

Valor de las Constantes Involucradas

Código	Descripción	Unidad	Valor
AISS	MEMBRANA SUPERFICIE SOLDADA	%/M2	100.0000
AMEA	ESPESOR AZOTADO	M	0.0050
AMEC	ESPESOR CARPETA	M	0.0120
AMECL	ESPESOR CONTRAPISO S/LOSA	M	0.0500
AMECT	ESPESOR CONTRAPISO S/TERRENO	M	0.1200
AMEE	ESPESOR ENGROSADO	M	0.0050
AMEF	ESPESOR FINO	M	0.0030
AMEG	ESPESOR GRUESO	M	0.0120
AMTE	TERMINACION ENCUESTRO	M/M2	1.3500
ARREM	REVESTIMIENTO E.MORTERO	M	0.0200
ARREP	REVESTIMIENTO E.PEGAMENTO	M	0.0040
ARRRR	REVESTIMIENTO REGLA REFERENCIA	M/M2	0.4600
ARSCE	SOLADO CANTIDAD ESCALONES	U	16.0000
ARSDA	SOLADO SEPARACION ALFAJIAS	M	0.5000
ARSEC	SOLADO ESPESOR CAMA ARENA	M	0.0800
ARSED	SOLADO ESCALERA DESCANSO	M2/U	2.4200
ARSEM	SOLADO E.MORTERO	M	0.0200
ARSEP	SOLADO E.PEGAMENTO	M	0.0040
ARSNA	SOLADO NIVELACION Y ALINEADO	M/M2	0.2600
CIEA	CIELORRASO ESPESOR AZOTADO	M	0.0030
CIEE	CIELORRASO ESPESOR ENGROSADO	M	0.0050
CIEF	CIELORRASO ESPESOR FINO	M	0.0030
CIEG	CIELORRASO ESPESOR GRUESO	M	0.0120
CM	METROS LISTON FIJACION	M/M2	4.0000
CM0	M.O.RENDIMIENTO GLOBAL	%	75.0000
CM1	M.O.FACTOR CARGA SOCIAL	U	0.9710
CM3	M.O.FACTOR PLUS EFICIENCIA	U	1.0000
CM4	M.O.CARGA SOCIAL EXPLOTADA	U	1.0000
CM5	M.O.OFICIAL ESPECIALIZADO Z"A"	\$/HS	3.4800
CMA	M.O.AYUDANTE Z"A"	\$/HS	2.6700
CMO	M.O.OFICIAL Z"A"	\$/HS	2.8900
CMP	M.O.PEON Z"A"	\$/HS	2.5600
CMZ	M.O.FACTOR CORRECCION ZONA	U	1.0000
CS	M.O.FACTOR PASO SUBCONTRATO	U	1.4500
DEDM	M3 ESCOMBROS/M2 DE SUPERFICIE	M3/M2	0.1100
DEESP	ESPONJAMIENTO ESCOMBRO	%	50.0000
EASP	SUPERFICIE HIERRO PINTAR	M2/KG	0.0420
EMSP	SUPERFICIE MADERA PINTAR	M2/M3	58.0000
EXAP	ANCHO ATAQUE PASADA	M	1.5000
EXAPI	APISONADO TIERRA	%	10.0000
EXAS	ANCHO SUPERFICIE	M	10.0000
EXAZ	CORRECCION ANCHO ZANJA	%	24.0000
EXBE	CAPACIDAD BALDE EXCAVACION	M3	0.9000
EXCD	CORRECCION DIAMETRO PILOTE	%	6.0000
EXCM	CORRECCION MODALIDAD	%	24.0000
EXCT	CORRECCION TIPO SUELO	%	99.0000
EXESP	ESPONJAMIENTO TIERRA	%	30.0000
EXLP	LONGITUD PILOTE	M	2.0000
EXLS	LONGITUD SUPERFICIE	M	30.0000
EXNC	NUMERO CAPAS E=0.20M	U	3.0000
EXNCD	CAPAS DESTAPE E=0.20M	U	1.0000
EXNP	NUMERO PASADAS	U	3.0000
EXPZ	CORRECCION PROFUNDIDAD ZANJA	%	16.0000
EXSP	SEPARACION PROMEDIO PILOTE	M	3.1300
HAADB	ARMADURA DOBLADA BASE	%/KG	5.0000
HAADC	ARMADURA DOBLADA COLUMNA	%/KG	27.0000
HAADE	ARMADURA DOBLADA ESCALERA	%/KG	25.0000
HAADL	ARMADURA DOBLADA LOSA	%/KG	25.0000
HAADT	ARMADURA DOBLADA TABIQUE	%/KG	5.0000
HAADV	ARMADURA DOBLADA VIGA	%/KG	48.0000
HAAP	ALTURA PLANTA	M	2.8000
HAAT	ALTURA TABIQUE	M	2.8000
HAAV	ALTURA VIGA	M	0.3500
HACAB	C.ARMADURA BASE	KG/M3	60.0000
HACABCP	C.ARMADURA BASE C.PREMOLDEADA	KG/M3	100.0000
HACAC	C.ARMADURA COLUMNA	KG/M3	85.0000
HACACT	C.ARMADURA C/TRONCO	KG/M3	85.0000
HACAE	C.ARMADURA ESCALERA	KG/M3	55.0000
HACAL	C.ARMADURA LOSA	KG/M3	80.0000
HACALF	C.ARMADURA LOSA FUNDACION	KG/M3	80.0000
HACAP	C.ARMADURA PILOTE	KG/M3	85.0000
HACAT	C.ARMADURA TABIQUE	KG/M3	70.0000
HACATS	C.ARMADURA TABIQUE SUBMURACION	KG/M3	70.0000
HACATT	C.ARMADURA TABIQUE TRONCO	KG/M3	70.0000
HACAV	C.ARMADURA VIGA	KG/M3	180.0000
HACAVE	C.ARMADURA V/ENCADENADO	KG/M3	60.0000
HACAVF	C.ARMADURA V/FUNDACION	KG/M3	180.0000

