

➤ Pese a estas circunstancias, **tan sólo han permanecido cerradas 5 carreteras principales** de la Red General de Carreteras de Navarra:

- ✓ AP-15, Autopista de Navarra
- ✓ N-113, Pamplona-Madrid
- ✓ N121A
- ✓ NA-30, Acceso a Landaben
- ✓ N-135, Pamplona-Francia (por Valcarlos)



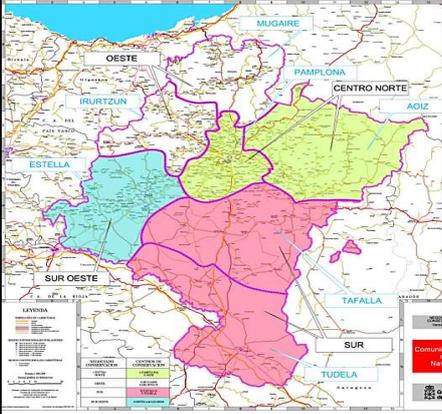
➤ En la gran mayoría de ellas se han buscado **soluciones inmediatas** mediante desdoblamiento de carril, **pasos alternativos** con paso semafórico, etc. Por lo que se ha minimizado el impacto de las afecciones de cara al usuario.

➤ Se han propuesto caminos alternativos y se ha **señalizado correctamente las incidencias**.

SITUACIÓN ACTUAL DE LA RED GENERAL

CARRETERAS DE LA RED PRINCIPAL AFECTADAS			
DISTRITO	PUERTO/TRAMO	ESTADO	OBSERVACIONES
TUDELA	N-113, Pamplona-Madrid	CORTADA PK 75	INUNDADA
MUGAIRI	N-121-A, Pamplona-Behobia	Desvío carril central PK 66, zona de tres carriles	DESPRENDIMIENTO
AOIZ	N-135, Pamplona-Francia (por Valcarlos)	PASO ALTERNATIVO PK 54+200	HUNDIMIENTO CALZADA

CARRETERAS DE LA RED SECUNDARIA AFECTADAS			
DISTRITO	PUERTO/TRAMO	ESTADO	OBSERVACIONES
AOIZ	NA-137, Puerto de Belagua	CADENAS PK 47, JUAN PITO	ACUMULACIÓN NIEVE
AOIZ	NA-137, Puerto de Belagua	CERRADO PK 55, EL FERIAL	CERRADO ACUMULACIÓN NIEVE
AOIZ	NA-140, Auritz-Burguete - Isába	PASO ALTERNATIVO PK 36+650	HUNDIMIENTO
AOIZ	NA-2130, Güesca-Vidángoz-Burqui	PASO ALTERNATIVO PK 3+600	DESPRENDIMIENTO
ESTELLA	NA-7040, Puente la Reina-NA-700	ESTRECHAMIENTO CON PASO PRIORITARIO PK 8+500	HUNDIMIENTO
ESTELLA	NA-7042, Arzoz	PASO ALTERNATIVO PK 2	HUNDIMIENTO
IRURTZUN	NA-4120, Gulina-Arostegui	PASO ALTERNATIVO PK 5+200	DESPRENDIMIENTO
IRURTZUN	NA-4120, Gulina-Arostegui	PASO ALTERNATIVO PK 8+600	DESPRENDIMIENTO
MUGAIRI	NA-170, A-15-Santesteban	ESTRECHAMIENTO CON PASO PRIORITARIO PK 18+600	DESPRENDIMIENTO
MUGAIRI	NA-1210, Ventas de Arraitz-Endarlatsa	PASO ALTERNATIVO PK 24+100	DESPRENDIMIENTO
MUGAIRI	NA-4150, Leitzza-Goizueta-Hernani	REDUCCIÓN DE CALZADA PK 19+030	HUNDIMIENTO
TUDELA	NA-5202, Fustiñana-Ribaforada	CORTADA ENTRE PK 0 Y 3+400	INUNDACIÓN

ESTIMACIÓN GENERAL DE DAÑOS	
	
DISTRITO	VALORACIÓN ESTIMADA TOTAL
MUGAIRE	598.960,63 €
AOIZ	577.017,64 €
ESTELLA	382.489,94 €
PAMPLONA	354.293,83 €
IRURTZUN	308.016,12 €
TAFALLA	91.491,21 €
TUDELA	385.849,18 €
TOTAL	2.698.118,55 €

