

RENDIMIENTO STANDARD DE RETROEXCAVADORA									
Modelo	Potencia HP	Capacidad del Cucharón (m3)	Tipo de Trabajo	Costa	Sierra			Selva	
					Hasta 2300 m.	2300 a 3800 m.	Más de 3800 m.		
215	90	0.70 m3	(m3/d)	Material suelto	7,200.00	600.00	570.00	450.00	500.00
				Roca suelta	420.00	370.00	50.00	290.00	340.00
				Roca fija c/volad.	290.00	270.00	250.00	200.00	240.00
		0.90 m3	Excav. (m3/d)	Material suelto	840.00	700.00	660.00	520.00	580.00
				Roca suelta	490.00	430.00	410.00	330.00	390.00
				Roca fija c/volad.	330.00	310.00	290.00	230.00	270.00
225	125	1.1 m3	(Rendo. Banco)	Material suelto	1,050.00	980.00	900.00	710.00	740.00
				Roca suelta	620.00	590.00	550.00	450.00	500.00
				Roca fija c/volad.	430.00	400.00	380.00	330.00	360.00
235	195	1.30 m3		Material suelto	1,240.00	1,150.00	1,060.00	840.00	870.00
				Roca suelta	730.00	700.00	650.00	530.00	590.00
				Roca fija c/volad.	500.00	480.00	450.00	390.00	420.00
		1.50 m3		Material suelto	1,430.00	1,330.00	1,230.00	970.00	1,000.00
				Roca suelta	840.00	810.00	750.00	610.00	680.00
				Roca fija c/volad.	580.00	550.00	520.00	450.00	490.00
		1.70 m3		Material suelto	1,620.00	1,500.00	1,390.00	1,100.00	1,140.00
				Roca suelta	950.00	920.00	850.00	700.00	770.00
				Roca fija c/volad.	660.00	620.00	590.00	510.00	550.00
		1.90 m3		Material suelto	1,810.00	1,680.00	1,560.00	1,230.00	1,270.00
				Roca suelta	1,070.00	1,030.00	940.00	780.00	860.00
				Roca fija c/volad.	740.00	700.00	660.00	570.00	610.00

Nota:

Rendimientos estándar por día de 8 horas

Fuente:

Libro: "Costos y Tiempos en Carreteras" 1ra Edición 1992

Autor: Ing° Walter Ibañez