Valor de las Constantes Involucradas

Código	Descripción	Unidad	Valor
HACLB	LADO B COLUMNA (Lmayor)	M	0.3000
HACLD	LADO D COLUMNA (Lmenor)	M	0.3000
HACTLB	LADO B COLUMNA TRONCO (Lmayor)	M	0.4000
HACTLD	LADO D COLUMNA TRONCO (Lmenor)	M	0.4000
HAEL	ESPESOR LOSA	M	0.1000
HAET	ESPESOR TABIQUE	M	0.1200
HAETBCP	ESPESOR TABIQUE BASE C/PREMOLD	M	0.2500
HAETS	ESPESOR TABIQUE SUBMURACION	M	0.1200
HAETT	ESPESOR TABIQUE TRONCO	M	0.1200
HAEV	ESPESOR VIGA	M	0.1200
HAMH	ARMADURA MODALIDAD HERRAMIENTA	%	100.0000
HAPC	PORCENTAJE COLUMNA	%/M3	17.0000
HAPL	PORCENTAJE LOSA	%/M3	63.0000
HAPV	PORCENTAJE VIGA	%/M3	20.0000
HAREM	REUTILIZACION ENCOFRADO MADERA	VECES	7.0000
HASL	SUPERFICIE LOSA	M2	2,195.1000
HATF	TABLERO FENOLICO	M2	20.0000
HOCI	PROMEDIO CAÑERIA IMPULSION	M/M3	0.5500
HOCPC	COLADA HORMIGON PROMEDIO	M3	88.0000
MAABC	LADO "A" B. CEMENTICIO	M	0.4000
MAABY	LADO "A" BLOQUE YESO	M	0.5000
MAALC	LADO "A" L.COMUN	M	0.2500
MAALH	LADO "A" L.H.C.	M	0.3300
MAALHP	LADO "A" L.H.C.PORTANTE	M	0.3300
MAALV	LADO "A" L.VIDRIO	M	0.1900
MAAP	LADO "A" PILAR	M	0.2500
MAAPY	LADO "A" PLACA YESO	M	1.2000
MABBC	LADO "B" B. CEMENTICIO	M	0.2000
MABBY	LADO "B" BLOQUE YESO	M	0.6600
MABLC	LADO "B" L.COMUN	M	0.0550
MABLH	LADO "B" L.H.C.	M	0.1800
MABLHP	LADO "B" L.H.C.PORTANTE	M	0.1900
MABLV	LADO "B" L.VIDRIO	M	0.1900
MABP	LADO "B" PILAR	M	0.5000
MABPY	LADO "B" PLACA YESO	M	2.4000
MACBC	LADO "C" B. CEMENTICIO	M	0.1500
MACBY	LADO "C" BLOQUE YESO	M	0.0800
MACLC	LADO "C" L.COMUN	M	0.1200
MACLH	LADO "C" L.H.C.	M	0.1200
MACLHP	LADO "C" L.H.C.PORTANTE	M	0.1200
MACLV	LADO "C" L.VIDRIO	M	0.0800
MACPLY	CANTIDAD CARA PLACA YESO	U	1.0000
MACPY	LADO "C" PLACA YESO	M	0.0090
MACV	L.COMUN VISTO CANTIDAD CARAS	U	1.0000
MAEJ	ESPESOR JUNTA	M	0.0180
MAENM	ESPESOR NOMINAL MURO	M	0.4500
MAPBC	PESO B. CEMENTICIO	KG/U	11.0000
MAPBY	PESO BLOQUE YESO	KG/U	25.0000
MAPJ	PROFUNDIDAD JUNTA	M	0.0180
MAPLC	PESO L.COMUN	KG/U	2.5000
MAPLH	PESO L.H.C.	KG/U	4.9000
MAPLHP	PESO L.H.C.PORTANTE	KG/U	8.0000
MAPLV	PESO L.VIDRIO	KG/U	2.0000
MAPPY	PESO PLACA YESO	KG/U	28.0000
MAR	REPLANTEO	M/M2	0.3300
MARHD	HIERRO DINTEL	KG/ML	1.4400
MARHH	HIERRO HILADA	KG/ML	0.8000
MARHM	HIERRO TRABA MURO CAMARA AIRE	KG/M2	0.3600
MARHR	HIERRO REFUERZO V-H	KG/ML	5.0000
MARHT	HIERRO TRABA	KG/ML	0.1830
MARLA	LADO "A" REFUERZO	M	0.1200
MARLB	LADO "B" REFUERZO	M	0.3300
MARP	REPLANTEO PILAR	M/M	0.6700
MATR	TRABA	M/M2	2.2500
MMCC	CAPACIDAD UTIL CAMION	M3	7.0000
MMCCA	CANTIDAD CARGA	U	1.1000
MMCDE	CANTIDAD DESCARGA	U	1.1000
MMDMA	DISTANCIA MEDIA ALCANCE	M	10.0000
MMDMC	DISTANCIA MEDIA DE CARGA	M	0.5000
MMDMD	DISTANCIA MEDIA DE DESCARGA	M	0.5000
MMDME	DISTANCIA MEDIA ELEVACION	M	17.0000
MMDMEM	DISTANCIA MEDIA ELEVACION MEC	M	17.0000
MMDMP	DISTANCIA MEDIA PALEO	M	3.2000
MMDMT	DISTANCIA MEDIA TRANSPORTE	M	37.0000
MMDMTM	DISTANCIA MEDIA TRANSPORTE MEC	M	37.0000
MMDMTO	DISTANCIA MEDIA OBRADOR	M	50.0000
MMDMV	DISTANCIA MEDIA VOLCADO	M	0.5000

