signature_1863668315



**VERSIÓN INICIAL DEL PLAN: DOCUMENTO PARA APROBACIÓN INICIAL**

**PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS**

**2024**

**NUDO VENTAS DEL BATÁN (PFOT-572 AC)**

**E INFRAESTRUCTURAS COMUNES DE EVACUACIÓN CON NUDO LA FORTUNA**

**LISTADO DE AFECCIONES Y ORGANISMOS**

**EQUIPO REDACTOR**



**Febrero 2.017**

TABLA DE CONTENIDO

[1. Afecciones sectoriales 1](#_Toc155858752)

[1.1 Línea 4C 220 kV Nudo Leganés – Fortuna – Prado - Ventas 1](#_Toc155858753)

[1.2 L/220 kV SC a SE Ventas 1](#_Toc155858754)

[2. Organismos afectados 6](#_Toc155858755)

[2.1 Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF) 7](#_Toc155858756)

[2.2 Área de Vías Pecuarias 7](#_Toc155858757)

[2.3 Ayuntamiento de Leganés 7](#_Toc155858758)

[2.4 Ayuntamiento de Madrid 7](#_Toc155858759)

[2.5 Canal de Isabel II 7](#_Toc155858760)

[2.6 Confederación Hidrográfica del Tajo 8](#_Toc155858761)

[2.7 Dirección General de Carreteras de la Comunidad de Madrid 8](#_Toc155858762)

[2.8 Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana 9](#_Toc155858763)

[2.9 Dirección General de Infraestructuras de Transporte Colectivo de la Comunidad de Madrid 9](#_Toc155858764)

[2.10 Grupo Orange 9](#_Toc155858765)

[2.11 Iberdrola 9](#_Toc155858766)

[2.12 I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. 9](#_Toc155858767)

[2.13 Madrileña Red de Gas 10](#_Toc155858768)

[2.14 Nedgia, S.A. 10](#_Toc155858769)

[2.15 Red Eléctrica de España 11](#_Toc155858770)

[2.16 Telefónica 11](#_Toc155858771)

[2.17 UFD Distribución Electricidad, S.A. 11](#_Toc155858772)

# Afecciones sectoriales

## Línea 4C 220 kV Nudo Leganés – Fortuna – Prado - Ventas

La línea atravesará en su recorrido los municipios de **Leganés, Alcorcón, Pozuelo de Alarcón y Madrid**. Se verán afectados los siguientes organismos o entidades, bien por cruzamientos o por paralelismos con la actual línea de evacuación en proyecto, que cumplen lo que al respecto se establece en el vigente Reglamento de Líneas Eléctricas de Alta Tensión, para los cuales se redactan las correspondientes Separatas.

| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **ORGANISMO** | **MUNICIPIO** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cruzamientos** | | | | | |
| **C170** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 432.160 | 4.465.502 | IBERDROLA | Leganés |
| **C171** | VEREDA DEL MONTE O ESPARTEROS | 432.234 | 4.465.545 | ÁREA DE VÍAS PECUARIAS | Leganés |
| **C172** | CARRETERA M-406 | 432.448 | 4.465.762 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA | Leganés |
| **C173** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 433.073 | 4.466.345 | IBERDROLA | Leganés |
| **C174** | VEREDA DE CASTILLA | 433.079 | 4.466.355 | ÁREA DE VÍAS PECUARIAS | Leganés |

Tabla . Coordenadas de afecciones de la Línea 4C 220kV Nudos Leganés – Fortuna – Prado - Ventas

