



# ETM-456-001 - Puente de acceso sobre el río Mogent [Exp. 891]

ld: ETM-456-001

Obra: Puente sobre el río Mogent en el acceso de la Concentración Industrial Vallesana, en

Montornès del Vallés (Barcelona)

Ingeniero: José Antonio Torroja Cavanillas

Promotor: Concentración Industrial Vallesana

Empresa constructora: Constructora Industrial S. A.

Fechas: 1960-1961.

Signatura: ETM-456/Caja 151/04

Tipo de obra: Infraestructuras del territorio.

Descripción física: Es una unidad documental compuesta, formada por treinta y dos

documentos: seis textuales, veintidós planos + cuatro cartas

#### Alcance y contenido:

#### **Documentación textual:**

- 1. 1960-07-05. Cubicaciones. № 891.101. 13 hojas mecanografiadas y numeradas. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla
- 2. 1960-06. Memoria. Nº 891.301. 6 hojas mecanografiadas y numeradas. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla
- 3. 1961-02-04. 2ª Unidad. Memoria. Nº 891.302. 2 hojas mecanografiadas y numeradas. Copia mecanográfica con firma autógrafa de José Antonio Torroja, en carpetilla
- 4. 1960-06-04. Memoria. Nº 891.502. 6 hojas manuscritas en tinta sobre papel cuadriculado con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, numeradas. Borrador sin firmar
- 5. 1960-06-04. Cálculos justificativos. Nº 891.503. 41 hojas manuscritas en tinta y lápiz, con papeles diferentes y membretes distintos, sin numerar. Borrador sin firmar
- 6. 1961-04-04. Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Nº 891.507. 5 hojas manuscritas en tinta y lápiz sobre papel cuadriculado con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja sin numerar. Borrador sin firmar. Tenían unidos varios croquis que pasan a planos con los mismo datos

#### Planos:

- 7. 1960-07. Plano de situación y perfil longitudinal. Nº 891.201,2. Una sección y una planta en una hoja, escala 1:100. Copia de amoniaco sobre papel continuo, con correcciones en lápiz, firmada
- 8. 1960-07. Alzado, planta y secciones generales. Nº 891.202,2. Un alzado, una sección y una planta en una hoja, escala 1:50. Copia de amoniaco en papel continuo firmada

Título: ETM-456-001 - Puente de acceso sobre el río Mogent [Exp. 891] Página: 1





- 9. 1960-07. Estribos. Nº 891.204,2. Dos planas, cuatro alzados y nueve detalles en una hoja, escala 1:50. Copia de amoniaco sobre papel continuo firmada
- 10. 1960-07. Detalle del tablero 1.  $N^0$  891.205. Quince detalles y un cuadro en una hoja, escalas 1:2, 1:10 y 1:20. Copia de amoniaco sobre papel continuo, con correcciones en lápiz de grafito y rojo y tinta, firmada
- 11. 1960-07. Detalle del tablero 2. Nº 891.206,3. Dieciocho detalles en una hoja, escalas 1:2, 1:10 y 1:20. Copia de amoniaco sobre papel continuo, con correcciones en lápiz de grafito y rojo y tinta, firmada
- 12. [1961-03-09]. Viga pretensada. Cable. Nº 891.207,1. Tres detalles y un cuadro en una hoja, escala 1:20. Copia de amoniaco sobre papel continuo sin firmar. Fecha tomado del Inventario de la Oficina Técnica
- 13. 1961-02. Viga pretensada. Cable. Nº 891.208,2. Siete detalles en una hoja, escalas 1:10 y 1:20. Copia de amoniaco sobre papel continuo sin firmar
- 14. [1961-06-01]. Cimentación de estribos del nuevo puente. 891.209. Dos detalles en una hoja, escala 1:20. Copia de amoniaco sobre papel continuo sin firmar. Fecha tomado del Inventario de la Oficina Técnica
- 15. 1960-04. Concentración Industrial Vallesana. Anteproyecto de Puente de Acceso sobre el río Mogent. Nº 891.504,1. Un alzado, un plano de situación, una sección en una hoja, escala 1:50. Copia de amoniaco en papel contínuo con cartela de la Constructora Industrial S. A
- 16. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 1]. [Nº 891.507]. Un croquis acotado a lápiz sobre papel cuadriculado con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Acompañaba al documento con los mismos datos, entre las hojas 2 y 3.
- 17. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 2]. Viga 1. pieza 10R.Pieza 10C. [Nº 891.507]. Dos croquis sin escala. Copia de amoniaco en papel continuo con anotaciones en tinta azul y lápiz rojo, con el nombre de: Constructora Industrial S. A. Delegación de Barcelona. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 18. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 3]. Viga 1. Pieza 19R. Pieza 19C. [Nº 891.507]. Dos croquis sin escala. Copia de amoniaco en papel continuo con anotaciones en tinta azul y lápiz rojo, con el nombre de: Constructora Industrial S. A. Delegación de Barcelona. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 19. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 4]. Viga 2. Pieza 4R. Pieza 4C. [Nº 891.507]. Dos croquis sin escala. Copia de amoniaco en papel continuo con anotaciones en tinta azul y lápiz rojo, con el nombre de: Constructora Industrial S. A. Delegación de Barcelona. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 20. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 5]. Viga 1. Pieza 2C. Pieza 2R. [Nº 891.507]. Dos croquis sin escala. Copia de amoniaco en papel continuo con anotaciones en tinta azul y lápiz rojo, con el nombre de: Constructora Industrial S. A. Delegación de Barcelona. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 21. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 6]. Pieza 19. Viga 1. Pieza 20. Viga 1. [Nº 891.507]. Un croquis acotado en lápiz rojo y azul y tinta negra sobre papel. Acompañaba al documento con los mismos datos





