirales Negarnaviricota Martellivirales Monjiviricetes Permutotetraviridae

Ellioviricetes