

Plan de Emergencia Exterior a la Central Nuclear de Santa María de Garoña (Burgos)

PENBU



Ministerio de Administraciones Públicas
Subdelegación del Gobierno en Burgos

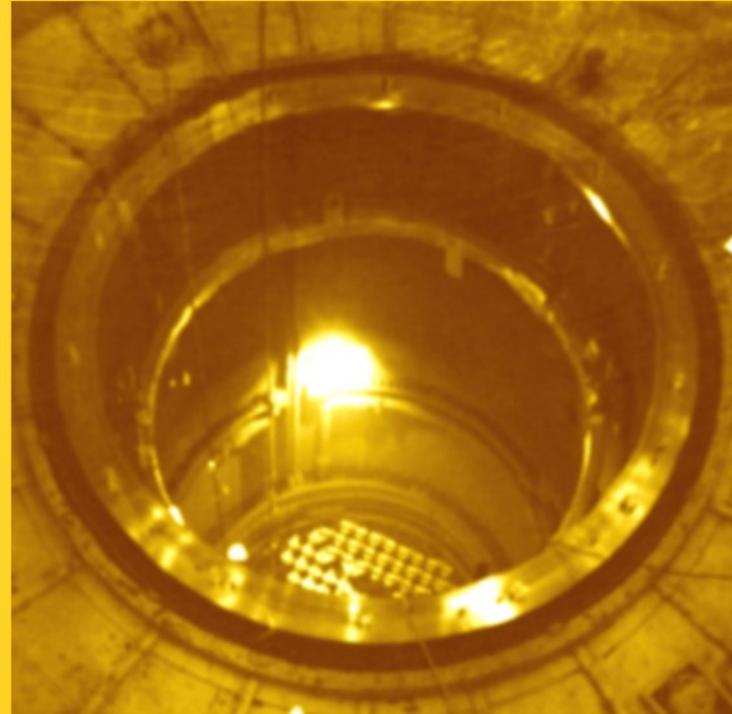


Dirección General de
Protección Civil y Emergencias



JORNADA INFORMATIVA SOBRE EMERGENCIAS NUCLEARES PENBU

Comité Informativo Local CNSMG
6 de noviembre de 2008.



PENBU

OBJETIVOS DEL PLAN

REDUCIR EL RIESGO O MITIGAR LAS CONSECUENCIAS DE LOS ACCIDENTES EN SU ORIGEN

→ **NIVEL DE AUTOPROTECCIÓN CORPORATIVA**

PLAN DE EMERGENCIA INTERIOR

EVITAR O, AL MENOS, REDUCIR EN LO POSIBLE LOS EFECTOS ADVERSOS DE LAS RADIACIONES IONIZANTES SOBRE LA POBLACIÓN Y LOS BIENES

→ **NIVEL DE RESPUESTA EXTERIOR**

PLAN DE EMERGENCIA EXTERIOR A LA CNSMG

PLANES DE ACTUACIÓN MUNICIPAL EN EMERGENCIA NUCLEAR

PLAN DE EMERGENCIA N. DEL NIVEL CENTRAL DE RESPUESTA

NIVELES DE PLANIFICACIÓN

PLAN DE EMERGENCIA INTERIOR DE LA CNSMG (PEI, REV.9-17/01/2006)



INTERFASE PEI - PENBU



PLAN DE EMERGENCIA EXTERIOR A LA CNSMG (PENBU, 2005)



INTERFASE PENBU - PENCRA



PLAN DE EMERGENCIA DEL NIVEL CENTRAL DE RESPUESTA
Y APOYO (PENCRA, 2005)

ZONAS DE PLANIFICACIÓN

ZONA DE MEDIDAS DE PROTECCIÓN DE LARGA DURACIÓN (ZONA II)

32.000 Ha

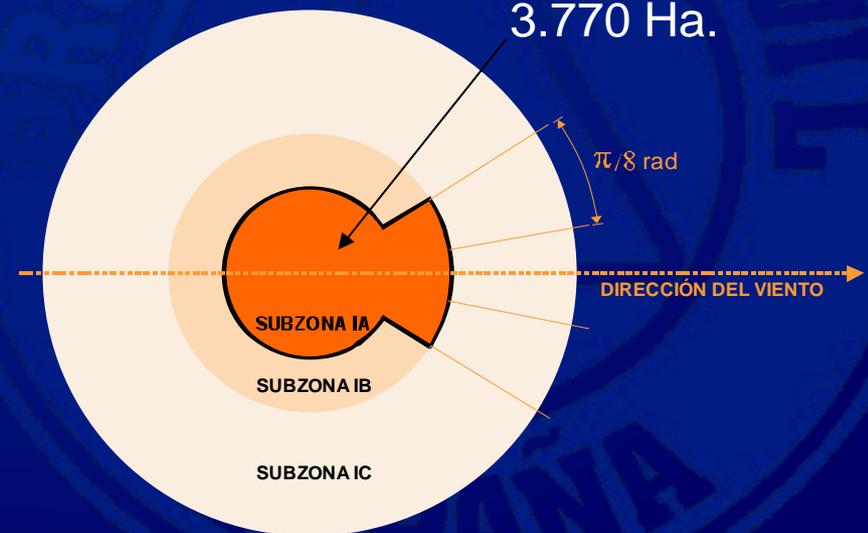
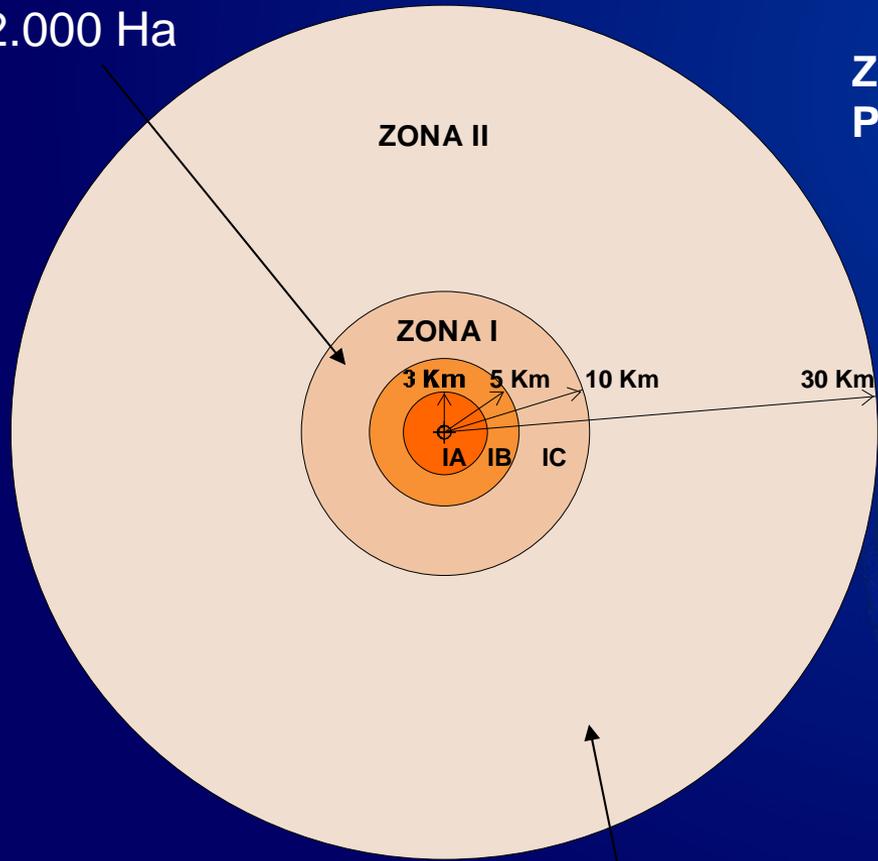
ZONA DE MEDIDAS DE PROTECCIÓN URGENTES (ZONA I)

