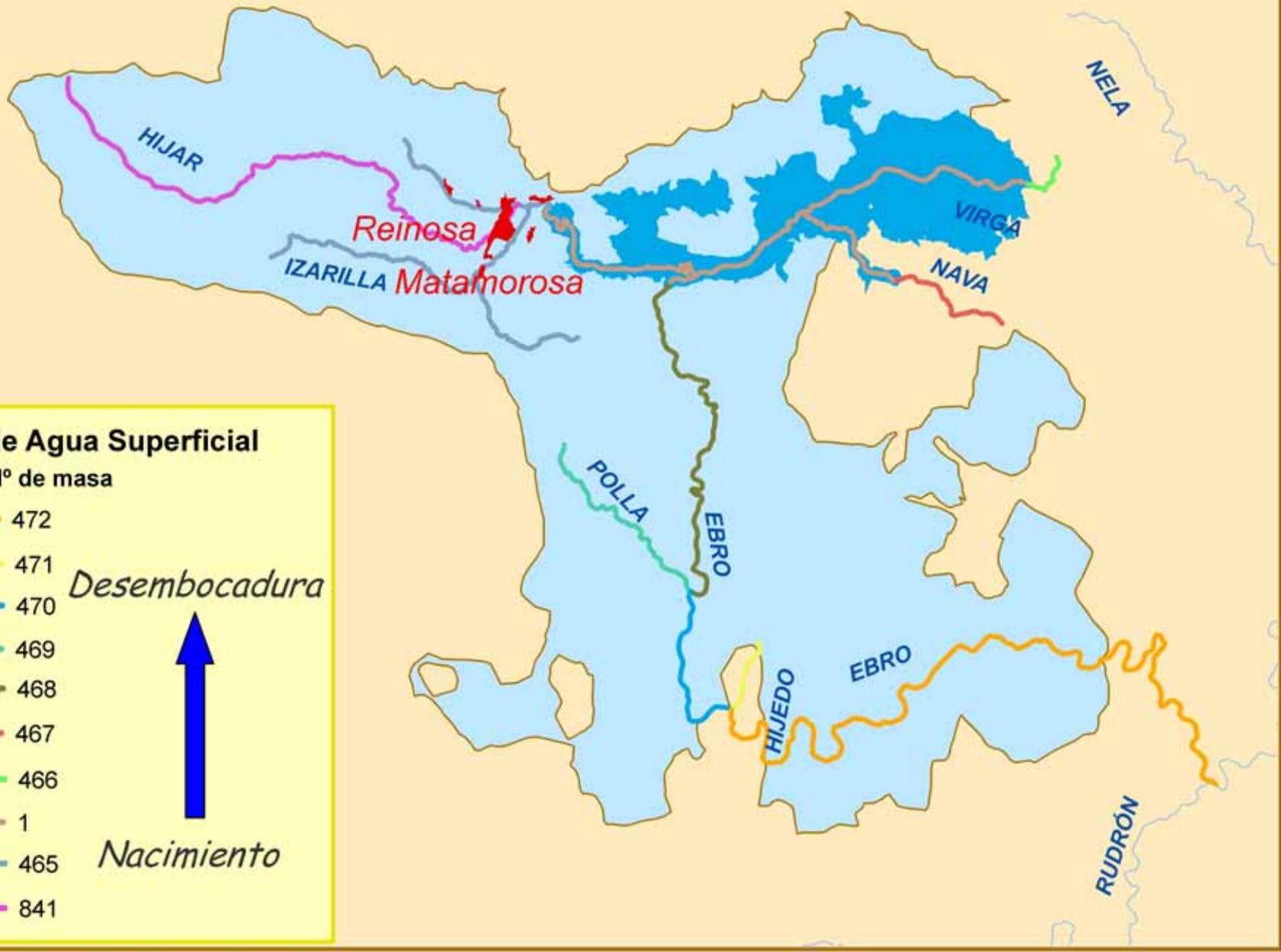


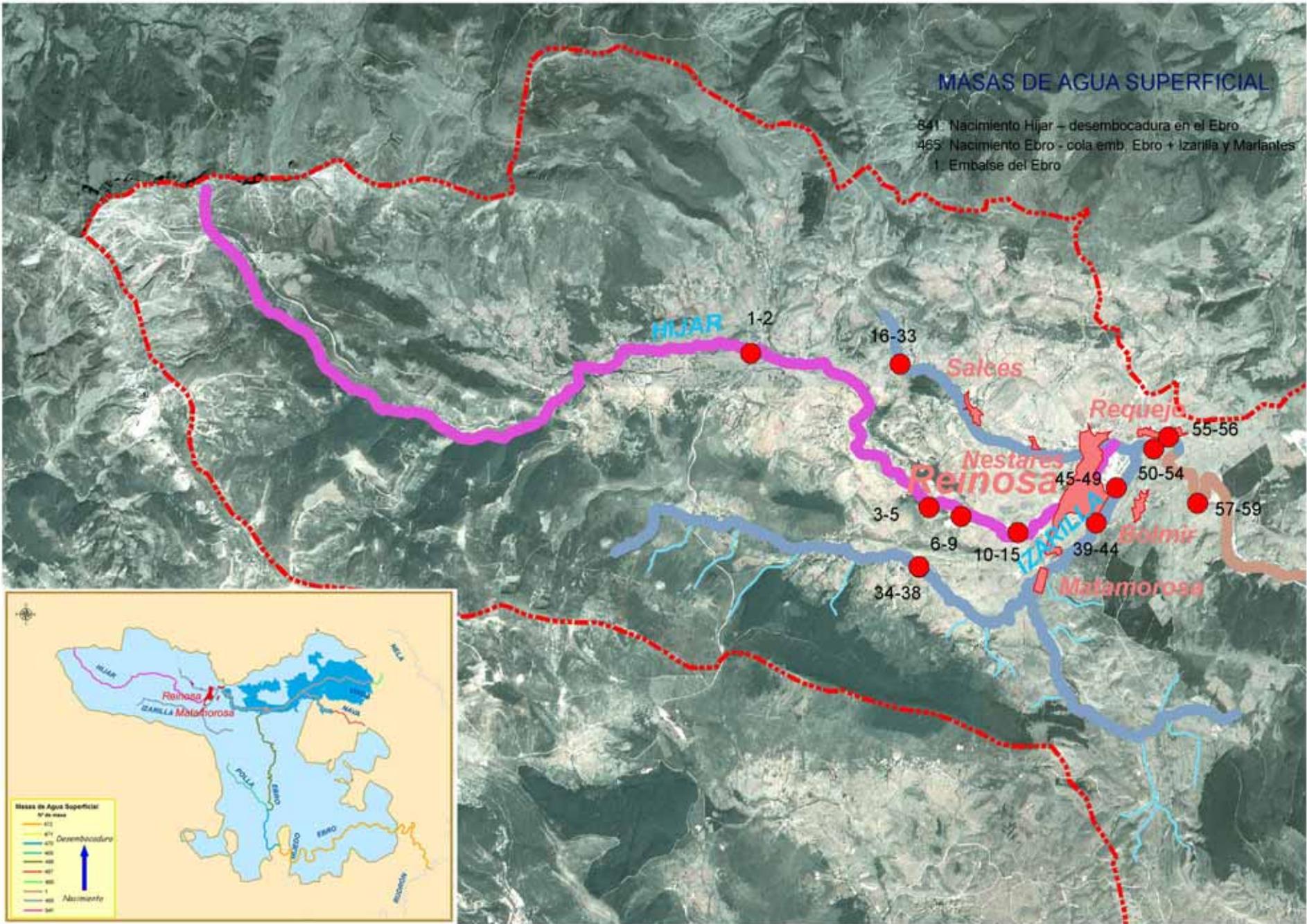
CANTABRIA EN FOTOS

AÑO 2006



MASAS DE AGUA

841 – 465 – 1



MASAS DE AGUA SUPERFICIAL

- 841. Nacimiento Hjar - desembocadura en el Ebro
- 465. Nacimiento Ebro - cola emb. Ebro + Izarilla y Marlanes
- 1. Embalse del Ebro

