

## LISTA DE PROGRAMAS GEODIMETER 600

Programa	Descripción
P20	Establecimiento de Estación
P21	Z/IZ Cota del instrumentos
P22	Medición de ángulos
P23	Replanteo (Setout)
P24	Línea de Referencia (Ref Line)
P25	Calculo de áreas
P26	Distancia objeto (DistOb)
P27	Desplazamiento de coordenadas adelante
P28	Punto inaccesible
P29	Eje de carretera (Roadline)
P30	Medir coordenadas
P32	Medición Plus de ángulos
P33	Robotic Lite
P39	Eje de carretera 3D (Roadline 3D)
P40	U.D.S
P41	Definir etiqueta
P43	Introducir coordenadas
P45	Código P (Pcode)
P54	Transferencia de archivos
P55	Job/Mem
P60	Atletismo
P61	COGO
P65	Aplicación en el campo
P66	Control

LISTA DE ETIQUETAS GEODIMETER 600

Etiqueta	Texto	Descripción
0	Info	Información
1	Dato	Datos usados en combinación INFO/DATOS,
2	No Est	Número de la estación
3	i	Altura del instrumento,
4	CodP	Código de punto
5	NPto	Número de punto
6	m	Altura de la señal
7	AHz	Angulo horizontal
8	AV	Angulo vertical
9	Dg	Distancia inclinada
10	t	Distancia vertical (no se incluyen la i ni la m)
11	Dr	Distancia horizontal
12	Sup	Área de una superficie (Resultado del Programa 25)
13	Vol	Volumen (Resultado del Programa 25)
14	Pend	Porcentaje de la pendiente (t/Dr) *100)
15	Area	Archivo Área
16	dHz	Diferencia entre ángulos horizontales C1 y C2*
17	AHzl	Angulo horizontal medido en C2 y guardado*
18	AVI	Angulo vertical medido en C2 y guardado *
19	dV	Diferencia entre ángulos verticales C1 y C2 *
20	Kprism	Constante de incremento que puede agregarse o sustraer de la Dg.
21	AHzRef	Angulo de referencia horizontal 100
22	Comp	Compensador ON=1, OFF=0100
23	Unid	Unidades utilizadas, p.ej: 3214=(Mils, Metros, Fahrenheit, PulgHg)
24	AHzD	Angulo horizontal medido en L1
25	AVD	Angulo vertical medido en L1
26	AVRep	Angulo vertical de replanteo
27	AHzRep	Replanteo de ángulo horizontal
28	DrRep	Replanteo de distancia horizontal
29	ZRep	Replanteo de altura
30	PPM	Corrección atmosférica, partes por millón (PPM)
31	Azim	Elevación de punto de control preciso
33	KPrism	Constante del prisma (cte de incremento)
34	Hz L	Angulo horizontal
35	S	Info sobre perfiles (Tablas de longitud) en P39 Roadline (Eje de la carretera)
36	m	Desviación en altura
37	Y	Coordenadas Y. Se borran cuando se desconecta la alimentación eléctrica.
38	X	Coordenadas X. Se borran cuando se desconecta la alimentación eléctrica.
39	Z	Coord. de elevación (cota). Se borra cuando se desconecta la alimentación eléctrica. (39=49+STN HT)
40	dYRep	Relativo a la coord Y del punto de replanteo (P23)
41	dXRep	Relativo a la coord X del punto de replanteo (P23)
42	dZRep	Relativo a la coord Z del punto de replanteo (P23)
43	EscUTM	Factor de escala Mercator Transversa Universal