ZONA DE ATENCIÓN PREFERENTE

3.770 Ha.

ZONA BAJO CONTROL DEL EXPLOTADOR

283.000 Ha.





Ministerio de Administraciones Públicas
Subdelegación del Gobierno en Burgos

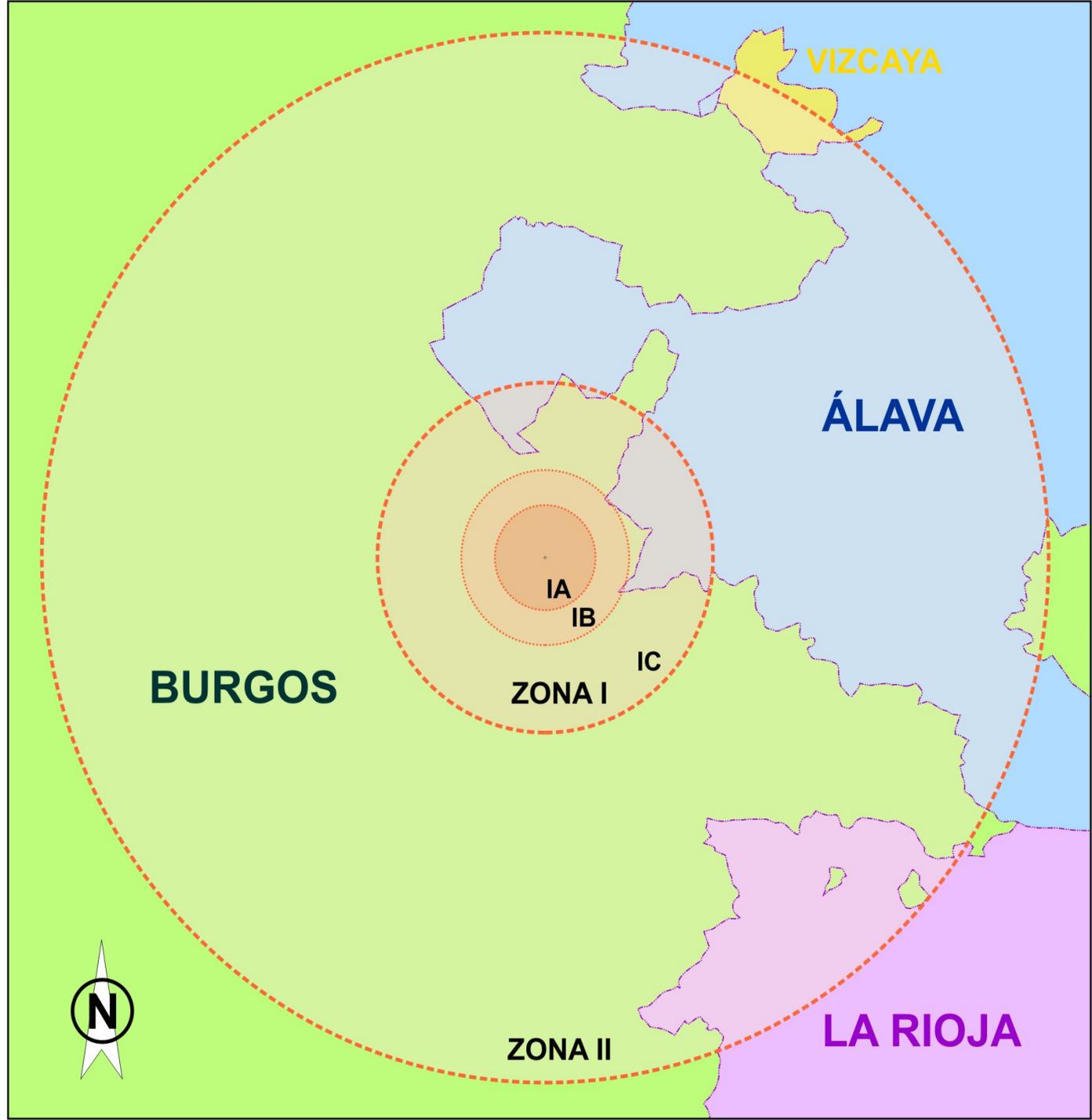
Dirección General de
Protección Civil y Emergencias

ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	30/11/2006	1 / 1

TÍTULO
**MAPA GENERAL:
ZONAS DE PLANIFICACIÓN**

LEYENDA

ZONAS DE PLANIFICACIÓN

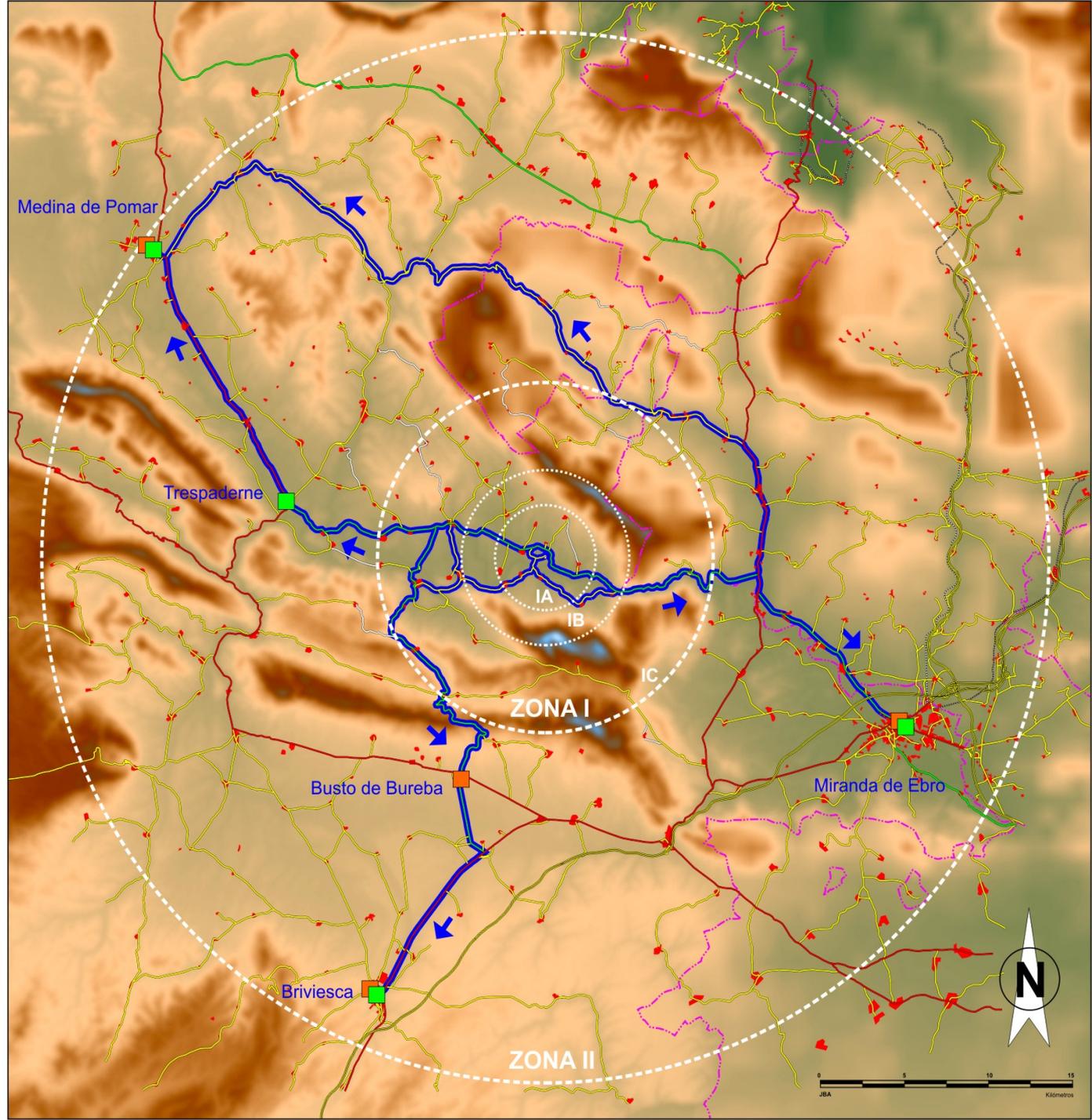




ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	30/11/2006	1 / 1
TÍTULO		
MAPA GENERAL: ZONAS DE PLANIFICACIÓN		

LEYENDA

- ECD
- ABRS
- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (PUERTA)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (PUERTA)
- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (CIERRE)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (CIERRE)
- RUTAS DE EVACUACIÓN
- ALBIAS**
- NÚCLEOS DE POBLACIÓN
- AUTOPISTA, AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- CARRETERA AUTONÓMICA
- CARRETERA LOCAL
- LÍMITE DE PROVINCIA
- LÍMITE MUNICIPAL
- EMISORAS FIJAS RED RADIO PENBU
- MEGAFONÍAS
- UTD - RED ALERTA RADIATIVIDAD