HIJAR

1-2

16-33

Salces

Requejo

55-56

Nestares
Reinososa

45-49

50-54

57-59

3-5

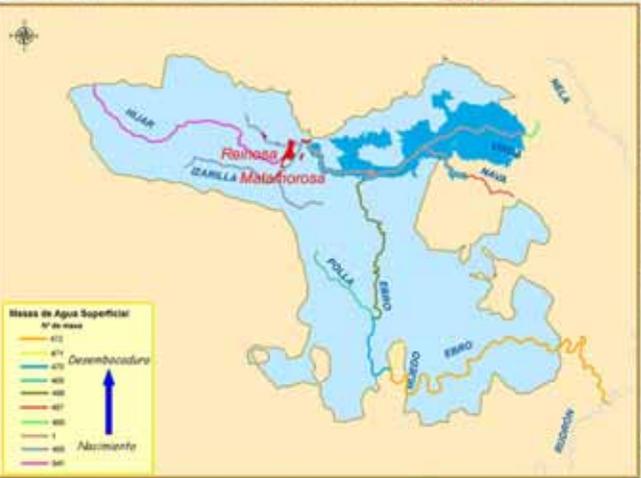
6-9

10-15

39-44

Matamorosa

34-38



Masas de Agua Superficial	Nº de masa
841	841
465	465
466	466
467	467
841	841
842	842
Nacimiento	Nacimiento



Ref. 1.- Vista del cauce del río Hija desde el puente en Espinilla (Hermandad de Campóo de Suso). Vista hacia aguas arriba. Todavía circula el agua.



Ref. 2.- Vista del cauce del río Hija desde el puente en Espinilla (Hermandad de Campóo de Suso). Vista hacia aguas abajo desde el puente de la carretera. El agua se va infiltrando.



Ref. 3.- Vista del cauce del río Hjar desde el camino entre Reinosa y Villacantid. Aspecto general del valle.



Ref. 4.- Vista del cauce del río Hjar desde el camino entre Reinosa y Villacantid. Vista general del río.



Ref. 5.- Vista del cauce del río Hijaer desde el camino entre Reinosa y Villacantid. Vista de detalle del cauce.



Ref. 6.- Tratamiento de áridos y vallas ganaderas que se meten dentro del cauce. En la zona alta se encuentra el campo de golf de Reinosa.



Ref. 7.- Planta de tratamiento de áridos y valla ganadera.



Ref. 8.- Planta de tratamiento de áridos y valla ganadera.



Ref. 9.- Aspecto de detalle del cauce del río Hijaar.



Ref. 10.- Estación de aforos en el río Hijaar en Reinosa. Vista general desde aguas abajo.



Ref. 11.- Estación de aforos en el río Hija en Reinoso. Vista desde aguas arriba.



Ref. 12.- Vista del cauce del río Hija desde la Estación de aforos en Reinoso. Detalle de la escollera situada aguas arriba de la estación.



Ref. 13.- Estación de aforos en el río Hija en Reinoso. Detalle de la estación.



Ref. 14.- Vista del cauce del río Hija desde la Estación de aforos en Reinoso hacia aguas abajo.



Ref. 15.- Estación de aforos en el río Hijaar en Reinosa - Detalle de la salida del canal de aguas bajas. En la actualidad se va a realizar una rectificación para que los peces puedan superar la estación de aforos.



Ref. 16.- Nacimiento del Río Ebro. Acceso al Parque desde Reinosa.