ESTIMACIÓN GENERAL DE DAÑOS	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Los distritos de Mugairi y de Aoiz han sido los más afectados. Las afecciones más importantes en el norte han sido desprendimientos en Mugairi y desprendimientos y hundimientos en el distrito de Aoiz. ➤ La mayoría de daños pueden comenzar ya a ser reparados al no permanecer inundados. Son de mayor importe al causar mayor afección a la calzada. 	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Las incidencias en la zona sur han sido más operativas visualmente viales inundados, pero van a requerir de menores gastos en reparaciones, ya que son labores de limpieza y no ha afectado tanto a los firmes. ➤ Las carreteras de la zona sur van a permanecer más días cortadas, a la espera de la bajada del cauce del Ebro. 	



DISTRITO MUGAIRI: AFECCIONES					
CARRETERA		AFECCIONES EN LA RED DE CARRETERAS			
DENOMINACION	P.K.	DESPRENDO.	HUNDIMIENTO	AFIRMADO	ARRASTRES
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	27+100				
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	31+350				
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	33+600				
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	47+000				
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	49+700				
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	66+000				
NA-4000 LESAKA-OIARTZUN	0+500				
NA-1210 VTAS. ARRAIZ - ENDARLAZA	24+075				
NA-2540 ALMANDOZ-IRURITA	16+015				
NA-138 PAMPLONA-FRANCIA X ALDUIDES	13+500				
DISTRITO MUGAIRE					
NA-170 A-15-LEIZA-SANTESTEBAN	18-19				
NA-2520 OLAGÜE-ZUBIRI	2+950				

Son casi todo desprendimientos.

DISTRITO MUGAIRI: SOLUCIONES									
CARRETERA		PROPUESTA DE SOLUCIONES							VALORACION ESTIMADA TOTAL €
		ESTABILIZACION TALUDES			AFIRMADOS			VARIOS	
DENOMINACION	P.K.	TALUZADOS	ESCOLLERA	OTROS MEDIOS	ZAHORRA	M.B.C.	HORMIGON	LIMPIEZA	
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	27+100								18.845,49 €
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	31+350								33.341,99 €
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	33+600								115.817,38 €
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	47+000								2.918,46 €
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	49+700								42.654,15 €
N-121-A PAMPLONA-BEHOBIA	66+000								70.823,45 €
NA-4000 LESAKA-OIARTZUN	0+500								23.201,14 €
NA-1210 VTAS. ARRAIZ - ENDARLAZA	24+075								136.017,47 €
NA-2540 ALMANDOZ-IRURITA	16+015								16.422,83 €
NA-138 PAMPLONA-FRANCIA X ALDUIDES	13+500								44.355,49 €
DISTRITO MUGAIRE									21.898,14 €
NA-170 A-15-LEIZA-SANTESTEBAN	18-19								44.349,74 €
NA-2520 OLAGÚE-ZUBIRI	2+950								28.314,89 €
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO									598.960,63



DISTRITO AOIZ: AFECCIONES

CARRETERA		AFECCIONES EN LA RED DE CARRETERAS			
DENOMINACION	P.K.	DESPRENDO.	HUNDIMIENTO	AFIRMADO	ARRASTRES
N-135 PAMPLONA-FRANCIA POR VALCARLOS	54+360				
N-135 PAMPLONA-FRANCIA POR VALCARLOS	55+350				
NA-140 BURGUETE-ISABA	36+670				
NA-140 BURGUETE-ISABA	40+896				
NA-140 BURGUETE-ISABA	39+980				
NA-2330 URROZ-ERRO	13+315				
NA-2130 BURGUI-VIDANGOZ-GÚESA	3+330				
NA-2130 BURGUI-VIDANGOZ-GÚESA	4+973				
NA-2011 SALAZAR-FRANCIA	0+482				
NA-2337 SETOAIN-ERREA	2+500				
NA-2339 ILURDOTZ	2+715				
NA-2513 SARASIBAR	0+715				
NA-150 PAMPLONA-AOIZ-LUMBIER	23+600				