## L/220 kV SC a SE Ventas

La línea atravesará en su recorrido los municipios de Leganés, Alcorcón, Pozuelo de Alarcón y Madrid. Se verán afectados los siguientes organismos o entidades, bien por cruzamientos o por paralelismos:

| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **ORGANISMO** | **MUNICIPIO** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cruzamientos** | | | | | |
| **C1** | CARRETERA R-5 | 433.176 | 4.466.560 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA | Leganés |
| **C2** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.636 | 4.466.851 | UFD DISTRIBUCIÓN ELECTRICIDAD, S.A. | Leganés |
| **C3** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.340 | 4.467.252 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Leganés |
| **C4** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.291 | 4.467.330 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Leganés |
| **C5** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.208 | 4.467.422 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Leganés |
| **C6** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 432.199 | 4.467.430 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Leganés |
| **C7** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 432.134 | 4.467.461 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Leganés |
| **C8** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 432.028 | 4.467.549 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C9** | CANAL DE ISABEL II | 431.967 | 4.467.609 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C10** | CANAL DE ISABEL II | 431.833 | 4.467.675 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C11** | CANAL DE ISABEL II | 431.811 | 4.467.690 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C12** | CANAL DE ISABEL II | 431.803 | 4.467.695 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C13** | CANAL DE ISABEL II | 431.795 | 4.467.696 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C14** | ARROYO DE LA CANALEJA | 431.793 | 4.467.696 | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO | Alcorcón |
| **C15** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.793 | 4.467.696 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C16** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.791 | 4.467.696 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C17** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.788 | 4.467.696 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C18** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.787 | 4.467.696 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C19** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.786 | 4.467.696 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C20** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.784 | 4.467.696 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C21** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.779 | 4.467.696 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C22** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.776 | 4.467.696 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C23** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.755 | 4.467.713 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C24** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.754 | 4.467.716 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C25** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.753 | 4.467.718 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C26** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.724 | 4.467.733 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C27** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.705 | 4.467.738 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C28** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.694 | 4.467.743 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C29** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.684 | 4.467.754 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C30** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.637 | 4.467.797 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C31** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.621 | 4.467.798 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C32** | COLADA DE ESPARTEROS Y DE LA CANALEJA | 431.597 | 4.467.808 | ÁREA DE VÍAS PECUARIAS | Alcorcón |
| **C33** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.595 | 4.467.810 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C34** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.592 | 4.467.819 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C35** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.609 | 4.467.839 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C36** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.480 | 4.468.063 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C37** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.472 | 4.468.058 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C38** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.449 | 4.468.049 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C39** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.435 | 4.468.057 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C40** | CARRETERA A-5R | 431.421 | 4.468.143 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA | Alcorcón |
| **C41** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 431.380 | 4.468.279 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C42** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 431.377 | 4.468.308 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Alcorcón |
| **C43** | FERROCARRIL | 431.397 | 4.468.635 | ADIF | Alcorcón |
| **C44** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO - ARTERIA ELEVADORA DE RETAMARES - AVDA. AVIACIÓN. | 431.390 | 4.468.643 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Alcorcón |