Ministerio de Administraciones Públicas
Subdelegación del Gobierno en Burgos

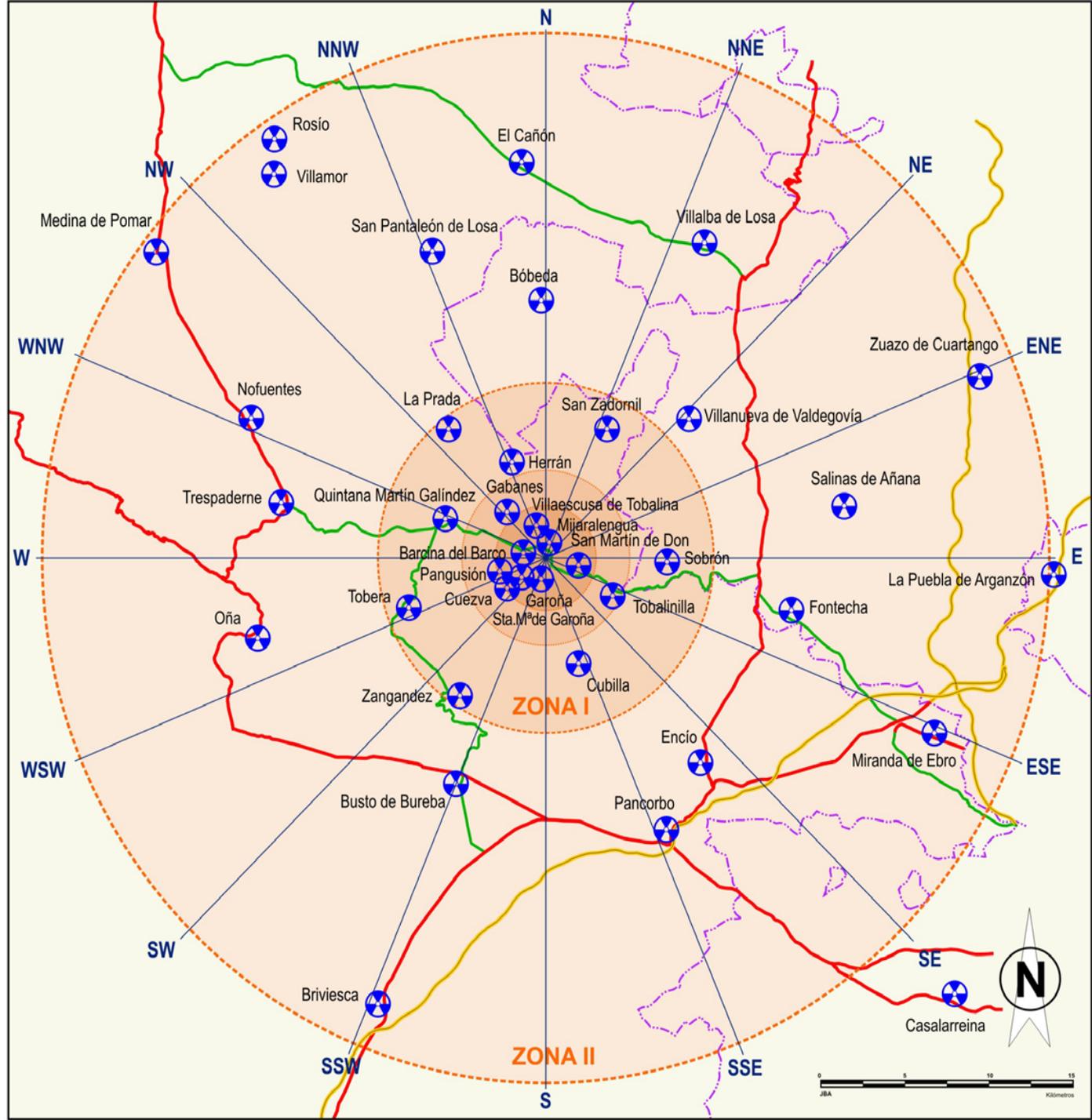


Dirección General de
Protección Civil y Emergencias

ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	30/11/2006	1 / 1
TÍTULO		
RED DE ALERTA A LA RADIATIVIDAD		

LEYENDA

- ECD
- ABRS
- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (PUERTA)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (PUERTA)
- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (CIERRE)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (CIERRE)
- RUTAS DE EVACUACIÓN
- ALIARAS
- AYUNTAMIENTOS
- NÚCLEOS DE POBLACIÓN
- AUTOPISTA, AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- CARRETERA AUTONÓMICA
- CARRETERA LOCAL
- LÍMITE DE PROVINCIA
- LÍMITE MUNICIPAL
- EMISORAS FIJAS RED RADIO PENBU
- MEGAFONÍAS
- UTD - RED ALERTA RADIATIVIDAD



ZONAS DE PLANIFICACIÓN

CENSO DE POBLACIÓN Y VIVIENDAS POR PROVINCIAS Y ZONAS

	Municipios	Localidades	Población estacional	Viviendas principales	Población Total
ZONA IA					
BURGOS	1	8	418	112	240
ZONA IB					
BURGOS	1	5	156	39	75
ZONA IC					
ÁLAVA	2	5	164	41	112
BURGOS	12	27	1744	436	1001
TOTAL ZONA I	14	45	2512	623	1428
ZONA II					
ÁLAVA	13	102	8212	2053	5741
BURGOS	54	193	83840	20960	56224
LA RIOJA	7	9	1304	326	786
VIZCAYA	1	3	5492	1373	3930
TOTAL ZONA II	75	307	98848	24712	66681
TOTAL ZONA I + ZONA II	77	352	101360	25340	68109

AUTORIDADES COMPETENTES

- PLAN ESPECIAL DE COMPETENCIA ESTATAL -

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

MINISTERIO DEL INTERIOR

DIRECCIÓN GENERAL DE PROTECCIÓN CIVIL Y EMERGENCIAS

DIRECCIÓN GENERAL DE LA GUARDIA CIVIL

DIRECCIÓN GENERAL DE LA POLICÍA

MINISTERIO DE ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN CASTILLA Y LEÓN

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN EL PAÍS VASCO

DELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN LA RIOJA

SUBDELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN BURGOS

CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR

ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA

REPRESENTANTES DE LAS CCAA EN EL ÓRGANO DE DIRECCIÓN

ORGANISMOS CONCERNIDOS

ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

Mº DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO – Dir. Gral. Política Energética

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE – Instituto Nacional de Meteorología

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO – Dir. Gral. de Salud Pública

MINISTERIO DE DEFENSA – Dir. Gral. Política de Defensa

DTO. INFRAESTRUC. Y SEGUIMIENTO SITUACIONES DE CRISIS

ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA

JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

GOBIERNO VASCO

GOBIERNO DE LA RIOJA

Órganos competentes de las CCAA en:

- protección civil
- seguridad ciudadana
- sanidad
- obras públicas
- transporte y comunic.
- gest. dominio hidrául.
- gest. dominio terrest.
- seguridad alimentaria
- abastecimiento y albergue
- asistencia social
- educación
- seguridad vial
- gestión de residuos rad.
- ordenación del territorio
- radiodifusión y televisión

ADMINISTRACIÓN LOCAL

DIPUTACIONES PROVINCIALES

AYUNTAMIENTOS PENBU (76 Municipios de Burgos, La Rioja, Álava y Vizcaya)