DISTRITO AOIZ: SOLUCIONES

CARRETERA		PROPUESTA DE SOLUCIONES							VALORACION ESTIMADA TOTAL €
		ESTABILIZACION TALUDES			AFIRMADOS			VARIOS	
DENOMINACION	P.K.	TALUZADOS	ESCALLERA	OTROS MEDIOS	ZAHORRA	M.B.C.	HORMIGON	LIMPIEZA	
N-135 PAMPLONA-FRANCIA POR VALCARLOS	54+360								78.936,36 €
N-135 PAMPLONA-FRANCIA POR VALCARLOS	55+350								7.012,39 €
NA-140 BURGUETE-ISABA	36+670								55.554,63 €
NA-140 BURGUETE-ISABA	40+896								22.106,70 €
NA-140 BURGUETE-ISABA	39+980								8.682,67 €
NA-2330 URROZ-ERRO	13+315								36.401,66 €
NA-2130 BURGUI-VIDANGOZ-GÚESA	3+330								21.667,37 €
NA-2130 BURGUI-VIDANGOZ-GÚESA	4+973								968,48 €
NA-2011 SALAZAR-FRANCIA	0+482								50.188,24 €
NA-2337 SETUAIN-ERREA	2+500								255.061,63 €
NA-2339 ILURDOTZ	2+715								32.032,75 €
NA-2513 SARASIBAR	0+715								5.705,63 €
NA-150 PAMPLONA-AOIZ-LUMBIER	23+600								2.699,12 €
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO								577.017,64	



DISTRITO ESTELLA: AFECCIONES					
CARRETERA		AFECCIONES EN LA RED DE CARRETERAS			
DENOMINACION	P.K.	DESPRENDTO.	HUNDIMIENTO	AFIRMADO	ARRASTRES
NA-7042 ARZOZ	1+930				
NA-7041 ECHARREN GUIRGUILLANO	0+400				
NA-7200 SANSOL-CABREDO	2+000-10+000				
NA-7040 PUENTE LA REINA-NA-700	8+000				
NA-7040 PUENTE LA REINA-NA-700	8 + 500				
NA-7040 PUENTE LA REINA-NA-700	15+000				
NA-7140 RIEZU-ITURGOYEN	3+000				
NA-7203 NAZAR	0+000-1+000				
NA-7230 VIANA-AGUILAR DE CODES	6+400				

DISTRITO ESTELLA: SOLUCIONES										
CARRETERA		PROPUESTA DE SOLUCIONES								VALORACION ESTIMADA TOTAL €
DENOMINACION	P.K.	ESTABILIZACION TALUDES			AFIRMADOS				VARIOS	
		TALUZADOS	ESCOLLERA	OTROS MEDIOS	GRAVAS	ZAHORRA	M.B.C.	HORMIGON	LIMPIEZA	
NA-7042 ARZOZ	1+930									91.503,32 €
NA-7041 ECHARREN GUIRGUILLANO	0+400									28.567,12 €
NA-7200 SANSOL-CABREDO	2+000-10+000									21.880,72 €
NA-7040 PUENTE LA REINA-NA-700	8+500									62.188,18 €
NA-7040 PUENTE LA REINA-NA-700	8+000									28.903,21 €
NA-7040 PUENTE LA REINA-NA-700	15+000									59.707,32 €
NA-7140 RIEZU-ITURGOYEN	3+000									34.592,62 €
NA-7203 NAZAR	0+000-1+000			CUNETAS HORMIGON						21.334,72 €
NA-7230 VIANA-AGUILAR DE CODES	6+400									33.812,72 €
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO										382.489,94



DISTRITO PAMPLONA: AFECCIONES

CARRETERA		AFECCIONES EN LA RED DE CARRETERAS			
DENOMINACION	P.K.	DESPRENDTO.	HUNDIMIENTO	AFIRMADO	ARRASTRES
PA-30, Ronda de Pamplona	14+550				
N-121-A, Pamplona - Behobia	15+500				
NA-30, Acceso Landaben	0+200				
NA-234, Campanas - Urroz	9+800				
NA-2511, Osacain	0+700				
NA-4222, Beorburu	1+350				