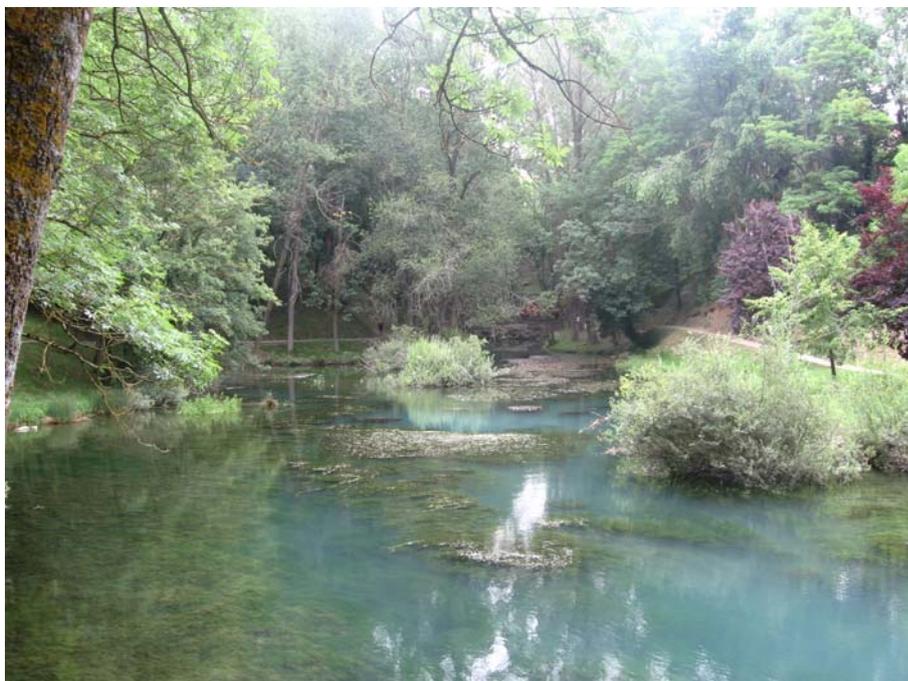
Ref. 17.- Nacimiento del Río Ebro. Detalle del azud que mantiene la lámina de agua estable en el parque.



Ref. 18.- Nacimiento del Río Ebro. Vista del cauce del río Ebro desde el azud.



Ref. 19.- Nacimiento del Río Ebro. Vista del cauce del río Ebro desde el azud.



Ref. 20.- Nacimiento del Río Ebro. Aspecto general del agua embalsada en el parque.



Ref. 21.- Nacimiento del Río Ebro. Aspecto de detalle del agua embalsada en el parque.



Ref. 22.- Nacimiento del Río Ebro - Homenaje al Ebro.



Ref. 23.- Nacimiento del Río Ebro y virgen del Pilar.



Ref. 24.- Nacimiento del Río Ebro y virgen del Pilar.



Ref. 25.- Nacimiento del Río Ebro y virgen del Pilar.



Ref. 26.- Nacimiento del Río Ebro y virgen del Pilar.



Ref. 27.- Nacimiento del Río Ebro – Cartel.



Ref. 28.- Nacimiento del Río Ebro – Cartel.



Ref. 29.- Nacimiento del Río Ebro – Cartel.



Ref. 30.- Nacimiento del Río Ebro – Cartel.

CUENCA DEL RIO EBRO

Destino del agua: REGADIOS - ABASTECIMIENTO DE POBLACIONES - APROVECHAMIENTO HIDROELECTRICO

Longitud río Ebro en kms.	960
Superficie de cuenca en km ² .	85.000
Ríos principales	347
Longitud de los ríos, en km.	12.000
Habitantes de la cuenca	2.798.200
Comunidades Autónomas	9
Provincias	18
Recursos hidráulicos naturales medios, en HM.	15.217
Superficie de regadío Has.	750.000

INFRAESTRUCTURAS PRINCIPALES PARA APROVECHAMIENTOS HIDRAULICOS ACTUALES

Mequinenza	1.533 HM ³ Río Ebro
Candiles	678 HM ³ Río Noguera Ribagorçana
Embalse del Ebro	549 HM ³ Río Ebro
Yesa	447 HM ³ Río Aragón
Mediano	438 HM ³ Río Cinca
El Grado	399 HM ³ Río Cinca
Santa Ana	373 HM ³ Río Noguera Ribagorçana
Ribarroja	210 HM ³ Río Ebro
Talavera	205 HM ³ Río Noguera Pallaresa



GOBIERNO CANTABRIA
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Ref. 31.- Nacimiento del Río Ebro – Cartel.

NACIMIENTO DEL RIO EBRO



"Las nubes que descargan sus aguas sobre la cordillera de Cantabria alimentan los caudales que descienden hacia el Mediterráneo por el Ebro, hacia el Atlántico por el Duero y hacia el Cantábrico a través de los cauces de nuestros ríos más importantes: el Deva, el Nansa, el Saja, el Besaya, el Pas, el Miera y el Asón. Así nuestro capital hídrico concluye su viaje en Tortosa, en Oporto y en el litoral montañoso.