| **C45** | LÍNEA DE TELECOMUNICACIONES CANALIZACIÓN | 431.385 | 4.468.649 | TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U. | Madrid |
| **C46** | CARRETERA A-5 | 431.374 | 4.468.661 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA | Madrid |
| **C47** | GASODUCTO | 431.349 | 4.468.689 | MADRILEÑA RED DE GAS S.A.U. | Madrid |
| **C48** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO - ARTERIA ELEVADORA DE RETAMARES - BATAN | 431.348 | 4.468.690 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C49** | LÍNEA DE TELECOMUNICACIONES | 431.344 | 4.468.694 | TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U. | Madrid |
| **C50** | LÍNEA ELÉCTRICA BT | 431.337 | 4.469.176 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **C51** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO | 431.340 | 4.469.194 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C52** | CARRETERA VENTA DE LA RUBIA | 431.344 | 4.469.202 | AYUNTAMIENTO DE MADRID | Madrid |
| **C53** | LÍNEA ELÉCTRICA MT SUBTERRÁNEA | 431.344 | 4.469.203 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **C54** | CARRETERA M-40 | 431.458 | 4.469.839 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID | Madrid |
| **C55** | ARROYO DE VALCHICO | 431.296 | 4.470.313 | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO | Madrid |
| **C56** | CANAL DE ISABEL II TUBO ABASTECIMIENTO PARTERIA RETAMARES | 431.072 | 4.470.543 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C57** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO - ARTERIA RETAMARES | 430.786 | 4.470.772 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C58** | CAMINO DE CARABANCHE | 430.786 | 4.470.776 | AYUNTAMIENTO DE MADRID | Madrid |
| **C59** | CAÑADA REAL DE MADRID | 430.789 | 4.470.795 | ÁREA DE VÍAS PECUARIAS | Madrid |
| **C60** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 432.485 | 4.471.399 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **C61** | ARROYO DE MEAQUES | 432.621 | 4.471.709 | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO | Madrid |
| **C62** | ARROYO DE MEAQUES | 433.655 | 4.472.163 | CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO | Pozuelo de Alarcón |
| **C63** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 433.798 | 4.472.238 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Pozuelo de Alarcón |
| **C64** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 433.841 | 4.472.257 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Pozuelo de Alarcón |
| **C65** | CANAL DE ISABEL II TUBO ABASTECIMIENTO | 433.955 | 4.472.292 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Pozuelo de Alarcón |
| **C66** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.037 | 4.472.268 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C67** | METRO LIGERO LINEA 3 | 434.050 | 4.472.281 | DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE COLECTIVO DE LA COMUNIDAD DE MADRID | Madrid |
| **C68** | FERROCARRIL | 434.054 | 4.472.285 | ADIF | Madrid |
| **C69** | METRO LIGERO LINEA 2 | 434.056 | 4.472.287 | DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE COLECTIVO DE LA COMUNIDAD DE MADRID | Madrid |
| **C70** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.067 | 4.472.297 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C71** | CARRETERA M-502 | 434.075 | 4.472.304 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID | Madrid |
| **C72** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.075 | 4.472.305 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C73** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.089 | 4.472.317 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C74** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 434.111 | 4.472.338 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C75** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 434.113 | 4.472.340 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C76** | CANAL DE ISABEL II TUBO ABASTECIMIENTO | 434.121 | 4.472.348 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C77** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.162 | 4.472.356 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C78** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.167 | 4.472.356 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C79** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.348 | 4.472.355 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C80** | LÍNEA ELÉCTRICA BT | 434.400 | 4.472.355 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **C81** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.416 | 4.472.355 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C82** | CANAL DE ISABEL II TUBO ABASTECIMIENTO | 434.421 | 4.472.357 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C83** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.424 | 4.472.359 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C84** | GASODUCTO - NEDGIA | 434.426 | 4.472.360 | NEDGIA, S.A. | Madrid |
| **C85** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.485 | 4.472.363 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C86** | CANALIZACIÓN ORANGE | 434.712 | 4.472.361 | GRUPO ORANGE | Madrid |
| **C87** | GASODUCTO - MRG | 434.714 | 4.472.360 | MADRILEÑA RED DE GAS S.A.U. | Madrid |
| **C88** | GASODUCTO - NEDGIA | 434.840 | 4.472.345 | NEDGIA, S.A. | Madrid |
| **C89** | CANALIZACIÓN ORANGE | 434.886 | 4.472.343 | GRUPO ORANGE | Madrid |
