



Región de Murcia
 Consejería de Economía y Hacienda
 Dirección General de Recursos Humanos y
 Organización Administrativa

CONVOCATORIA OPOSICIÓN CUERPO TÉCNICOS
 AUXILIARES, OPCIÓN TRANSMISIONES
 SISTEMA DE ACCESO LIBRE DFX25C-6
 BORM 25/06/01
 ORDEN: 04/06/01

SUPUESTO Nº 1

SEGUNDA PARTE DEL EJERCICIO UNICO DE LAS PRUEBAS SELECTIVAS PARA ACCESO AL CUERPO TÉCNICOS AUXILIARES, ÓPCIÓN TRANSMISIONES, SISTEMA DE ACCESO LIBRE, CONVOCADAS POR ORDEN DE 4 DE JUNIO DE 2001, DE LA CONSEJERIA DE ECONOMÍA Y HACIENDA (B.O.R.M. Nº 145, DE 25 DE JUNIO DE 2001),

El día 13 de julio de 2001, en el Centro de Coordinación de Emergencias, se recibe una comunicación de la garita del Turullón situada en las siguientes coordenadas geográficas:

Latitud: 37° 51' 46'' N

Longitud: 1° 29' 15'' W,

para informar del avistamiento de una columna de humo a un rumbo de 70 °.

Seguidamente el Centro de emergencia se pone en contacto con la patrulla de vigilancia de Protección Civil, que hace la ruta de la Sierra de la Muela (Alhama), y le solicita la confirmación del avistamiento de una columna de humo hacia el Noroeste.

El vigilante informa desde su posición actual :

Latitud: 37° 52' 5'' N

Longitud: 1° 25' 45'' W

el avistamiento de una columna de humo a rumbo 285 °.

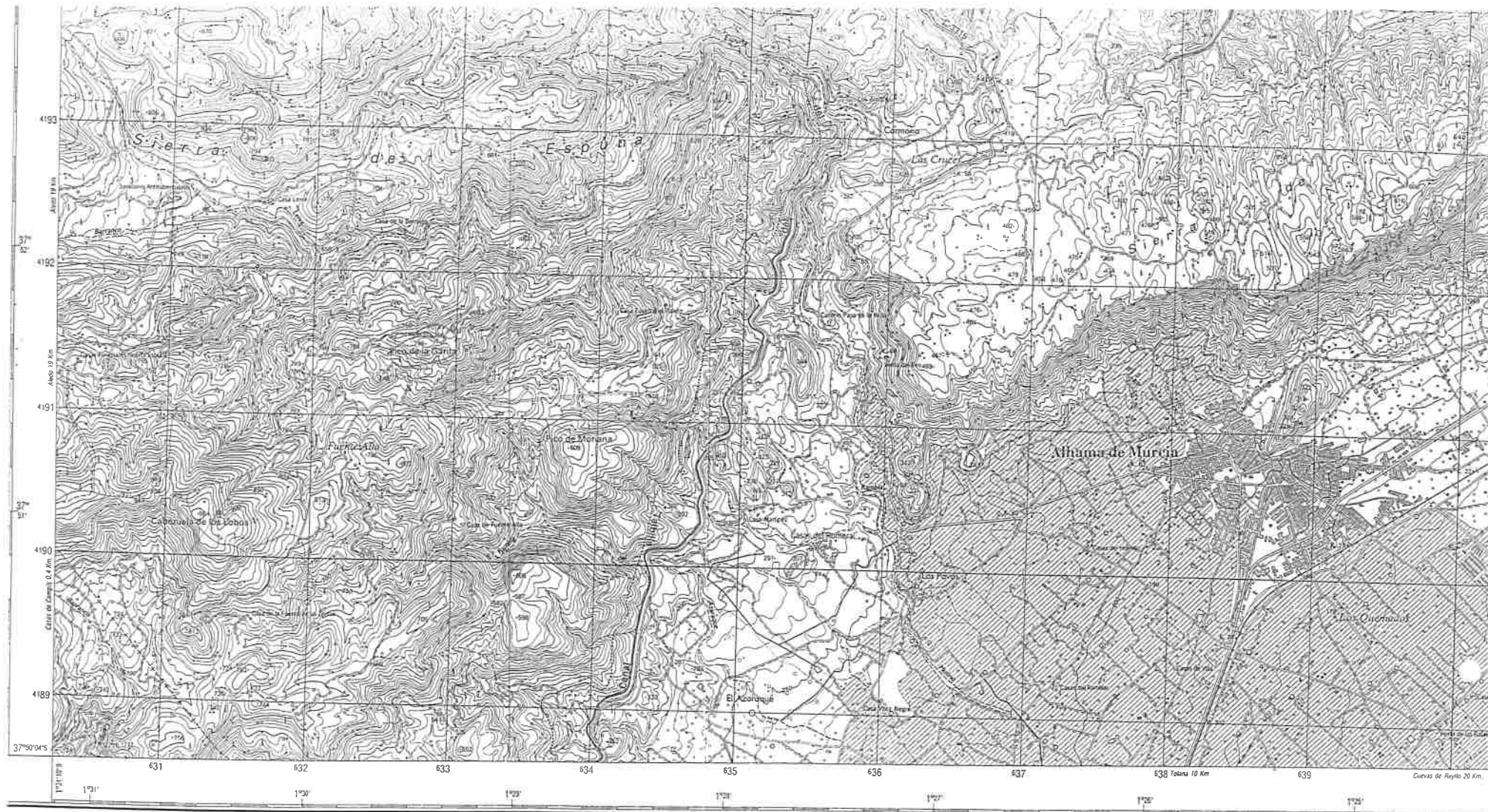
Para precisar la exactitud de la localización del suceso, se solicita al agente forestal, que en ese momento se encuentra en el punto kilométrico 57 de la carretera comarcal C-3315 (Alhama – Mula), que confirme la existencia de la columna de humo, informando seguidamente que lo divisa a 217 °.