De todos estos caudales, el más importante es, desde los remotos orígenes del poblamiento ibérico, el del Ebro, cuyo trayecto hacia el delta mediterráneo forma una de las cuencas hidrográficas más relevantes de España. Ya en la antigüedad se consideraba como periplo interesante el trabajo de remontar el curso del Ebro en busca de su nacimiento en la tierra de los cántabros.

Hoy, Fontibre sigue siendo el punto de referencia de miles de visitantes que quieren ver con sus propios ojos el surgimiento de este río que da vida y riqueza a tantas regiones peninsulares. Por ello el Gobierno de Cantabria, a través de su Consejería de Medio Ambiente, ha realizado una fuerte inversión en el acondicionamiento y mejora del nacimiento y de su entorno. Esperamos que el resultado sirva para hacer más interesante y agradable la experiencia de la visita, y que el Ebro se haya convertido en un buen anfitrión de todos aquellos que vienen a conocer las maravillas naturales de Campoo."

José Joaquín Martínez Sieso
Presidente de Cantabria

GOBIERNO CANTABRIA
Departamento de Medio Ambiente

Ref. 32.- Nacimiento del Río Ebro – Cartel.



Ref. 33.- Nacimiento del Rio Ebro – Cartel.



Ref. 34.- Panorámica de la cuenca del río Izarilla.



Ref. 35.- Cuenca del río Izarilla. Detalle.



Ref. 36.- Río Izarilla cerca de Izara (Hermandad de Campóo de Suso). Aspecto general del río y de su ribera.



Ref. 37.- Río Izarilla cerca de Izara (Hermandad de Campóo de Suso).
Detalle.



Ref. 38.- Río Izarilla cerca de Izara (Hermandad de Campóo de Suso).
Campos de cultivo al lado del cauce.



Ref. 39.- Estación de aforos en el río Izarilla en Reinosa (junto a fábrica de Sidenor). Vista general desde aguas abajo.



Ref. 40.- Estación de aforos en el río Izarilla en Reinosa (junto a fábrica de Sidenor). Vista general desde aguas arriba.



Ref. 41.- Estación de aforos en el río Izarilla en Reinosa (junto a fábrica de Sidenor). Canal de aguas bajas.



Ref. 42.- Estación de aforos en el río Izarilla en Reinosa (junto a fábrica de Sidenor). Canal de aguas bajas.



Ref. 43.- Rio Izarilla desde la Estación de Aforos (junto a fábrica de Sidenor). Vista hacia aguas abajo desde la estación de aforos.



Ref. 44.- Rio Izarilla desde la Estación de Aforos (junto a fábrica de Sidenor). Vista hacia aguas arriba desde la estación de aforos.



Ref. 45.- Río Izarilla a la salida de la fábrica de Sidenor en Reinosa.
Accediendo a la pasarela que cruza el río.



Ref. 46.- Río Izarilla a la salida de la fábrica de Sidenor en Reinosa.



Ref. 47.- Río Izarilla a la salida de la fábrica de Sidenor en Reinosa.
Vista desde la pasarela hacia aguas abajo.



Ref. 48. Río Izarilla a la salida de la fábrica de Sidenor en Reinosa.
Vista desde la pasarela hacia aguas arriba.



Ref. 49.- Río Izarilla a la salida de la fábrica de Sidenor en Reinosa. Vista desde la pasarela hacia aguas arriba. Detalle.



Ref. 50.- Río Ebro en Requejo (Campóo de Enmedio) - Cartel Actuación.



Ref. 51.- Río Ebro en Requejo (Campóo de Enmedio) - Pasarela sobre el río.



Ref. 52.- Río Ebro en Requejo (Campóo de Enmedio). Senda vista desde debajo de la pasarela.



Ref. 53.- Río Ebro en Requejo (Campóo de Enmedio). Vista del río hacia aguas arriba de la actuación.



Ref. 54.- Río Ebro en Requejo (Campóo de Enmedio). Vista del río desde la Pasarela hacia aguas abajo.



Ref. 55.- Río Ebro en Requejo (Campóo de Enmedio). Vista del río hacia aguas abajo.



Ref. 56.- Río Ebro en Requejo (Campóo de Enmedio). Vista del río hacia aguas arriba.



Ref. 57.- Embalse del Ebro - Vista meandros en cola embalse desde el mirador de Villafria (Campóo de Enmedio).