| **C90** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 434.889 | 4.472.343 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **C91** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO | 434.896 | 4.472.343 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C92** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO ARTERIA RETAMARES | 434.909 | 4.472.343 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C93** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 434.912 | 4.472.343 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **C94** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.922 | 4.472.343 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C95** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 434.940 | 4.472.344 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C96** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 434.962 | 4.472.344 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C97** | GASODUCTO - MRG | 434.999 | 4.472.342 | MADRILEÑA RED DE GAS S.A.U. | Madrid |
| **C98** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 435.045 | 4.472.338 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C99** | GASODUCTO - NEDGIA | 435.046 | 4.472.338 | NEDGIA, S.A. | Madrid |
| **C100** | CANALIZACIÓN JAZZTEL | 435.068 | 4.472.337 | GRUPO ORANGE | Madrid |
| **C101** | CANALIZACIÓN ORANGE | 435.070 | 4.472.336 | GRUPO ORANGE | Madrid |
| **C102** | CARRETERA A-5 | 435.096 | 4.472.334 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA | Madrid |
| **C103** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO | 435.101 | 4.472.334 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C104** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO | 435.123 | 4.472.332 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C105** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 435.185 | 4.472.328 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C106** | CARRETERA | 435.199 | 4.472.327 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA | Madrid |
| **C107** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 435.209 | 4.472.326 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **C108** | GASODUCTO - MRG | 435.209 | 4.472.326 | MADRILEÑA RED DE GAS S.A.U. | Madrid |
| **C109** | GASODUCTO - NEDGIA | 435.217 | 4.472.325 | NEDGIA, S.A. | Madrid |
| **C110** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 435.297 | 4.472.323 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **C111** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 435.457 | 4.472.481 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **Paralelismos** | | | | | |
| **P1** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.871 | 4.466.537 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Leganés |
| **P2** | VEREDA DE CASTILLA | 432.859 | 4.466.537 | ÁREA DE VÍAS PECUARIAS | Leganés |
| **P3** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO ARTERIA 1 A. CINTURA SUR | 432.837 | 4.466.529 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Leganés |
| **P4** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO ARTERIA 2 A. CINTURA SUR | 432.822 | 4.466.526 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Leganés |
| **P5** | CARRETERA M-406 | 432.548 | 4.466.939 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID | Leganés |
| **P6** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 432.230 | 4.467.378 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Leganés |
| **P7** | CAÑADA REAL DE MADRID | 430.801 | 4.470.817 | ÁREA DE VÍAS PECUARIAS | Madrid |
| **P8** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO - TUBO ADUCCIÓN | 432.309 | 4.471.305 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **P9** | CANALIZACIÓN DE TELEFÓNICA | 433.025 | 4.471.919 | TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U. | Pozuelo de Alarcón |
| **P10** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 433.949 | 4.472.304 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Pozuelo de Alarcón |
| **P11** | CANAL DE ISABEL II TUBO ABASTECIMIENTO | 434.090 | 4.472.332 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **P12** | CANAL DE ISABEL II TUBO ABASTECIMIENTO | 434.135 | 4.472.360 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **P13** | CANAL DE ISABEL II TUBO ABASTECIMIENTO | 434.143 | 4.472.349 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **P14** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.190 | 4.472.360 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **P15** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 434.193 | 4.472.346 | CANAL DE ISABEL II S.A. | Madrid |
| **P16** | GASODUCTO - NEDGIA | 434.435 | 4.472.358 | NEDGIA, S.A. | Madrid |
| **P17** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 434.454 | 4.472.427 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **P18** | CANALIZACIÓN ORANGE | 434.733 | 4.472.363 | GRUPO ORANGE | Madrid |
| **P19** | GASODUCTO - MRG | 434.751 | 4.472.350 | MADRILEÑA RED DE GAS S.A.U. | Madrid |
| **P20** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 434.861 | 4.472.373 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **P21** | GASODUCTO - NEDGIA | 435.025 | 4.472.339 | NEDGIA, S.A. | Madrid |
| **P22** | LÍNEA ELÉCTRICA 220kV SUBTERRÁNEA | 435.478 | 4.472.471 | RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA, S.A.U. | Madrid |
| **P23** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 435.465 | 4.472.484 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **P24** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 435.456 | 4.472.490 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **P25** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 435.458 | 4.472.494 | I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U. | Madrid |
| **Soterramientos** | | | | | |
| **S1** | CAMINO | 433.212 | 4.466.465 | AYUNTAMIENTO DE LEGANÉS | Leganés |
| **S2** | CAMINO DEHESA DE TETUAN | 431.345 | 4.469.204 | AYUNTAMIENTO DE MADRID | Madrid |
| **S3** | CAÑADA REAL DE MADRID | 433.693 | 4.472.148 | ÁREA DE VÍAS PECUARIAS | Pozuelo de Alarcón |
| **S4** | CARRETERA BOADILLA DEL MONTE | 434.122 | 4.472.348 | DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID | Madrid |

