Nota de prensa

En las líneas C2, C3, C7 y C8 de Cercanías

Adif avanza en el despliegue del sistema de mejora de la gestión de la circulación en la red de Cercanías de Madrid

- **Completa una inversión de 49,5 M€ en la instalación del Bloqueo Automático Banalizado (BAB) entre San Cristóbal y Aranjuez y entre Vallecas Industrial y Vicálvaro, incluyendo mejoras adicionales en la señalización de la red de Cercanías de la zona noreste de Madrid**
- **El sistema incrementa la capacidad de la infraestructura, mejora la fiabilidad de las instalaciones y aporta mayor flexibilidad a la explotación ferroviaria**
- **Las operaciones para su puesta en servicio requieren la suspensión de la circulación entre estas estaciones desde las 00:35 h del 1 de mayo hasta las 05:00 h del 6 de mayo**
- **Para garantizar la movilidad, Renfe ha programado un Plan de Transporte Alternativo (PAT)**

22 ABRIL 2024

Adif pondrá en servicio el primer fin de semana de mayo un nuevo sistema de gestión del tráfico y de señalización, el denominado Bloqueo Automático Banalizado (BAB) en el tramo Ciempozuelos-Getafe Industrial, de la línea C-3, y entre Vallecas Industrial y Vicálvaro, tramo incluido en las líneas C2, C7 y C8 de la red de Cercanías de Madrid.

Integrada en el Plan de Cercanías de Madrid, la implantación del BAB entre San Cristóbal y Aranjuez y entre Vallecas Industrial y Vicálvaro -incluyendo mejoras adicionales en la señalización de la red de Cercanías de la zona noreste de Madrid- representa una inversión de 49,5 millones de euros. De esta forma, queda completada la instalación del BAB entre Atocha y Guadalajara y entre Getafe Industrial y Aranjuez.

El sistema Bloqueo Automático Banalizado (BAB) permitirá en estas líneas la circulación de los trenes en ambos sentidos de las dos vías, mejorando la fiabilidad de las instalaciones, incrementando su capacidad y flexibilizando las circulaciones ferroviarias.

Relaciones con los Medios
C/ Sor Ángela de la Cruz, 3 28020 - Madrid
Tlf.: 917744473 / 917744474
prensa@adif.es
Esta información puede ser utilizada en su integridad o en parte sin necesidad de citar fuentes
www.adif.es

Nota de prensa

Inversiones en la renovación de la señalización en Cercanías

La actuación se desarrolla en los 38 km que discurren por las estaciones de Villaverde Bajo, San Cristóbal Industrial, Getafe Industrial, Pinto, Valdemoro, Ciempozuelos y Aranjuez.

El despliegue del sistema BAB ha conllevado la renovación de las instalaciones de seguridad asociadas a la señalización en el tramo, con la modificación y sustitución de enclavamientos electrónicos (dispositivos que permiten establecer y regular los itinerarios de los trenes, accionando señales, desvíos, etc.) y bloqueos.

También se han instalado circuitos de vía de audiofrecuencia, así como nuevas señales tipo LED y un sistema de protección del tren mediante balizas ASFA Digital. Asimismo, se ha construido un nuevo edificio técnico en Seseña (Toledo) para albergar las nuevas instalaciones y se han realizado adaptaciones técnicas en el Centro de Regulación de Circulación (CRC) de Madrid Chamartín.

Con la puesta en servicio del BAB entre Ciempozuelos y Getafe Industrial queda únicamente pendiente su implantación entre San Cristóbal Industrial y Getafe Industrial para culminar la totalidad del proyecto.

Las operaciones para completar su instalación requieren una suspensión de la circulación ferroviaria entre las estaciones de Ciempozuelos y Getafe Industrial y entre Madrid Atocha y Vicálvaro desde las 00:35 h del 1 de mayo hasta las 05:00 h del 6 de mayo. No obstante, a partir de las 4:30 h del 3 de mayo se restablecerá la circulación entre Atocha y El Pozo, aunque continuará sin servicio hasta el lunes 6 el tramo desde Vallecas Industrial a Vicálvaro.

Para garantizar la movilidad de los viajeros, Renfe ha programado un Plan Alternativo de Transporte (PAT). Toda la información en www.renfe.com, taquillas de estaciones y en el teléfono 912 320 320.

Esta actuación contribuye a la consecución del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 9, que fomenta infraestructuras sostenibles, fiables y de calidad.

Relaciones con los Medios
C/ Sor Ángela de la Cruz, 3 28020 - Madrid
Tlf.: 917744473 / 917744474
prensa@adif.es
Esta información puede ser utilizada en su integridad o en parte sin necesidad de citar fuentes
www.adif.es