Ref. 58.- Embalse del Ebro - Vista meandros en cola embalse desde el mirador de Villafria (Campóo de Enmedio).

MASAS DE AGUA

1 – 466 – 467 – 468





Ref. 59.- Embalse del Ebro - Meandros y EDAR de Reinosa.



Ref. 60.- Trasvase Ebro-Besaya - Cartel Obras - Secretaría General para el Territorio y la Biodiversidad.



Ref. 61.- Trasvase Ebro-Besaya, cerca de Villasuso (Campóo de Yuso).
Vista general de las Infraestructuras del bitrasvase.



Ref. 62.- Trasvase Ebro-Besaya, cerca de Villasuso (Campóo de Yuso).
Aspecto general del depósito y del canal de salida.



Ref. 63.- Traslase Ebro-Besaya, cerca de Villasuso (Campóo de Yuso).
Aforador en el canal de salida.



Ref. 64.- Traslase Ebro-Besaya, cerca de Villasuso (Campóo de Yuso).
Detalle del canal de salida hacia el embalse del Ebro.



Ref. 65.- Trasvase Ebro-Besaya, cerca de Villasuso (Campóo de Yuso). Edificio que recoge el agua que va desde el embalse del Ebro hacia las cuencas del Norte.



Ref. 66.- Trasvase Ebro-Besaya, cerca de Villasuso (Campóo de Yuso). Detalle.



Ref. 67.- Trasvase Ebro-Besaya, cerca de Villasuso (Campóo de Yuso). Tuberías preparadas para su instalación.



Ref. 68.- Embalse del Ebro - Puente de Orzales (fuera de servicio) a la península de La Lastra. Recientemente se ha cortado al tráfico rodado por motivos de seguridad.



Ref. 69.- Embalse del Ebro - Puente de Orzales (fuera de servicio) a la península de La Lastra.



Ref. 70.- Embalse del Ebro - Vista desde el puente de Orzales (Tractor).



Ref. 71.- Centro de interpretación de Corconte. Fachada.



Ref. 72.- Centro de interpretación de Corconte. Detalle del interior.



Ref. 73.- Centro de interpretación de Corconte. Detalle del interior.



Ref. 74.- Centro de interpretación de Corconte. Detalle del interior.



Ref. 75.- Centro de interpretación de Corconte. Detalle del interior.



Ref. 76.- Centro de interpretación de Corconte. Detalle del interior.



Ref. 77.- Río Nava en el embalse del Ebro (Arija) desde la carretera.



Ref. 78.- Río Nava en el embalse del Ebro (Arija) desde la carretera hacia aguas arriba.



Ref. 79.- Río Nava en el embalse del Ebro (Arija) - Al fondo, Bimon (Las Rozas de Valdearroyo).



Ref. 80.- Embalse del Ebro - Club Náutico de Arija desde la carretera.



Ref. 81.- Embalse del Ebro - Club Náutico de Arija desde la orilla del embalse.



Ref. 82.- Embalse del Ebro - Playa junto al Club Náutico de Arija. Rampa del embarcadero desde el club náutico.



Ref. 83.- Embalse del Ebro - Playa junto al Club Náutico de Arija. Vista de la orilla hacia el oeste desde la rampa.



Ref. 84.- Embalse del Ebro - Playa junto al Club Náutico de Arija. Vista de la orilla hacia del este desde la rampa.



Ref. 85.- Embalse del Ebro - Zona de vertidos de Arija. Instalación para recibir los retornos de la estación depuradora. En la actualidad no está en funcionamiento y todo el vertido descarga al embalse.



Ref. 86.- Embalse del Ebro - Zona de vertidos de Arija. Vertido al embalse del Ebro.



Ref. 87.- Embalse del Ebro - Zona de vertidos de Arija. Al lado del vertido se encuentra una de las playas preferidas por los bañistas.



Ref. 88.- Arija - Estación de Ferrocarril.



Ref. 89.- Arijá - Arenas de Arijá (Extracción de áridos del embalse del Ebro).



Ref. 90.- EDAR de Arijá. Cartel.



Ref. 91.- EDAR de Arija. Vista general. La estación todavía no ha entrado en funcionamiento.



Ref. 92.- EDAR de Arija. Vista de detalle.