Condiciones meteorológicas y de visibilidad en el momento son óptimas.

CUESTIONES:

1. ¿En que paraje se está produciendo el incendio? (Nombre).
2. Indicar las coordenadas geográficas del paraje.
3. Distancia (en línea recta) desde la garita del Turullón al incendio. (Expresar en Km).
4. Distancia, en línea recta, desde la patrulla de vigilancia de Protección Civil al incendio (Expresar en Km.).
5. Sabiendo que la Casa Forestal Huerta Espuña se encuentra a un rumbo de 262 ° y a una distancia aproximada de 2'5 km. desde la garita, (en línea recta), calcular las coordenadas geográficas de dicha casa forestal y la distancia (en línea recta) al incendio.
6. ¿A que época de peligro corresponde este supuesto de incendio, según el Plan INFOMUR?.
7. ¿A que municipio pertenece este paraje?
8. ¿A que comarca forestal, según el plan INFOMUR, pertenece este paraje? y ¿Qué otros municipios se engloban en la misma?
9. Enumerar los factores climatológicos que más influyen en los incendios forestales.
10. ¿Qué define el Plan INFOMUR como garita de vigilancia?

Margen de error para posicionamiento: 250 m. de radio
 Margen de error para distancias: 5%



1ª Edición 1989
Vuelo fotogramétrico 1980

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL
DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1 : 50 000

CEHEGÍN 911	MULA 912	ORIHUELA 913
COY 932	ALCANTARILLA 933	MURCIA 934
LORCA 953	TOTANA 954	FUENTE ALAMO 955

DECLINACIÓN

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

Valor medio de la declinación magnética para el
1 de Enero de 1989 $\delta = 3'27''$ Oeste

La declinación disminuye cada año $8,1''$

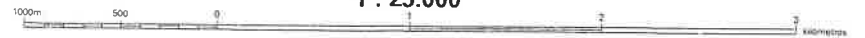
Convergencia de cuadrícula $\omega = 57'36''$



Las longitudes están referidas al meridiano de Greenwich

Las coordenadas geográficas en negro corresponden a la red geodésica europea unificada

Las coordenadas en azul corresponden a la cuadrícula kilométrica U.T.M.



1 : 25.000

Elipsóide internacional Proyección U.T.M. Datum europeo.
Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante.
Equidistancia de las curvas de nivel 10 metros

DIVISIÓN Y NOMENCLATURA
E 1 : 25.000

I PLUEGO	II ALCANTARILLA
III ALHAMA DE MURCIA	IV LIBRILLA

933-ALCANTARILLA

DIVISIÓN ADMINISTRATIVA



ALHAMA DE MURCIA

TÉRMINOS MUNICIPALES

- 080 Alhama de Murcia
- 230 Librilla
- 290 Mula
- 380 Totana