Tabla . Coordenadas de afecciones de la L/220 kV SC a SE Ventas

# Organismos afectados

A continuación, se presenta un listado resumen de los organismos afectados por el **Nudo Ventas del Batán (PFot-572 AC) e Infraestructuras Comunes de Evacuación con Nudo La Fortuna,** recogidas en el alcance del presente Plan Especial.

* Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF)
* Área de vías pecuarias. Dirección General de agricultura, ganadería y alimentación. Consejería de medio ambiente, vivienda y agricultura de la CAM.
* Ayuntamiento de Alcorcón
* Ayuntamiento de Leganés
* Ayuntamiento de Madrid
* Ayuntamiento de Pozuelo de Alarcón
* Canal de Isabel II, S.A.
* Confederación Hidrográfica del Tajo
* Dirección General de Carreteras de la Comunidad de Madrid
* Dirección General de Carreteras, Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana del Gobierno de España
* Dirección General de Infraestructuras de Transporte Colectivo de la Comunidad de Madrid
* Grupo Orange
* Iberdrola
* I-De Redes Eléctricas Inteligentes, S.A.U.
* Madrileña Red de Gas
* Nedgia, S.A.
* Red Eléctrica de España (REE)
* Telefónica de España, S.A.U.
* UFD Distribución Electricidad, S.A.

**A su vez, se incorpora al final del presente documento, la relación de las afecciones derivadas de las instalaciones organizadas por organismo afectado.**

## Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C43** | FERROCARRIL | 431.397 | 4.468.635 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C68** | FERROCARRIL | 434.054 | 4.472.285 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 3. Coordenadas de afección a ADIF

## Área de Vías Pecuarias

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C171** | VEREDA DEL MONTE O ESPARTEROS | 432.234 | 4.465.545 | Leganés | Línea 4C 220 kV Nudos Leganés - Fortuna - Prado - Ventas |
| **C174** | VEREDA DE CASTILLA | 433.079 | 4.466.355 | Leganés | Línea 4C 220 kV Nudos Leganés - Fortuna - Prado - Ventas |
| **C32** | COLADA DE ESPARTEROS Y DE LA CANALEJA | 431.597 | 4.467.808 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C59** | CAÑADA REAL DE MADRID | 430.789 | 4.470.795 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P2** | VEREDA DE CASTILLA | 432.859 | 4.466.537 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P7** | CAÑADA REAL DE MADRID | 430.801 | 4.470.817 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **S3** | CAÑADA REAL DE MADRID | 433.693 | 4.472.148 | Pozuelo de Alarcón | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 4. Coordenadas de afección al Área de Vías Pecuarias

## Ayuntamiento de Leganés

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **INSTALACIÓN** |
| **S1** | CAMINO | 433.212 | 4.466.465 | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 5. Coordenadas de afección al Ayuntamiento de Leganés

## Ayuntamiento de Madrid

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **INSTALACIÓN** |
| **C52** | CARRETERA VENTA DE LA RUBIA | 431.344 | 4.469.202 | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C58** | CAMINO DE CARABANCHE | 430.786 | 4.470.776 | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **S2** | CAMINO DEHESA DE TETUAN | 431.345 | 4.469.204 | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 6. Coordenadas de afección al Ayuntamiento de Madrid