Ref. 93.- Panorámica del Embalse del Ebro desde las playas de Arija.



Ref. 94.- Embalse del Ebro - Playas de Arija. Vista del camping de Arija.



Ref. 95.- Embalse del Ebro - Playas de Arija. Aspecto de la playa.



Ref. 96.- Embalse del Ebro - Playas de Arija. Puente abandonado.



Ref. 97.- Embalse del Ebro - Playas de Arija (Extracción de áridos).
Barco extrayendo áridos en el embalse.



Ref. 98.- Embalse del Ebro - Cartel en las playas de Arija.



Ref. 99.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Vista general.



Ref. 100.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Vista de detalle.



Ref. 101.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Cartel en la pasarela del observatorio.



Ref. 102.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Panorámica.



Ref. 103.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Acceso al observatorio.



Ref. 104.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Techo de la torre desde el interior.



Ref. 105.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Vista de la pasarela desde la torre.



Ref. 106.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Cartel 1 en la torre.



Ref. 107.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Cartel 2 desde la torre.



Ref. 108.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Cartel 3 desde la torre.



Ref. 109.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Vista desde la torre.



Ref. 110.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Vista desde la torre a la península de Lastra.



Ref. 111.- Embalse del Ebro - Observatorio de la torre hundida (Las Rozas de Valdearroyo). Vista desde la torre hacia la orilla oeste.



Ref. 112.- Embalse del Ebro - Vista de la península de La Lastra y de las islas flotantes.



Ref. 113.- Embalse del Ebro - Vista de Arroyo (Las Rozas de Valdearroyo).



Ref. 114.- Embalse del Ebro - Presa vista desde aguas arriba.



Ref. 115.- Embalse del Ebro - Presa y Central.



Ref. 116.- Embalse del Ebro - Río Ebro aguas abajo de la presa.

MASAS DE AGUA

469 – 470 – 471 – 472



Ref. 117.- Embalse del Ebro - Presa y Central. Placa en honor de Manuel Lorenzo Pardo.



Ref. 118.- Río Ebro desde la carretera de Bárcena a Loma Somera (Valderredible).



Ref. 119.- Río Ebro desde la carretera de Bárcena a Loma Somera (Valderredible). Detalle.



Ref. 120.- Zona de parque en Bárcena de Ebro (Valderredible).



Ref. 121.- Zona de parque en Bárcena de Ebro (Valderredible).



Ref. 122.- Confluencia de los ríos Ebro y Polla (a la derecha y en primer plano).



Ref. 123.- Desembocadura del río Polla en el Ebro.



Ref. 124.- Río Polla aguas arriba desde la confluencia con el río Ebro.



Ref. 125.- Río Polla al cruzar el puente viejo.



Ref. 126.- Río Polla aguas arriba del puente viejo.



Ref. 127.- Río Ebro desde el puente de Bárcena de Ebro (Valderredible). Isla en el río.



Ref. 128.- Río Ebro desde el puente de Bárcena de Ebro (Valderredible). Detalle de la isla.



Ref. 129.- Bárcena de Ebro (Valderredible) desde el puente del río Ebro.



Ref. 130.- Río Ebro desde el puente de Bárcena de Ebro (Valderredible) - Vista aguas abajo y al fondo desembocadura del río Polla.



Ref. 131.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible) - Cartel de Obras.



Ref. 132.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible). Vista general.



Ref. 133.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible). Aspecto de la piscina.



Ref. 134.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible). Vista de la piscina.



Ref. 135.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible). Piscina vista desde aguas abajo.



Ref. 136.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible). Vista de la piscina desde aguas arriba.



Ref. 137.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible) - Rio Ebro y Puente Viejo visto desde la salida de la piscina hacia el río.



Ref. 138.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible) - Cartel Acotado de Pesca.



Ref. 139.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible) - Rio Ebro y Puente Nuevo visto desde la entrada de agua a la piscina.



Ref. 140.- Zona de parque y baños en Villanueva de la Nía (Valderredible) - Rio Ebro y Puente Nuevo visto desde la entrada de agua a la piscina.



Ref. 141.- Rio Mardancho (sin clasificar) en Villanueva de la Nía (Valderredible). Vista hacia aguas arriba.