ORGANIZACIÓN Y ESTRUCTURA

ORGANIGRAMA BÁSICO



ORGANIZACIÓN Y ESTRUCTURA

ÓRGANO DE DIRECCIÓN Y ÓRGANO EJECUTIVO



ORGANIZACIÓN Y ESTRUCTURA

PENBU 2005 GRUPOS OPERATIVOS GRUPO RADIOLÓGICO

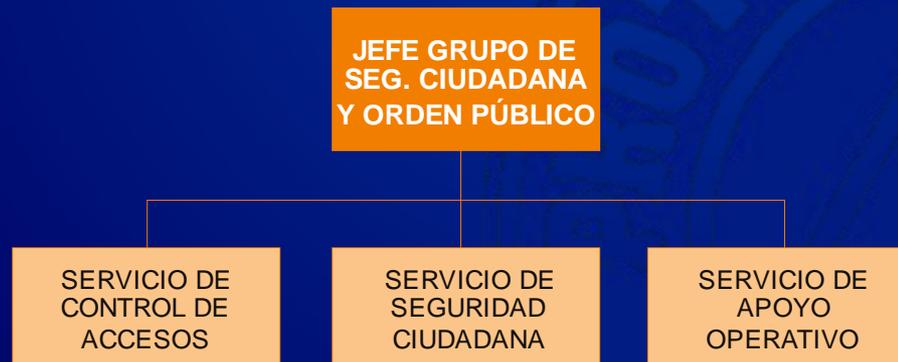


ORGANIZACIÓN Y ESTRUCTURA

PENBU 2005

GRUPOS OPERATIVOS

GRUPO DE SEGURIDAD CIUDADANA Y ORDEN PÚBLICO



Volver



ORGANIZACIÓN Y ESTRUCTURA

PENBU 2005

GRUPOS OPERATIVOS

GRUPO DE COORDINACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA



ORGANIZACIÓN Y ESTRUCTURA

PENBU 2005 GRUPOS OPERATIVOS GRUPO SANITARIO



ORGANIZACIÓN Y ESTRUCTURA

PENBU 2005
GRUPOS OPERATIVOS
GRUPO DE APOYO LOGÍSTICO



ORGANIZACIÓN Y ESTRUCTURA

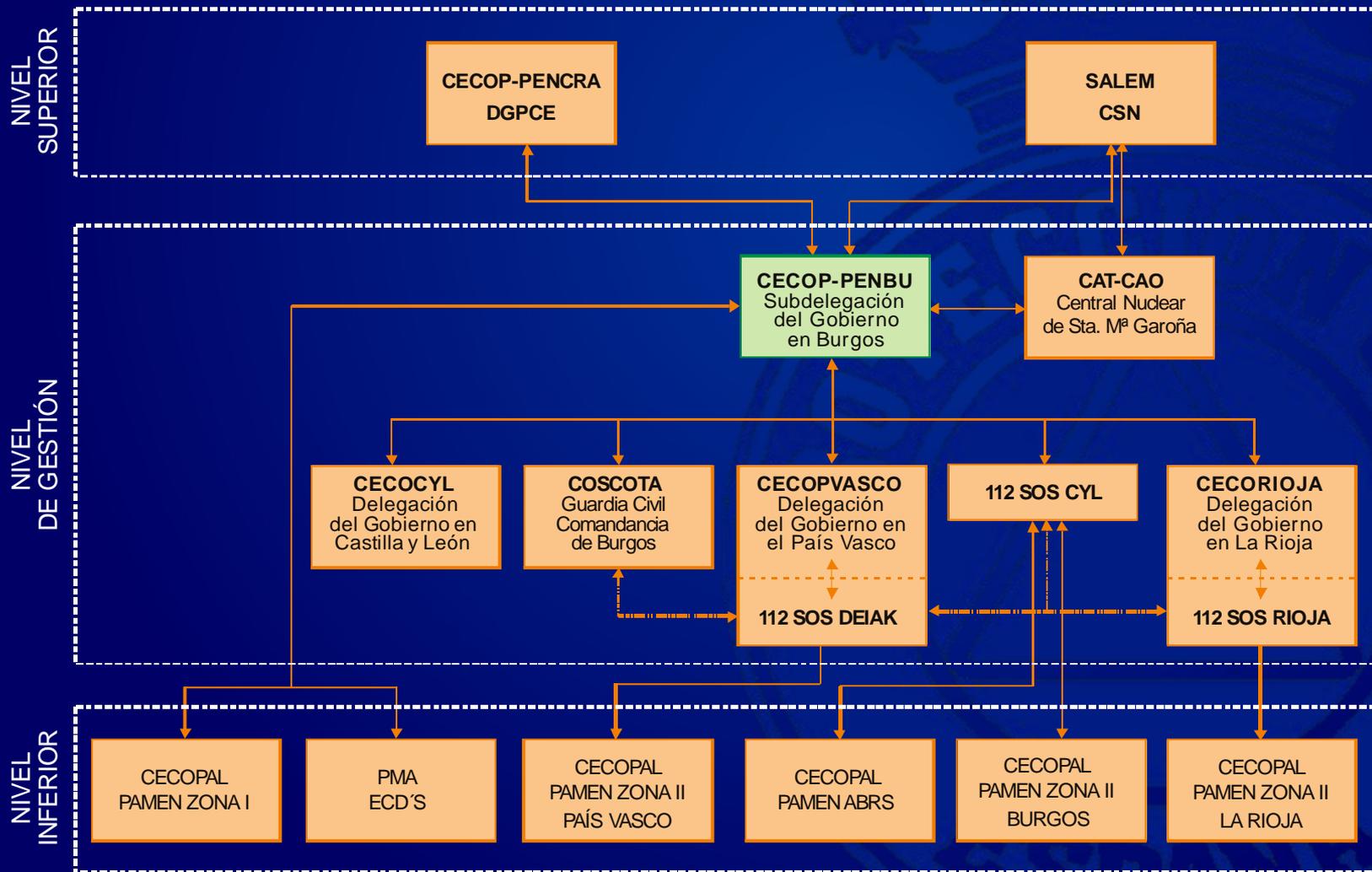
PENBU 2005

PLANES DE ACTUACIÓN MUNICIPAL EN EMERGENCIA NUCLEAR (PAMEN)

TIPO DE MUNICIPIOS



CENTROS DE COORDINACIÓN



ORGANIZACIÓN OPERATIVA

PRINCIPIOS PARA LA OPERATIVIDAD

PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN

PRINCIPIOS RADIOLÓGICOS

NORMALIZACIÓN OPERATIVA:

MEDIDAS DE PROTECCIÓN

ACTUACIONES EN EMERGENCIA

EVALUACIÓN TÉCNICA DE LOS SUCESOS Y ESTIMACIÓN CONSECUENCIAS

PRINCIPIO DE ACTUACIONES COORDINADAS

CRITERIO GENERAL DE TEMPORIZACIÓN DE LA EMERGENCIA

CORTA DURACIÓN (< 72 HORAS – 3 días)

MEDIA DURACIÓN (72 – 360 HORAS – 15 días)

LARGA DURACIÓN (>360 HORAS - 15 días)

ORGANIZACIÓN OPERATIVA

MEDIDAS DE PROTECCIÓN

- AVISOS A LA POBLACIÓN →
- CONTROL DE ACCESOS →
- DESALOJO DE CENTROS ESCOLARES →
- VIGILANCIA Y SEGURIDAD CIUDADANA
- DESALOJO DE POBLACIÓN TRANSEÚNTE
- CONTROL DEL DESALOJO ESPONTÁNEO DE PERSONAS
- PROFILAXIS RADIOLÓGICA →
- AUTOPROTECCIÓN DEL PERSONAL DE INTERVENCIÓN →
- CONTROL DE AGUA Y ALIMENTOS – CUARENTENAS →
- VIGILANCIA SANITARIA ESPECIAL DEL PERSONAL DE INTERVENCIÓN
- ESTABULACIÓN DE ANIMALES →
- CONFINAMIENTO →
- EVACUACIÓN DE GRUPOS CRÍTICOS
- CLASIFICACIÓN Y DESCONTAMINACIÓN →
- EVACUACIÓN Y ALBERGUE →
- SALVAMENTO, RESCATE Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS
- ATENCIÓN SANITARIA Y ASISTENCIA SOCIAL DE URGENCIA



ORGANIZACIÓN OPERATIVA

ACTUACIONES EN EMERGENCIA

- CLASIFICACIÓN Y NOTIFICACIÓN DEL INCIDENTE O ACCIDENTE – VERIFICACIÓN
- EVALUACIÓN Y PROPUESTAS DE EMERGENCIA
- DECLARACIÓN DE SITUACIONES DE EMERGENCIA – ACTIVACIÓN PENBU
- **FUNCIONAMIENTO CECOP'S Y COMUNICACIONES PENBU**
- NOTIFICACIONES
- **EVOLUCIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA EMERGENCIA**
- ACREDITACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE ACTUANTES
- **ROTACIÓN DEL PERSONAL ACTUANTE**
- AVITUALLAMIENTO DEL PERSONAL ACTUANTE
- INTEGRACIÓN OPERATIVA DE MEDIOS Y RECURSOS EXTRAORDINARIOS

ORGANIZACIÓN OPERATIVA

SITUACIONES DE EMERGENCIA

SITUACION 0

MEDIDAS DE PROTECCIÓN

- NO SE APLICA NINGUNA MEDIDA DE PROTECCIÓN SOBRE LA POBLACIÓN O SUS BIENES.