DISTRITO PAMPLONA: SOLUCIONES

CARRETERA		PROPUESTA DE SOLUCIONES							VALORACION ESTIMADA TOTAL €
DENOMINACION	P.K.	ESTABILIZACION TALUDES			AFIRMADOS			VARIOS	
		TALUZADOS	ESCOLLERA	OTROS MEDIOS	ZAHORRA	M.B.C.	HORMIGON	LIMPIEZA	
PA-30, Ronda de Pamplona	14+550								66.120,09 €
N-121-A, Pamplona - Behobia	15+500								176.207,10 €
NA-30, Acceso Landaben	0+200								6.877,64 €
NA-234, Campanas - Urroz	9+800								58.084,48 €
NA-2511, Osacain	0+700								35.808,01 €
NA-4222, Beorburu	1+350								11.196,52 €
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO									354.293,83

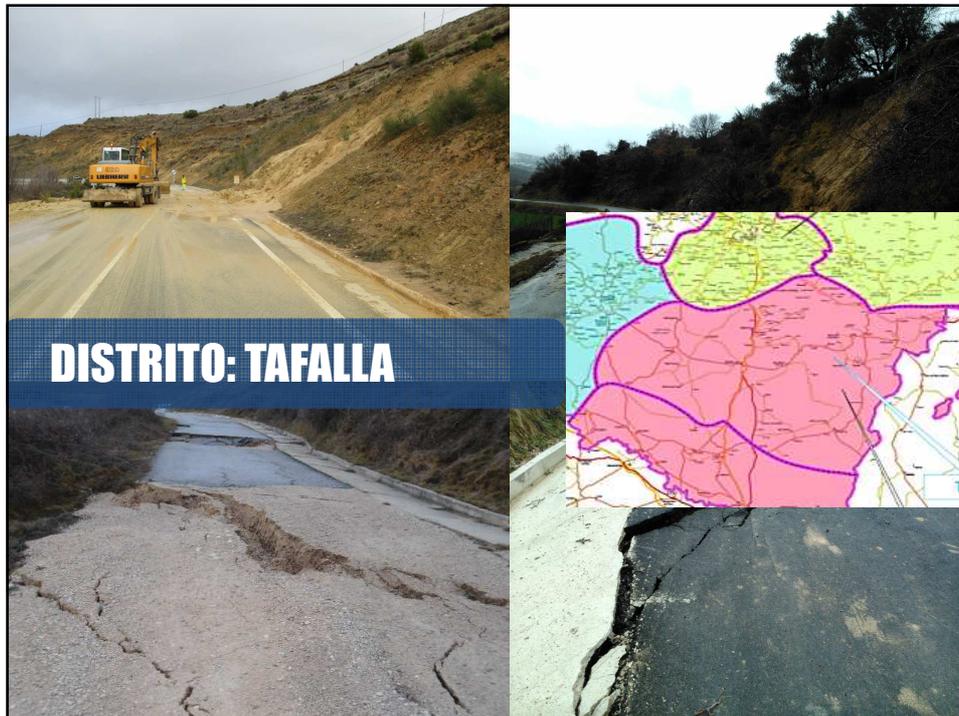


DISTRITO: IRURTZUN

DISTRITO IRURTZUN: AFECCIONES

CARRETERA		AFECCIONES EN LA RED DE CARRETERAS			
DENOMINACION	P.K.	DESPRENDTO.	HUNDIMIENTO	AFIRMADO	ARRASTRES
NA-170 A-15-SANTESTEBAN	6+000				
NA-170 A-15-SANTESTEBAN	6+300				
NA-1700 LEKUNBERRI-LEITZA	10+500				
NA-4061 AZPIROTZ	0+030				
NA-1300 IRURTZUN-L.GIPUZKOA	20+200				
NA-1300 IRURTZUN-L.GIPUZKOA	21+500				
NA-411 A-15-OSTIZ	11+030				
NA-7511 AZKARATE	1+800				
NA-4120 GULINA-AROSTEGUI	5+200				
NA-4120 GULINA-AROSTEGUI	8+600				
N-240-A PAMPLONA-VITORIA	14+000				
NA-7010 ASTRAIN-IRURTZUN	13+500				
NA-7010 ASTRAIN-IRURTZUN	10+500				
NA-120 ESTELLA-BEASAIN	45+000				
NA-120 ESTELLA-BEASAIN	28+200				
NA-718 ESTELLA-OLAZTI (POR URBASA)	35+250				
NA-7020 GOÑI	33+000				
NA-7020 GOÑI	12+500				
NA-700 PAMPLONA-ESTELLA (POR ETXAURI)	27+000				
NA-700 PAMPLONA-ESTELLA (POR ETXAURI)	26+100				
NA-700 PAMPLONA-ESTELLA (POR ETXAURI)	26+750				
NA-170 A-15-SANTESTEBAN *	1+300				
NA-170 A-15-SANTESTEBAN *	1+000				
NA-1300 IRURTZUN-L.GIPUZKOA *	18+000				
NA-411 A-15-OSTIZ	8+600				
NA-7010 ASTRAIN-IRURTZUN	22+200				
PODAS DISTRITO					
REPOSICIÓN FIRME ASFÁLTICO DISTRITO					