Ref. 142.- Rio Mardancho (sin clasificar) en Villanueva de la Nía (Valderredible). Detalle de vista hacia aguas arriba.



Ref. 143.- Rio Mardancho (sin clasificar) en Villanueva de la Nía (Valderredible). Vista hacia aguas abajo.



Ref. 144.- Rio Ebro desde el puente en Bascones de Ebro. Vista hacia aguas arriba.



Ref. 145.- Río Ebro desde el puente en Bascones de Ebro. Vista del pueblo desde el puente.



Ref. 146.- Río Ebro desde el puente en Bascones de Ebro. Vista hacia aguas abajo.



Ref. 147.- Río Ebro desde el puente en Bascones de Ebro. Detalle de vista hacia aguas abajo.



Ref. 148.- Campo de patatas cerca de Berzosilla (Palencia).



Ref. 149.- Campo de patatas cerca de Berzosilla (Palencia). Detalle.



Ref. 150.- Tuberías riego de balsas cerca de Olleros de Paredes de Rubia (Berzosilla).



Ref. 151.- Surgencias en el Páramo de La Lora: Cueva del Tobazo. Interesante descarga en época de lluvias con acumulación de tobas calcáreas.



Ref. 152.- Vistas Orbaneja del Castillo - Cueva del agua. Vista del manantial.



Ref. 153.- Vistas Orbaneja del Castillo - vista desde la cueva del agua.



Ref. 154.- Vistas Orbaneja del Castillo. Vista hacia aguas abajo de la descarga del manantial.



Ref. 155.- Vistas Orbaneja del Castillo. Detalle de paso del agua descargada por debajo de la calle.



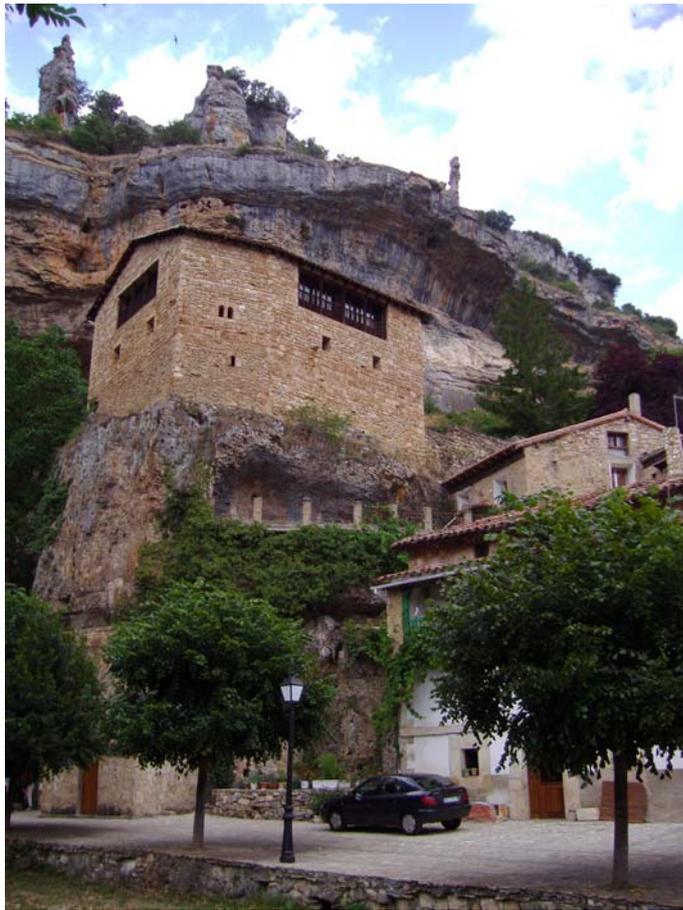
Ref. 156.- Vistas Orbaneja del Castillo - Cueva del agua. Detalle del tipo de materiales desde lo que mana el agua.



Ref. 157.- Vistas Orbaneja del Castillo - Cueva del agua. Detalle de la salida del agua.



Ref. 158.- Vistas Orbaneja del Castillo - Cueva del agua. Aspecto del cauce aguas abajo de la salida del manantial.



Ref. 159.- Vistas Orbaneja del Castillo.



Ref. 160.- Vistas Orbaneja del Castillo.