ACTUACIONES EN EMERGENCIA

- VERIFICACIÓN DEL INCIDENTE.
- DECLARACIÓN DE SITUACIÓN 0.
- NOTIFICACIÓN A LAS AUTORIDADES COMPETENTES Y ORGANISMOS CONCERNIDOS.

ORGANIZACIÓN OPERATIVA

SITUACIONES DE EMERGENCIA

SITUACION 1

MEDIDAS DE PROTECCIÓN

- AVISOS A LA POBLACIÓN.
- CONTROL DE ACCESOS.
- DESALOJO DE CENTROS ESCOLARES.
- CONTROL DEL DESALOJO ESPONTÁNEO DE PERSONAS.
- AUTOPROTECCIÓN DEL PERSONAL DE INTERVENCIÓN.
- SALVAMENTO, RESCATE Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS.
- ATENCIÓN SANITARIA Y SOCIAL DE URGENCIA.

ACTUACIONES EN EMERGENCIA

- EVALUACIÓN Y PROPUESTAS DE EMERGENCIA.
- DECLARACIÓN SITUACIÓN 1 – ACTIVACIÓN DEL PENBU.
- FUNCIONAMIENTO CECOP Y COMUNICACIONES.
- NOTIFICACIÓN DE SITUACIÓN 1.
- EVOLUCIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA EMERGENCIA.
- ACREDITACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE ACTUANTES
- ROTACIÓN DEL PERSONAL
- AVITUALLAMIENTO DEL PERSONAL

ORGANIZACIÓN OPERATIVA

SITUACIONES DE EMERGENCIA

SITUACION 2

MEDIDAS DE PROTECCIÓN

- PROFILAXIS RADIOLÓGICA.
- CONTROL DE AGUA Y ALIMENTOS – CUARENTENAS.
- ESTABULACIÓN DE ANIMALES.
- EVACUACIÓN DE GRUPOS CRÍTICOS.

ACTUACIONES EN EMERGENCIA

- EVALUACIÓN Y PROPUESTAS DE EMERGENCIA.
- DECLARACIÓN SITUACIÓN 2.
- NOTIFICACIÓN DE SITUACIÓN 2.
- INTEGRACIÓN OPERATIVA DE MEDIOS Y RECURSOS EXTRAORDINARIOS.

ORGANIZACIÓN OPERATIVA

SITUACIONES DE EMERGENCIA

SITUACION 3

MEDIDAS DE PROTECCIÓN

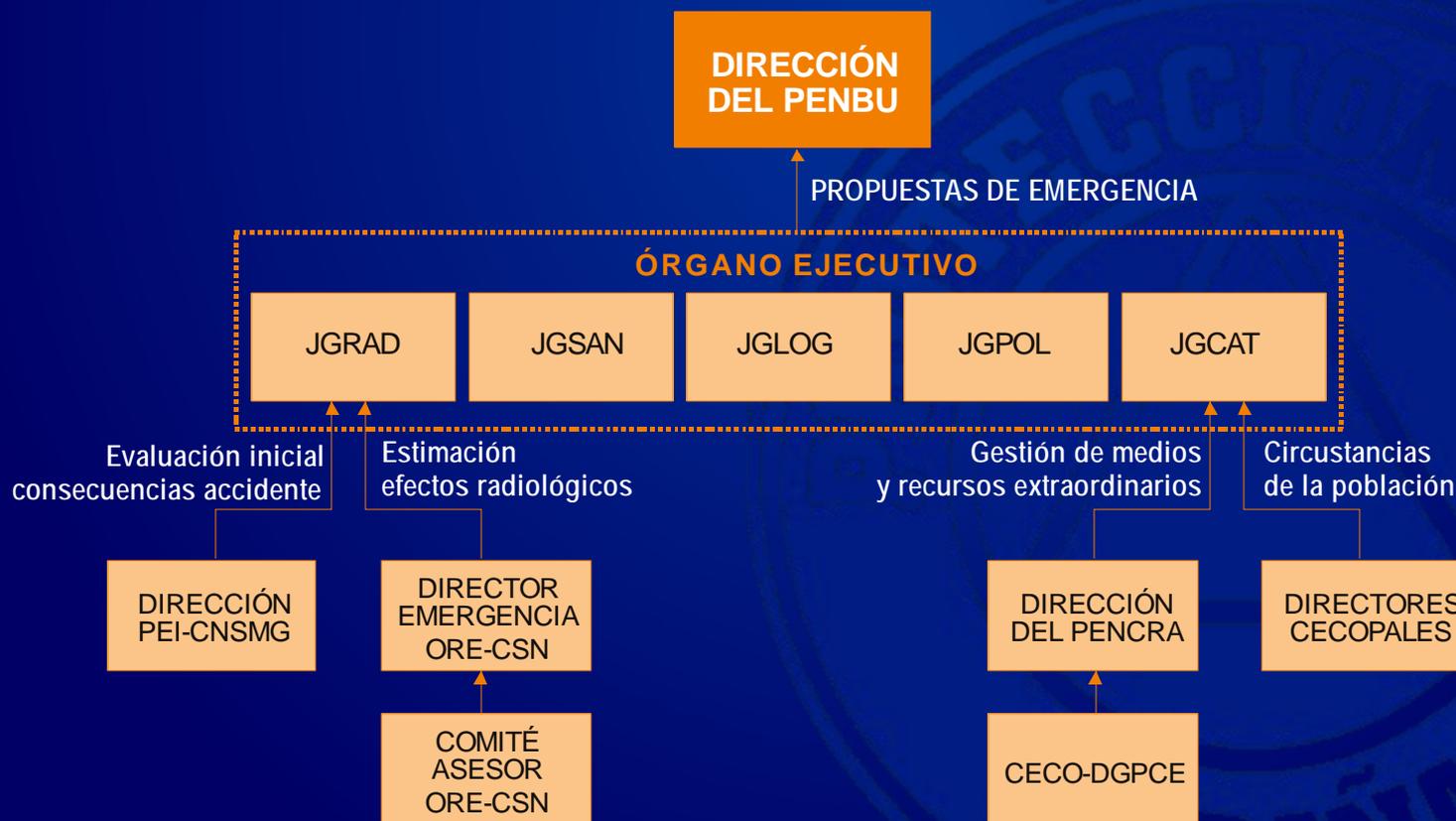
- EVACUACIÓN Y ALBERGUE.
- CLASIFICACIÓN Y DESCONTAMINACIÓN DE PERSONAS, ANIMALES Y EQUIPOS.
- VIGILANCIA SANITARIA ESPECIAL DEL PERSONAL DE INTERVENCIÓN.

ACTUACIONES EN EMERGENCIA

- DECLARACIÓN SITUACIÓN 3.
- NOTIFICACIÓN DE SITUACIÓN 3.