- 22. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 7]. Pieza 17. Viga 1. Pieza 18. Viga 1. [Nº 891.507]. Un croquis acotado en lápiz rojo, morado y azul y tinta negra sobre papel. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 23. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 8]. Pieza 13. Viga 1. Pieza 14. Viga 1. [Nº 891.507]. Un croquis acotado en lápiz rojo y tinta negra sobre papel. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 24. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 9]. Pieza 15. Viga 2. Pieza 14. Viga 2. [Nº 891.507]. Un croquis acotado en lápiz morado y azul y tinta negra sobre papel. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 25. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 10]. Pieza 17. Viga 1. Pieza 16. Viga 1. [Nº 891.507]. Un croquis acotado en lápiz morado y azul y tinta negra sobre papel. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 26. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 11]. Pieza 18. Viga 1. Pieza 19. vVga 1. [Nº 891.507]. Un croquis acotado en lápiz rojo, morado y azul y tinta negra sobre papel. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 27. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 12]. Pieza 12. Viga 2. Pieza 11. Viga 2. [Nº 891.507]. Un croquis acotado en lápiz rojo, morado y azul y tinta negra sobre papel. Acompañaba al documento con los mismos datos
- 28. [1961-04-04]. [Estudios de las piezas reformadas del puente de Mogent. Croquis 13]. [Nº 891.507]. Un croquis acotado en lápiz de grafito, rojo y azul y tinta negra sobre papel. Acompañaba al documento con los mismos datos

## Correspondencia:

- 29. 1960-07-27. Carta. Nº 891.401. De Alberto Malo de Molina, de la Constructora Industrial S. A., dirigida José Antonio Torroja, comunicándole que el Sr. Riera Marsá va a construir el puente y que le comunique el importe de sus honorarios. Original mecanografiada con firma autógrafa, membrete y sello de la empresa
- 30. 1960-04-14. Carta. Nº 891.506,1. De la Delegación de Barcelona de la Constructora Industrial S. A. a su Delegación de Madrid enviando los planos del acceso a la Concentración Industrial Vallesa y para que se los pasen a José Antonio Torroja por si quiere hacer alguna modificación. Original mecanografiada con rubrica, membrete y sello de la empresa
- 31. 1960-05-10. Carta. Nº 891.506,2. De la Delegación de Barcelona de la Constructora Industrial S. A. a su Delegación de Madrid enviando los datos obtenidos en la Confederación Hidrógrafica del Pirineo Oriental sobre el régimen del rio Mogent y los trámites que tienen que seguir para obtener el permiso de construcción. Original en dos hojas mecanografiadas con rubrica y membrete de la empresa
- 32. 1961-04-18. Carta. Nº 891.506,4. De la Delegación de Barcelona de la Constructora Industrial S. Ad. dirigida a José Antonio Torroja remitiéndole dos croquis sobre el puente. Original mecanografiada con rubrica, membrete y sello de la empresa

#### Notas:

En el Cuaderno de Proyectos del 869 al 892 del Inventario de la Oficina Técnica, aparece con el Nº 891. Puente sobre el rio Mogent

Título: ETM-456-001 - Puente de acceso sobre el río Mogent [Exp. 891] Página: 3





## **Descriptores:**

- Torroja Cavanillas, José Antonio
- · Concentración Industrial Vallesana
- · Constructora Industrial S. A.
- España
- Catalunya
- Barcelona (provincia)
- Montornès del Vallés (Barcelona)
- Mogent, río
- Puentes de carretera
- Estructuras de hormigón armado