



Foto N° 1 y 2: Ubicación de la calicata LI-31A se presenta un material removido conformado por arenas con gravas de 1/2" aisladas en un espesor de 0.10m, continuando hasta la profundidad de 0.30m con la roca intrusiva (granodiorita), en estado muy meteorizado y fracturado, al excavar se presenta como arenas gravosas, en estado compacto, subyaciendo hasta la profundidad explorada de 0.40m con la roca intrusiva (granodiorita), en estado sano de difícil excavación manual.



Foto N° 3 y 4: Ubicación de la calicata LI-32 se presenta un material removido conformado por arenas limosas, con raíces y gravas angulosas de 1" aisladas en un espesor de 0.50m, subyaciendo hasta la profundidad explorada de 2.00m con arenas con limos de grano grueso, con gravas angulosas en un 25-30%, no plástica, de color beige, humedad, con gravas de ¾"-1½" en un 10%-15% y tamaño máximo 13", en estado semicompacto.



Foto N° 5 y 6: Ubicación de la calicata LI-33 se presenta un material removido conformado por arenas con gravas de $\frac{1}{2}$ " aisladas, en estado semicompacto en un espesor de 0.30m, continuando hasta la profundidad de 1.50m con la material removido conformado por arenas de grano grueso, no plástica, con gravas de 1"-2" en un 15-20%, subyaciendo hasta la profundidad explorada de 2.00 con arenas con limos de grano grueso, con gravas angulosas en un 25-30%, no plástica, de color beige, húmeda, con gravas de 1"-1 $\frac{1}{2}$ " en un 5-10% y tamaño máximo 6, en estado semicompacto.

Nota: a la profundidad de 0.70m se presentan cables de luz y a la profundidad de 1.50m pasa una tubería de PVC de diámetro 2".



Foto N° 7 y 8: Ubicación de la calicata LI-34 se presenta un material de afirmado consistentes en gravas angulosas, con matriz limo arenoso, en estado semicompacto en un espesor de 0.20m, subyaciendo hasta la profundidad explorada de 2.00m con arenas con limos de grano grueso, con gravas angulosas en un 30-35%, no plástica, de color beige, poca humedad, con gravas de 1"-1½" en un 5%-10% y tamaño máximo 16", en estado semicompacto.

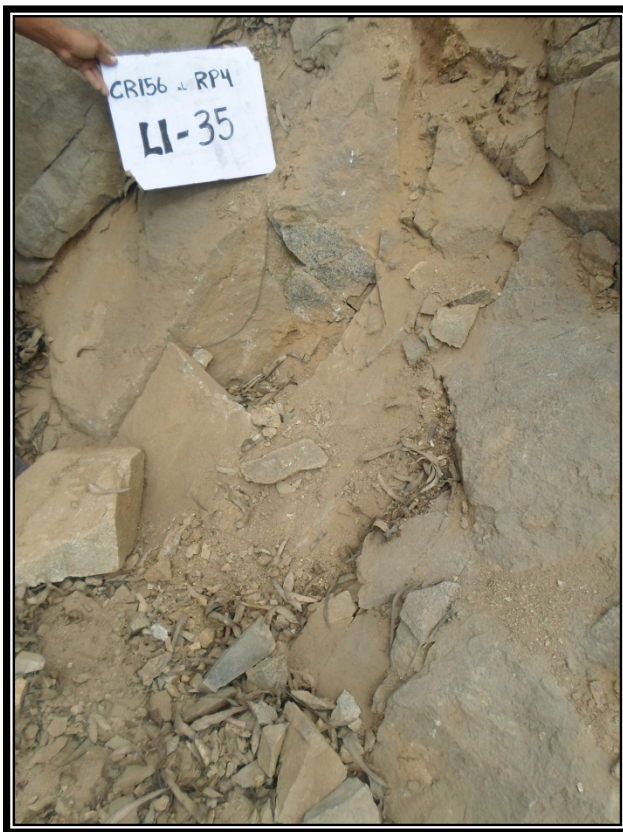
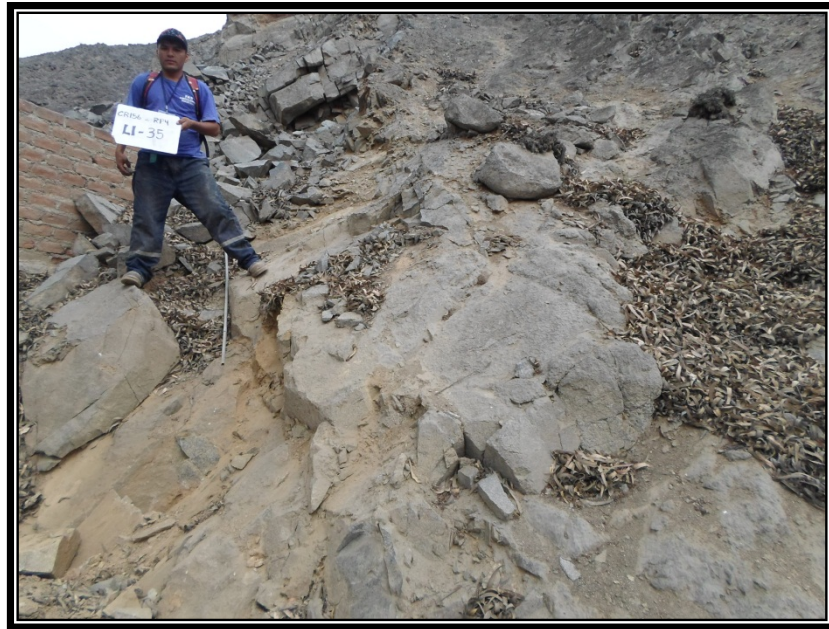