## Canal de Isabel II

| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **C9** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO | 431.967 | 4.467.609 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C10** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO | 431.833 | 4.467.675 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C11** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO | 431.811 | 4.467.690 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C12** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.803 | 4.467.695 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C13** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.795 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C15** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.793 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C16** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.791 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C17** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.788 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C19** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.786 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C20** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.784 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C21** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.779 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C22** | CANAL DE ISABEL II ABASTECIMIENTO | 431.776 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C24** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.754 | 4.467.716 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C25** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.753 | 4.467.718 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C26** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.724 | 4.467.733 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C29** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.684 | 4.467.754 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C31** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.621 | 4.467.798 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C33** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.595 | 4.467.810 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C34** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.592 | 4.467.819 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C37** | CANAL DE ISABEL II SANEAMIENTO - COLECTOR | 431.472 | 4.468.058 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C44** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO - ARTERIA ELEVADORA DE RETAMARES - AVDA. AVIACIÓN. | 431.390 | 4.468.643 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C48** | CANAL DE ISABEL II TUBO DE ABASTECIMIENTO | 431.348 | 4.468.690 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 7. Coordenadas de afección al Canal de Isabel II

## Confederación Hidrográfica del Tajo

| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | | **MUNICIPIO** | | | **INSTALACIÓN** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **C14** | ARROYO DE LA CANALEJA | | | 431.793 | | 4.467.696 | Alcorcón | | L/220 kV SC a SE Ventas | |
| **C55** | ARROYO DE VALCHICO | | | 431.296 | | 4.470.313 | Madrid | | L/220 kV SC a SE Ventas | |
| **C61** | ARROYO DE MEAQUES | | | 432.621 | | 4.471.709 | Madrid | | L/220 kV SC a SE Ventas | |

Tabla 8. Coordenadas de afección a la Confederación Hidrográfica del Tajo

## Dirección General de Carreteras de la Comunidad de Madrid

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C54** | CARRETERA M-40 | 431.458 | 4.469.839 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C71** | CARRETERA M-502 | 434.075 | 4.472.304 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P5** | CARRETERA M-406 | 432.548 | 4.466.939 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **S4** | CARRETERA BOADILLA DEL MONTE | 434.122 | 4.472.348 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C54** | CARRETERA M-40 | 431.458 | 4.469.839 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C71** | CARRETERA M-502 | 434.075 | 4.472.304 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 9. Coordenadas de afección a la Dirección General de Carreteras de la Comunidad de Madrid

## Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C172** | CARRETERA M-406 | 432.448 | 4.465.762 | Leganés | Línea 4C 220 kV Nudos Leganés - Fortuna - Prado - Ventas |
| **C1** | CARRETERA R-5 | 433.176 | 4.466.560 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C40** | CARRETERA A-5R | 431.421 | 4.468.143 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C46** | CARRETERA A-5 | 431.374 | 4.468.661 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C102** | CARRETERA A-5 | 435.096 | 4.472.334 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C106** | CARRETERA | 435.199 | 4.472.327 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 10. Coordenadas de afección a la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

## Dirección General de Infraestructuras de Transporte Colectivo de la Comunidad de Madrid

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C67** | METRO LIGERO LINEA 3 | 434.050 | 4.472.281 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C69** | METRO LIGERO LINEA 2 | 434.056 | 4.472.287 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 11. Coordenadas de afección a la Dirección General de Infraestructuras de Transporte Colectivo de la Comunidad de Madrid

## Grupo Orange

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C86** | CANALIZACIÓN ORANGE | 434.712 | 4.472.361 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C89** | CANALIZACIÓN ORANGE | 434.886 | 4.472.343 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C100** | CANALIZACIÓN JAZZTEL | 435.068 | 4.472.337 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C101** | CANALIZACIÓN ORANGE | 435.070 | 4.472.336 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P18** | CANALIZACIÓN ORANGE | 434.733 | 4.472.363 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 12. Coordenadas de afección a Grupo Orange

## Iberdrola

| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **C170** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 432.160 | 4.465.502 | Leganés | Línea 4C 220 kV Nudos Leganés - Fortuna - Prado - Ventas |
| **C173** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 433.073 | 4.466.345 | Leganés | Línea 4C 220 kV Nudos Leganés - Fortuna - Prado - Ventas |

