### Valorar muestras según técnicas de análisis químico

Estructura del Suelo



#### LAMINAR:

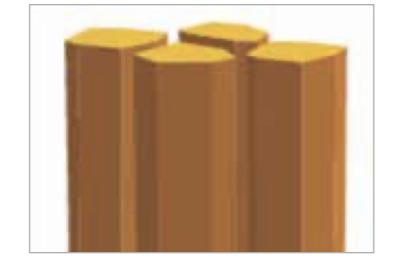
Característica de materiales depositados por el agua (como ocurre en llanuras de inundación) Está originada por el impacto de las gotas de lluvia sobre las costras superficiales. Impide la penetración de las raíces, así como el intercambio de aire entre suelo y atmósfera o la infiltración del agua.





#### PRISMÁTICA:

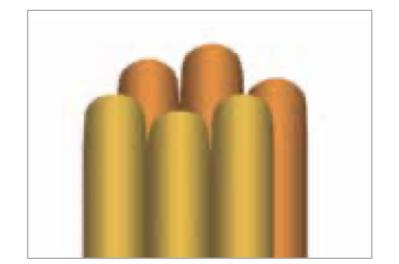
Característica de horizontes enriquecidos en arcilla. Las superficies de debilidad coinciden con las grietas de retracción que se producen tras la desecación. Los agregados son muy duros y las raíces tienen una gran dificultad para penetrar en ellos.





#### **COLUMNAR:**

Prismas con su parte superior redondeada. Es una estructura típica de horizontes arcillosos enriquecidos en sales (Btna) muy rara en España, salvo en zonas concretas.

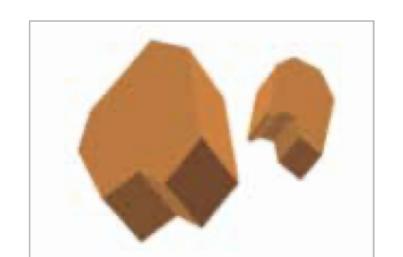




### POLIÉDRICA ANGULAR:

Agregados poliédricos, con superficies planas de aristas marcadas y con vértices patentes.

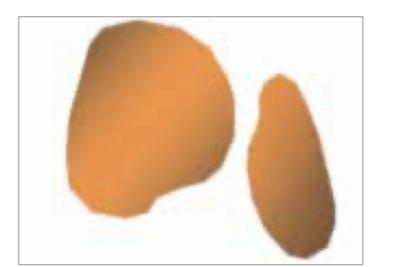
Las caras del agregado se ajustan muy bien a las de agregados vecinos. Es una estructura típica de horizontes cámbricos.





### POLIÉDRICA SUBANGULAR:

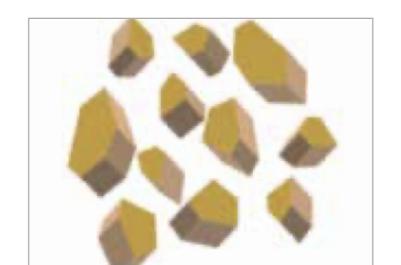
Agregados poliédricos con superficies no muy planas, con aristas romas y sin vértices. Las caras del agregado se ajustan poco a las de los agregados vecinos. Es un tipo de estructura frecuente en suelos áridos o semiáridos.





## GRANULAR:

Agregados poco porosos, con poros distribuidos no homogéneamente por su superficie, que no se ajustan a los agregadosvecinos. Estructura propia de medios biológicamente activos, ricos en bases y con materia orgánica. Típica de horizontes superficiales.





# MIGAJOSA:

Agregados porosos, con los poros distribuidos de manera homogénea por su superficie, que no se ajustan a los agregados vecinos. Es característica de horizontes ricos en materia orgánica bien humificada. Típica de horizontes superficiales.