ORGANIZACIÓN OPERATIVA

EVALUACIÓN Y PROPUESTAS DE EMERGENCIA



IMPLANTACIÓN

IMPLANTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA EFICACIA

NIVELES DOCUMENTALES Y DESARROLLO DOCUMENTAL

INFORMACIÓN PREVIA A LA POBLACIÓN

FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN DE ACTUANTES

EJERCICIOS Y SIMULACROS

DOTACIÓN DE MEDIOS Y RECURSOS

IMPLANTACIÓN

NIVELES DOCUMENTALES

DIRECTIVAS EURATOM Y OTROS ORGANISMOS INTERNACIONALES

PLAN BÁSICO DE EMERGENCIA NUCLEAR (PLABEN)

CRITERIOS Y GUÍAS (DIRECTRICES PARA LA IMPLANTACIÓN)

PLAN DIRECTOR DEL PLAN DE EMERGENCIA EXTERIOR A LA CNSMG (PENBU)

CONVENIOS Y PROTOCOLOS

PLANES DE GRUPOS OPERATIVOS (PENCAT, PENSAN, PENRAD, PENLOG, PENPOL)

PLANES DE ACTUACIÓN MUNICIPAL EN EMERGENCIA NUCLEAR (PAMEN)

PLAN DE EMERGENCIA INTERIOR (PEI-CNSMG)

PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS Y FICHAS OPERATIVAS

DIRECTORIO Y LISTA DE ACTUANTES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y GUÍAS DE USUARIO

ESPECIFICACIONES Y FICHAS TÉCNICAS DE INFRAESTRUCTURAS

CATÁLOGO DE MEDIOS Y RECURSOS

IMPRESOS, FORMULARIOS, FOLLETOS, HOJAS INFORMATIVAS Y CARTELES

IMPLANTACIÓN

CLASIFICACIÓN DE MEDIOS Y RECURSOS

EN FUNCIÓN DE SU UTILIDAD

MEDIOS ESPECÍFICOS

Solo emergencias nucleares

MEDIOS NO ESPECÍFICOS

Cualquier tipo de emergencia

MEDIOS DE USO GENERAL

Especificaciones para uso en función de emergencias

EN FUNCIÓN DE SU MOVILIZACIÓN

ADSCRITOS AL PENBU, GRUPOS OPERATIVOS Y PAMEN

Medios y recursos catalogados

MEDIOS MOVILIZABLES

Disponibles por requerimiento directo

MEDIOS EXTRAORDINARIOS Y DE RESERVA

Disponibles por requerimiento al PENCRA

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Para más información:

SUBDELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN BURGOS

C. Vitoria 34. 09005 BURGOS

T. 947 769 000

F. 947 769 139



MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA I / II

CONTROL DE ACCESOS

OBJETIVOS

- Disminuir el equivalente de dosis colectiva
- Reducir la propagación de la contaminación



Plan de Emergencia Exterior a la Central Nuclear de Santa María de Garoña (Burgos)

PENBU



Ministerio de Administraciones Públicas
Subdelegación del Gobierno en Burgos



Dirección General de
Protección Civil y Emergencias

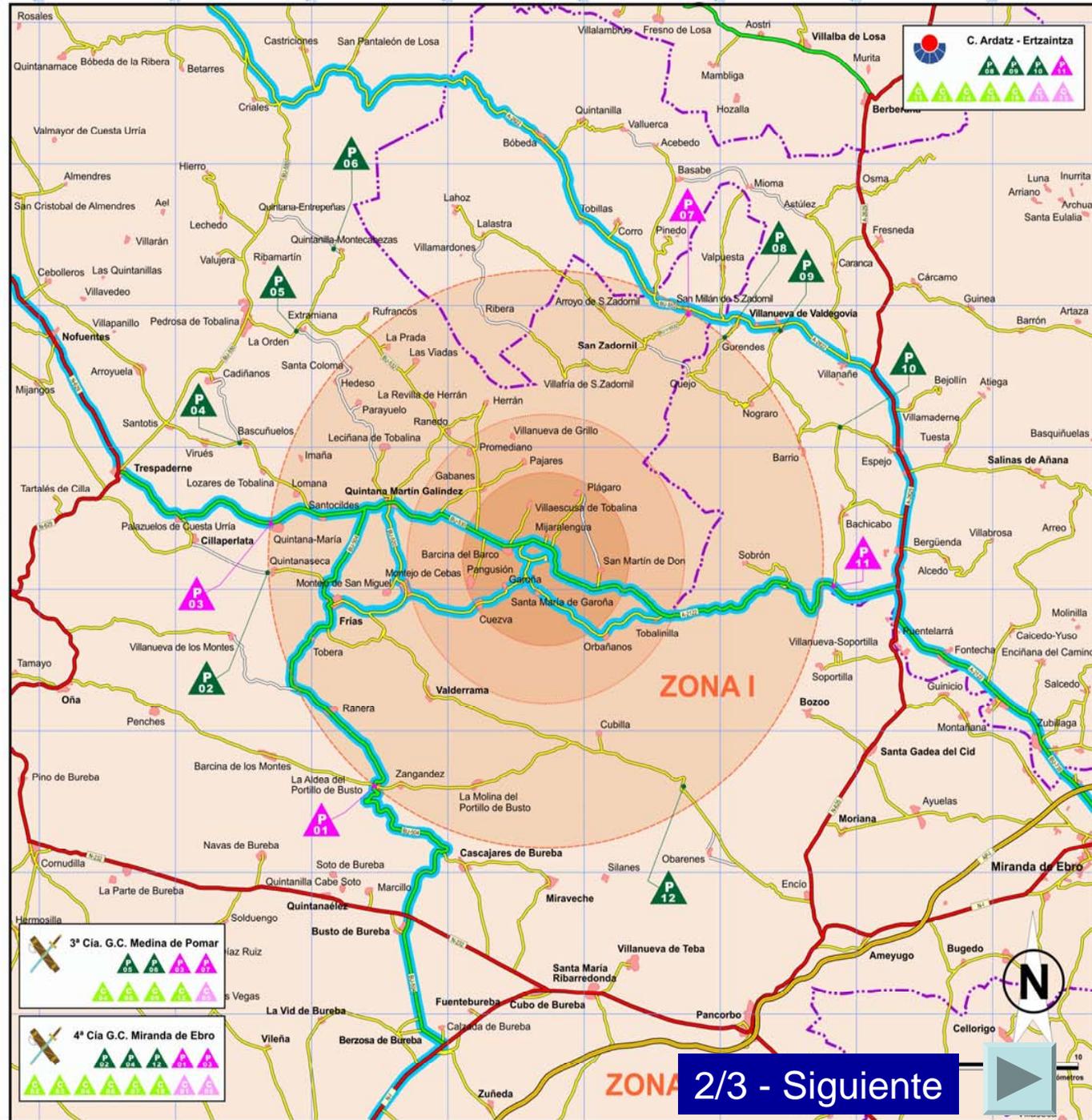
ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	10/09/2007	1 / 1

TÍTULO

CONTROLES DE ACCESO Primer cinturón - Puertas

LEYENDA

- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (PUERTA)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (PUERTA)
- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (CIERRE)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (CIERRE)
- RUTAS DE EVACUACIÓN
- ABAJAS AYUNTAMIENTOS
- NÚCLEOS DE POBLACIÓN
- AUTOPISTA, AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- CARRETERA AUTONÓMICA
- CARRETERA LOCAL
- PISTA DE TIERRA
- LÍMITE DE PROVINCIA
- LÍMITE MUNICIPAL



Plan de Emergencia Exterior a la Central Nuclear de Santa María de Garoña (Burgos)

PENBU



Ministerio de Administraciones Públicas
Subdelegación del Gobierno en Burgos



Dirección General de
Protección Civil y Emergencias

ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	10/09/2007	1 / 1

TÍTULO

CONTROLES DE ACCESO Segundo cinturón - Cierres

LEYENDA

- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (PUERTA)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (PUERTA)
- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (CIERRE)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (CIERRE)
- RUTAS DE EVACUACIÓN
- AYUNTAMIENTOS
- NÚCLEOS DE POBLACIÓN
- AUTOPISTA, AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- CARRETERA AUTONÓMICA
- CARRETERA LOCAL
- PISTA DE TIERRA
- LÍMITE DE PROVINCIA
- LÍMITE MUNICIPAL





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA I / ECD

PROTECCIÓN PERSONAL

OBJETIVOS

- Control dosimétrico de actuantes
- Reducción en la propagación de la contaminación





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA I

PROFILAXIS RADIOLÓGICA

OBJETIVO

- **Evitar la absorción de yodo radiactivo por el tiroides**

(Atención, es un medicamento.
Consulte a su médico o farmacéutico)

Volver





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA I / II

AVISOS A LA POBLACIÓN

OBJETIVO

- Favorecer que la población afectada siga un comportamiento adecuado





VALDEGOVÍA

ZONA II

PARQUE NATURAL DE VALDEREJO

PROVINCIA DE ÁLAVA

ZONA IC

PROVINCIA DE BURGOS

JURISDICCION DE SAN ZADORNIL

PROVINCIA DE ÁLAVA

ZONA IB

VALLE DE TOBALINA

2/2 - Volver





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA IC

DESALOJOS

OBJETIVOS

- **Facilitar la aplicación de otras medidas urgentes en Z.I**

(Actuación especial sobre los Centros Escolares de Zona I y II)

