

A lo largo del tramo se han dispuesto cinco pasos superiores, un viaducto y catorce inferiores.

on una longitud de 21 669 m este nuevo tramo acorta significativamente los tiempos de viaje entre Levante y Francia, contribuyendo además a la mejor comunicación de Aragón con el país vecino.

Este nuevo tramo en servicio se inicia en los antiguos accesos directos de Almudévar, para rodear esta población y proseguir hacia el norte hasta la ronda Oeste de Huesca, a la que accede por el norte. En total, cuenta con cinco enlaces, tres de nueva construcción, y dos remodelados que se adaptan a la nueva autovía, ya que se aprovecha bastan-



El nuevo tramo supone un ahorro de siete minutos en su recorrido

te —al principio y al final— el anterior trazado de la N-330.

Sección transversal

El tronco se compone de dos calzadas, de 7 m de anchura, con dos carriles de 3,50 m cada uno, arcenes exteriores de 2,50 m e interiores de 1 m. La mediana tiene una anchura de 12 m.

Firmes

Se compone, de abajo a arriba, de una explanada E-3 sobre la que se asienta zahorra artificial; para, a continuación, superponerse capas de mezclas bituminosas tipos G-25, S-20 y D-20, cada una de ellas tras un riego de adherencia.



Un total de cinco enlaces se han construido a lo largo del tramo.

Estructuras

Además de los cinco enlaces ya mencionados (Almudévar, La Galocha, Lluarte, Huesca Sur y N-240) se han construido cuatro pasos inferiores, un viaducto sobre el canal de Monegros (al principio del tramo) un paso sobre el barranco de Valdabra y, para reponer caminos rurales, catorce

Unidades más importantes

Excavación	2 304 382 m ³
Terraplén	2 048 630 m ³
Explanada E-3	149 330 m ³
Hormigón Mezclas bituminosa	14 125 m ³
Mezclas bituminosa	as299 836 t

pasos inferiores.

Pascual Marcos. Colaborador de la revista Rutas.

PROYECTO DE TRAZADO Y CONSTRUCCIÓN Y EXPEDIENTE DE EXPROPIACIÓN, AUTOVÍA DE LEVANTE A FRANCIA POR ARAGÓN. N-330. TRAMO: ALMUDÉVAR SUR - HUESCA NORTE





AEPO





ÁREA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

Bascones, 22 - 28029 MADRID • Tel: (91) 323 14 25 - Fax: (91) 323 26 44 E-mail: aepo@mad.servicom.es Departamento de Carreteras