DISTRITO IRURTZUN: SOLUCIONES									
CARRERA		PROPUESTA DE SOLUCIONES							VALORACION ESTIMADA TOTAL €
		ESTABILIZACION TALUDES			AFIRMADOS			VARIOS	
DENOMINACION	P.K.	TALUZADOS	ESCOLLERA	OTROS MEDIOS	ZAHORRA	M.B.C.	HORMIGON	LIMPIEZA	
NA-170 A-15-SANTESTEBAN	6+000								2.683,13 €
NA-170 A-15-SANTESTEBAN	6+300								2.197,61 €
NA-1700 LEKUNBERRI-LEITZA	10+500								6.039,61 €
NA-4061 AZPIROTZ	0+030								6.153,32 €
NA-1300 IRURTZUN-L.GIPIZKOA	20+200								7.206,13 €
NA-1300 IRURTZUN-L.GIPIZKOA	21+500								5.270,44 €
NA-411 A-15-OSTIZ	11+030								10.255,32 €
NA-7511 AZKARATE	1+800								6.362,86 €
NA-4120 GULINA-AROSTEGUI	5+200								21.509,79 €
NA-4120 GULINA-AROSTEGUI	8+600								5.829,30 €
N-240-A PAMPLONA-VITORIA	14+000								6.343,70 €
NA-7010 ASTRAIN-IRURTZUN	13+500								6.343,70 €
NA-7010 ASTRAIN-IRURTZUN	10+500								1.147,36 €
NA-120 ESTELLA-BEASAIN	45+000								2.497,87 €
NA-120 ESTELLA-BEASAIN	28+200								29.572,36 €
NA-718 ESTELLA-OLAIZI (POR URBASA)	35+250								19.813,03 €
NA-7020 GOÑI	33+000								3.531,26 €
NA-7020 GOÑI	12+500								4.285,35 €
NA-700 PAMPLONA-ESTELLA (POR ETXAURI)	27+000								9.196,76 €
NA-700 PAMPLONA-ESTELLA (POR ETXAURI)	26+100								13.819,42 €
NA-700 PAMPLONA-ESTELLA (POR ETXAURI)	26+750								13.819,42 €
NA-170 A-15-SANTESTEBAN *	1+300								7.761,92 €
NA-170 A-15-SANTESTEBAN *	1+000								594,12 €
NA-1300 IRURTZUN-L.GIPIZKOA *	18+000								3.398,64 €
NA-411 A-15-OSTIZ	8+600								4.467,24 €
NA-7010 ASTRAIN-IRURTZUN	22+200								5.062,95 €
PODAS DISTRITO									57.240,20 €
REPOSICIÓN FIRME ASFÁLTICO DISTRITO									45.613,28 €
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO									308.016,12



DISTRITO TAFALLA: AFECCIONES

CARRETERA		AFECCIONES EN LA RED DE CARRETERAS			
DENOMINACION	P.K.	DESPRENDTO.	HUNDIMIENTO	AFIRMADO	ARRASTRES
NA-5100, GARINOAIN-LEOZ	2+180				
NA-5100, GARINOAIN-LEOZ	3+900				
NA-5100, GARINOAIN-LEOZ	4+900				
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	4+354				
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	5+950				
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	9+531				
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	10+250				
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	14+200				
NA-5310, UJUE	2+000 A 3+000				
NA-5310, UJUE	4+800 A 5+000				
NA-5310, UJUE	5+720				
NA-5410, SANGÜESA-YESA	5+969				