Foto N° 9 y 10: Ubicación de la calicata LI-35 se presenta un relleno conformado por arenas limosas, con gravillas y hojas y raíces en un espesor de 0.10m, continuando hasta la profundidad de 0.50m con la roca intrusiva (granodiorita), en estado fracturado, al excavar se presenta como arenas limosas con gravas (SM), en estado compacto, subyaciendo hasta la profundidad explorada de 0.60m con la roca intrusiva (granodiorita), en estado sano de difícil excavación manual.



Foto N° 11 y 12: Ubicación de la calicata LI-35A se presenta un relleno conformado por arenas limosas, con gravillas y hojas y raíces en un espesor de 0.10m, continuando hasta la profundidad de 0.40m con la roca intrusiva (granodiorita), en estado fracturado, al excavar se presenta como arenas gravosas, en estado compacto, subyaciendo hasta la profundidad explorada de 0.50m con la roca intrusiva (granodiorita), en estado sano de difícil excavación manual.

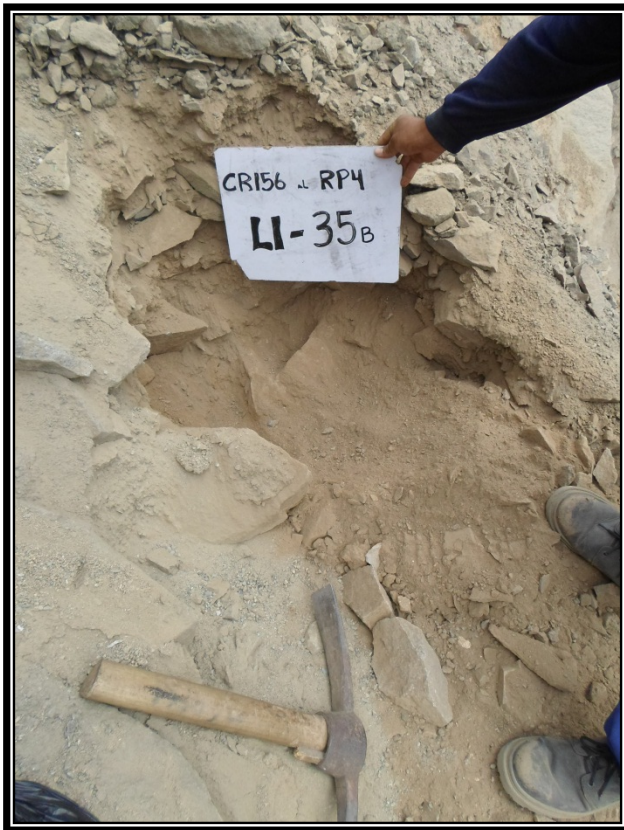


Foto N° 13 y 14: Ubicación de la calicata LI-35B se presenta un relleno conformado por arenas limosas, con gravillas y hojas y raíces en un espesor de 0.10m, continuando hasta la profundidad de 0.30m con la roca intrusiva (granodiorita), en estado fracturado, al excavar se presenta como arenas gravosas, en estado compacto, subyaciendo hasta la profundidad explorada de 0.40m con la roca intrusiva (granodiorita), en estado sano de difícil excavación manual.