Valor de las Constantes Involucradas

Código	Descripción	Unidad	Valor
MMRC	RECORRIDO CAMION IDA Y VUELTA	KM	20.0000
MMVC	VELOCIDAD MEDIA CAMION	KM/H	25.0000
MSAP	ANCHO ATAQUE PASADA	M	3.1600
MSAS	ANCHO SUPERFICIE	M	100.0000
MSLS	LONGITUD SUPERFICIE	M	1,000.0000
MSNP	NUMERO PASADAS	U	3.0000
PPA	PORCENTAJE POR ALTURA	%	125.0000
PPCOL	CORTE LINEAL	M/ML	0.0500
RSAD	ANCHO DECORATIVA	M	0.1000
RSARL	ARISTA LINEAL	M/ML	0.0500
RSAZCE	ALTURA ZOCALO CEMENTICIO	M	0.1000
RSAZM	ALTURA ZOCALO MADERA	M	0.1000
RSCOL	CORTE LINEAL	M/ML	0.0500
RSLD	LONGITUD DECORATIVA	M	0.2000
RSPD	PESO DECORATIVA	KG/U	0.2160
RSPZM	PESO ZOCALO MADERA	KG/ML	1.7000
YOCM	CORRECCION MODALIDAD	%	130.0000
ZA	EQUIPOS RENDIMIENTO GLOBAL	%	100.0000
ZB	EQUIPOS FACTOR AMORTIZACION	U	0.4000
ZE	EQUIPOS LIVIANOS VIDA UTIL	HS	9,000.0000
ZF	EQUIPOS PESADOS VIDA UTIL	HS	12,000.0000
ZG	EQUIPOS MyH VIDA UTIL	HS	6,000.0000
ZH	EQUIPOS F.C.COMBUSTIBLE	L/HP	0.1500
ZI	EQUIPOS F.C.ELECTRICO	KW/HP	0.8000
ZJ	EQUIPOS PRECIO GASSOIL	\$/L	1.3500
ZK	EQUIPOS PRECIO KILOWATT	\$/K	0.1300
ZL	EQUIPOS PESADO F.SUBCONTRATO	U	1.4500
ZM	EQUIPOS LIVIANO F.SUBCONTRATO	U	1.4500
ZN	EQUIPOS MyH F.SUBCONTRATO	U	1.4500