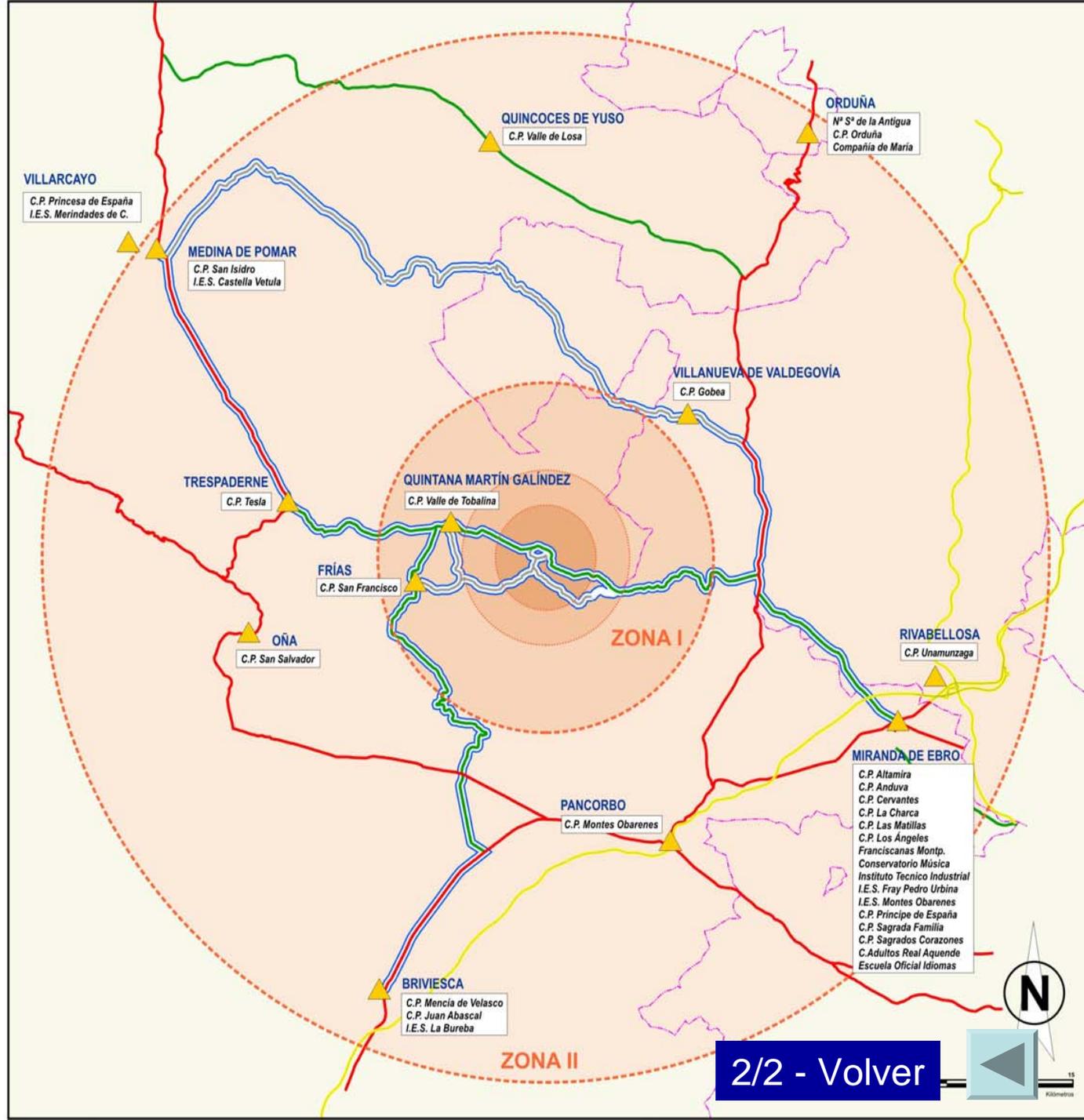




ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	30/11/2006	1 / 1
TITULO		
ANEXO IV. PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE CENTROS CENTROS DE ENSEÑANZA		

LEYENDA

- RUTAS DE EVACUACIÓN
- AYUNTAMIENTOS
- NÚCLEOS DE POBLACIÓN
- AUTOPISTA, AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- CARRETERA AUTONÓMICA
- CARRETERA LOCAL
- LÍMITE DE PROVINCIA
- LÍMITE MUNICIPAL
- CENTROS DE ENSEÑANZA





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA IC

CONFINAMIENTO

OBJETIVOS

- Reducir la dosis colectiva y la contaminación personal
- Mantener localizada a la población

Volver





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA I / II

ESTABULACIÓN DE ANIMALES

OBJETIVOS

- Controlar la contaminación de animales domésticos
- Reducir la propagación de la contaminación

Volver





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA I / II

CONTROL DE AGUA Y ALIMENTOS

OBJETIVOS

- Controlar la contaminación de productos que que entren en la cadena alimenticia
- Controlar la contaminación de las aguas



Plan de Emergencia Exterior a la Central Nuclear de Santa María de Garoña (Burgos)

PENBU



Ministerio de Administraciones Públicas
Subdelegación del Gobierno en Burgos



Dirección General de
Protección Civil y Emergencias

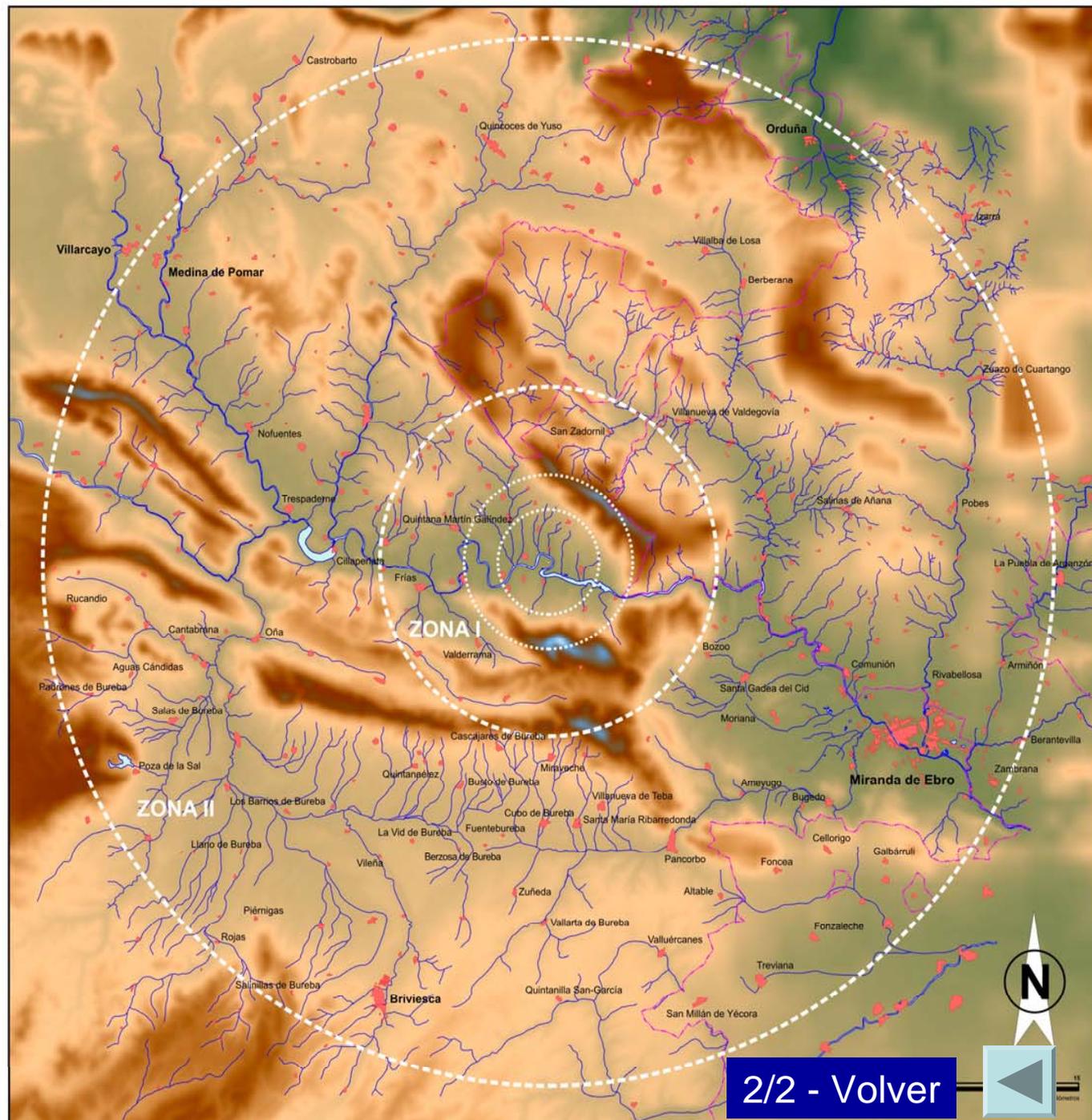
ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	30/11/2006	1 / 1