44	Incl	Inclinación de la pendiente
45	dHrep	Valor de corrección del acimut calculado en el Programa 20
46	Emc	Desviación típica
47	Dy	Coord Y rel.
48	Dx	Coord X rel.
49	Dz	Distancia vertical (incluidas la i y m) (49=10+3-6)
50	JOB No	Nº del archivo JOB para guardar los datos brutos y los calculados
51	Día	Fecha
52	Hora	Hora
53	Operad	Identificación del operador
54	Proy	Identificación del proyecto
55	Noinst	Nº del instrumento
56	Temp	Temperatura
57	Blanc	Fila vacía en las UDS donde conviene dejar una línea en blanco
58	RT	Radio de la Tierra
59	Refrac	Refracción
60	Id.Pto	Identidad de la observación
61	Activ	Código de actividad
62	PtoRef	Objeto de referencia
63	Diam	Diámetro
64	Rad	Radio
65	h% (Relhum)	Humedad Relativa en %
66	t´(WetTemp)	Temperatura húmeda
67	YRep	Coordenada Y del punto de replanteo
68	XRep	Coordenada X del punto de replanteo
69	ZRep	Coordenada Z (elevación o cota) del punto de replanteo
70	IncrDr	Dimensión de incremento longitudinal introducido
71	IncrHz	Dimensión de incremento transversal introducido
72	IncrDr	Dimensión de incremento longitudinal calculado en el programa de replanteo
73	IncrHz	Dimensión de incremento transversal calculado en el programa de replanteo
74	Pres	Presión atmosférica
75	dZrep	Diferencia entre Z y ZRep (75=29-39)
76	dDrep	Diferencia entre la distancia de replanteo o la distancia medida
77	dHrep	Diferencia entre el acimut de replanteo y la puntería actual al instrumento
78	Com	Configuración de los parámetros del protocolo de comunicación
79	FIN	Implica el final de una secuencia definida por el usuario (UDS)
80	Perfil	Sección transversal
81	ParamA	Parámetro A
82	Interv	Intervalo de la sección
83	D.eje	Desviación o desplazamiento del eje
84	CoeffP	Coefficiente de la parábola
85	dZP	Diferencia en la altura del punto
86	Capa	Número de la capa
87	ACapa	Altura de la capa
88	Perfil	Número de perfil
89	Dist.	Distancia desde el pto def. al punto de referencia

90 - 109	-	Etiqueta que puede definir el usuario
110	WGS84X	Coordenada X de WGS84
111	WGS84Y	Coordenada Y de WGS84
112	WGS84Z	Coordenada Z de WGS84
113	Lat.	Latitud
114	Long.	Longitud
115	PDOP	Dilución de Precisión de Posición
116	RefSat	Número de satélites en la estación de referencia
117	RovSat	Número de satélites en la estación móvil
118	NumSat	Número de satélites en ambas estaciones
119	C/F	Desmonte y terraplén para replanteo
120	dx	Componente de línea base en x
121	dy	Componente de línea base en y
122	dz	Componente de línea base en z
123	RadofB	Incremento longitudinal al punto B (Línea de referencia)
124	SD1	Distancia inclinada en C1
125	SD2	Distancia inclinada en C2
126	Res	Reservado
127	Random	Aleatorio
128	Res	Reservado
129	Sdev	Desviación típica de la posición 3D
130	Vernum	Número de la versión de software
131	CtrlUn	Número de serie
132	TimSpn	Duración de la observación
133	RadOfs	Dimensión del incremento longitudinal calculado en el programa de replanteo
134	RT.ofs	Dimensión del incremento transversal calculado en el programa de replanteo
135	N-offs	Incr.Y para el manejo de archivos
136	E-offs	Incr.X para el manejo de archivos
137	WGS84	Altura sobre el elipsoide de la red/cuadrícula nacional
138	Cov1,1	Cov 1,1
139	Cov	2,1 Cov 2,1
140	Cov	2,2 Cov 2,2
141	Cov	3,1 Cov 3,1
142	Cov	3,2 Cov 3,2
143	Cov	3,3 Cov 3,3
144	Res	Reservado
145	Res	Reservado
146	Res	Reservado
147	SD1	SD1
148	SD2	SD2
149	SD3	SD3
150	SD4	SD4