Tabla 13. Coordenadas de afección a Iberdrola

## I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U.

| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **C3** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.340 | 4.467.252 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C4** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.291 | 4.467.330 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C5** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.208 | 4.467.422 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C6** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 432.199 | 4.467.430 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C7** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 432.134 | 4.467.461 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C8** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 432.028 | 4.467.549 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C18** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.787 | 4.467.696 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C23** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.755 | 4.467.713 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C27** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.705 | 4.467.738 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C28** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.694 | 4.467.743 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C30** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.637 | 4.467.797 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C35** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.609 | 4.467.839 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C36** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.480 | 4.468.063 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C38** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.449 | 4.468.049 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C39** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 431.435 | 4.468.057 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C41** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 431.380 | 4.468.279 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C42** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 431.377 | 4.468.308 | Alcorcón | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C50** | LÍNEA ELÉCTRICA BT | 431.337 | 4.469.176 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C53** | LÍNEA ELÉCTRICA MT SUBTERRÁNEA | 431.344 | 4.469.203 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C60** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 432.485 | 4.471.399 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C80** | LÍNEA ELÉCTRICA BT | 434.400 | 4.472.355 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C90** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 434.889 | 4.472.343 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C93** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 434.912 | 4.472.343 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C110** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 435.297 | 4.472.323 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C111** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 435.457 | 4.472.481 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P1** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.871 | 4.466.537 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P6** | LÍNEA ELÉCTRICA 45kV | 432.230 | 4.467.378 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P17** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 434.454 | 4.472.427 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P20** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 434.861 | 4.472.373 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P23** | LÍNEA ELÉCTRICA BT SUBTERRÁNEA | 435.465 | 4.472.484 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P24** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 435.456 | 4.472.490 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P25** | LÍNEA ELÉCTRICA MT | 435.458 | 4.472.494 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 14. Coordenadas de afección a I-DE REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES S.A.U.

## Madrileña Red de Gas

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C47** | GASODUCTO | 431.349 | 4.468.689 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C87** | GASODUCTO - MRG | 434.714 | 4.472.360 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C97** | GASODUCTO - MRG | 434.999 | 4.472.342 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C108** | GASODUCTO - MRG | 435.209 | 4.472.326 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P19** | GASODUCTO - MRG | 434.751 | 4.472.350 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 15. Coordenadas de afección a Madrileña Red de Gas

## Nedgia, S.A.

| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **C84** | GASODUCTO - NEDGIA | 434.426 | 4.472.360 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C88** | GASODUCTO - NEDGIA | 434.840 | 4.472.345 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C99** | GASODUCTO - NEDGIA | 435.046 | 4.472.338 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C109** | GASODUCTO - NEDGIA | 435.217 | 4.472.325 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P16** | GASODUCTO - NEDGIA | 434.435 | 4.472.358 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P21** | GASODUCTO - NEDGIA | 435.025 | 4.472.339 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 16. Coordenadas de afección a Nedgia, S.A.

## Red Eléctrica de España

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **P22** | LÍNEA ELÉCTRICA 220kV SUBTERRÁNEA | 435.478 | 4.472.471 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 17. Coordenadas de afección a Red Eléctrica de España

## Telefónica

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C45** | LÍNEA DE TELECOMUNICACIONES CANALIZACIÓN | 431.385 | 4.468.649 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **C49** | LÍNEA DE TELECOMUNICACIONES | 431.344 | 4.468.694 | Madrid | L/220 kV SC a SE Ventas |
| **P9** | CANALIZACIÓN DE TELEFÓNICA | 433.025 | 4.471.919 | Pozuelo de Alarcón | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 18. Coordenadas de afección a Telefónica

## UFD Distribución Electricidad, S.A.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº** | **AFECCIÓN** | **X** | **Y** | **MUNICIPIO** | **INSTALACIÓN** |
| **C2** | LÍNEA ELÉCTRICA 132kV | 432.636 | 4.466.851 | Leganés | L/220 kV SC a SE Ventas |

Tabla 19. Coordenadas de afección a UFD Distribución Electricidad, S.A.