TITULO

RED HIDROGRÁFICA

LEYENDA

- ECD
- ABRS
- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (PUERTA)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (PUERTA)
- CONTROL ACCESO PRINCIPAL (CIERRE)
- CONTROL ACCESO SECUNDARIO (CIERRE)
- RUTAS DE EVACUACIÓN
- AYUNTAMIENTOS
- NÚCLEOS DE POBLACIÓN
- AUTOPISTA, AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- CARRETERA AUTONÓMICA
- CARRETERA LOCAL
- LÍMITE DE PROVINCIA
- LÍMITE MUNICIPAL
- EMISORAS FIJAS RED RADIO PENBU
- MEGAFONÍAS
- UTD - RED ALERTA RADIOACTIVIDAD





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA IA / IB
ZONA ABRS

EVACUACIÓN Y ALBERGUE

OBJETIVOS

- Reducir la dosis colectiva
- Albergar a la población evacuada



PENBU



Ministerio de Administraciones Públicas
Subdelegación del Gobierno en Burgos



Dirección General de
Protección Civil y Emergencias

PAMEN ZONA IC
Plan de Actuación Municipal en Emergencia Nuclear
Ayuntamiento de Valle de Tobalina

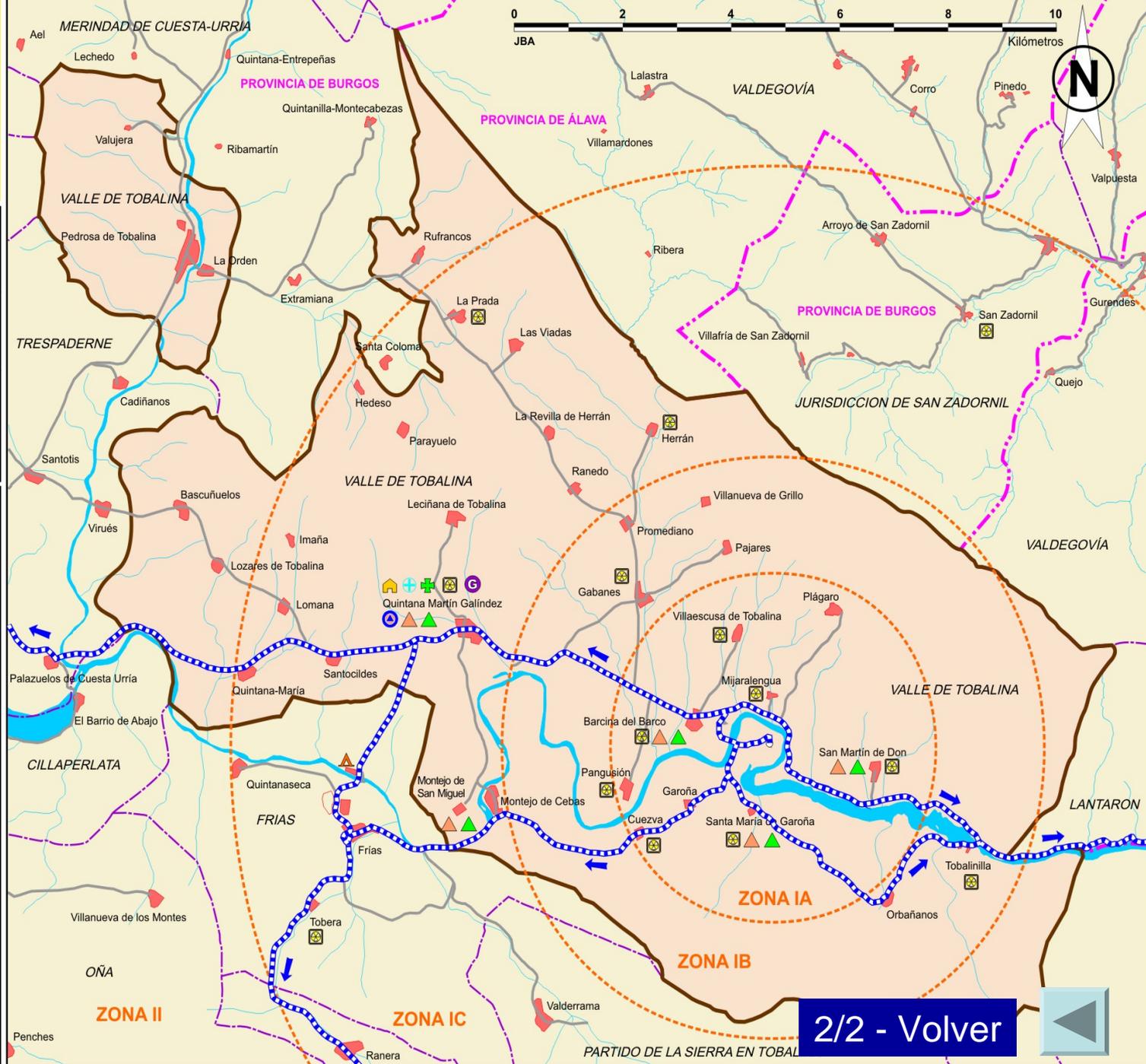
ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	12/04/04	1 / 1

TÍTULO

MEDIOS Y RECURSOS

LEYENDA

-  ESTACIÓN CLASIFICACIÓN Y DESCONTAMINACIÓN
-  ÁREAS BASE DE RECEPCIÓN SOCIAL
- ÁREAS
-  AYUNTAMIENTOS
-  NÚCLEOS DE POBLACIÓN
-  AUTOPISTA, AUTOVÍA
-  CARRETERA NACIONAL
-  CARRETERA AUTONÓMICA
-  CARRETERA LOCAL
-  LÍMITE DE PROVINCIA
-  LÍMITE DE TÉRMINO MUNICIPAL
-  EMISORAS FIJAS RED PENBU
-  MEGAFONÍAS
-  RUTAS DE EVACUACIÓN
-  CECOPAL
-  DEPÓSITO DE AGUA; CAPTACIÓN
-  CENTRO ESCOLAR
-  GASOLINERA
-  FARMACIA
-  CONSULTORIO MÉDICO
-  ALBERGUE; CAMPING
- UTD-RED DE ALERTA A LA RADIATIVIDAD





MEDIDAS DE PROTECCIÓN
ZONA ECD

CLASIFICACIÓN Y
DESCONTAMINACIÓN

OBJETIVOS

- Control radiológico de la población
- Descontaminación de personas (animales, vehículos)





PAMEN ZONA ECD
Plan de Actuación Municipal en Emergencia Nuclear
Ayuntamiento de Busto de Bureba

ORGANISMO	FECHA	HOJA
UNIDAD DE PROTECCIÓN CIVIL	23/07/03	1 / 1

TÍTULO

DISTRIBUCIÓN DE LA ECD Y FLUJO DE PERSONAS

LEYENDA

- PUESTO DE MANDO
- TRÁNSITO PERSONAS CONTAMINADAS
- TRÁNSITO PERSONAS NO CONTAMINADAS
- FLUJO PERSONAS CONTAMINADAS
- FLUJO PERSONAS NO CONTAMINADAS
- DUCHAS Y VESTUARIOS
- BOTIQUÍN
- BARRERA, PASO PROHIBIDO.
- AMBULANCIAS
- ALMACÉN PC
- EQUIPOS DE CLASIFICACIÓN
- UTD-RAR