DISTRITO TAFALLA: SOLUCIONES

CARRETERA		PROPUESTA DE SOLUCIONES							VALORACION ESTIMADA TOTAL €
DENOMINACION	P.K.	ESTABILIZACION TALUDES			AFIRMADOS			VIARIOS	
		TALUZADOS	ESCOLLERA	OTROS MEDIOS	ZAHORRA	M.B.C.	HORMIGON	LIMPIEZA	
NA-5100, GARINOAIN-LEOZ	2+180								452,66 €
NA-5100, GARINOAIN-LEOZ	3+900								1.404,30 €
NA-5100, GARINOAIN-LEOZ	4+900								2.127,86 €
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	4+354								1.162,18 €
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	5+950								1.440,09 €
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	9+531								6.644,64 €
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	10+250								7.682,96 €
NA-5110, PUEYO- ALTO DE LERGA	14+200								3.850,07 €
NA-5310, UJUE	2+000 A 3+000								15.404,51 €
NA-5310, UJUE	4+800 A 5+000								30.522,69 €
NA-5310, UJUE	5+720								17.503,59 €
NA-5410, SANGÜESA-YESA	5+969								3.295,65 €
TOTAL									91.491,21 €



DISTRITO: TUDELA

DISTRITO TUDELA: AFECCIONES

CARRETERA		AFECCIONES EN LA RED DE CARRETERAS			
DENOMINACION	P.K.	DESPRENDTO.	HUNDIMIENTO	AFIRMADO	ARRASTRES
NA-5202, FUSTIÑANA - RIBAFORADA	2+890				
N-113, PAMPLONA - MADRID	75+000				
NA-134, EJE DEL EBRO	10+000				
NA-134, EJE DEL EBRO	59+900				
NA-123, LODOSA-ELVILLAR	5+334				
NA-128 PERALTA-CAPARROSO-LTE ZARAGOZA	0+400				
NA-122, ESTELLA-CÁRCAR	32+500				
NA-6540, LODOSA-ALCANADRE	0+716				
NA-126, TUDELA-TAUSTE	3+000				
NA-5211 BUÑUEL (ACCESOS PUENTE)	1+200 AL 2				
NA-115 TAFALLA-PERALTA-RINCÓN DE SOTO	21+500				

Afecciones de arrastre, que implica desplazamiento de tierra principalmente.

DISTRITO TUDELA: SOLUCIONES

CARRETERA		PROPUESTA DE SOLUCIONES							VALORACION ESTIMADA TOTAL €
		ESTABILIZACION TALUDES			AFIRMADOS			VIARIOS	
DENOMINACION	P.K.	TALUZADOS	ESCOLLERA	OTROS MEDIOS	ZAHORRA	M.B.C.	HORMIGON	LIMPIEZA	
NA-5202, FUSTIÑANA - RIBAFORADA	2+890								8.430,02 €
N-113, PAMPLONA - MADRID	75+000								5.097,17 €
NA-134, EJE DEL EBRO	10+000								13.000,14 €
NA-134, EJE DEL EBRO	59+900								14.086,53 €
NA-123, LODOSA-ELVILLAR	5+334								3.584,79 €
NA-128 PERALTA-CAPARROSO-LTE ZARAGOZA	0+400								1.499,04 €
NA-122, ESTELLA-CÁRCAR	32+500								25.211,58 €
NA-6540, LODOSA-ALCANADRE	0+716								1.257,63 €
NA-126, TUDELA-TAUSTE	3+000								724,26 €
NA-5211 BUÑUEL (ACCESOS PUENTE)	1+200 AL 2								4.045,18 €
NA-115 TAFALLA-PERALTA-RINCÓN DE SOTO	21+500								482,84 €
NA-5202 RIBAFORADA-SARTAGUDA									308.430 €
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO									385.849,18 €



RECURSOS DE VIALIDAD INVERNAL

RECURSOS INVERTIDOS A 8/02/2015

30 ene - 8 feb	CONTRATOS/ CENTROS DE CONSERVACIÓN								SUMAS
	PAMPLONA	AOIZ	TAFALLA	TUDELA	ESTELLA	IRURTZUN		MUGAIRI	
Horas QN	1.198	1.908	701	162	1.330	1.065	2.711	1.202	10.277
Importe € QN	169.019	260.945	101.380	23.420	187.482	140.156	300.861	113.653	1.296.920 €
Importe € resto medios: fresadoras, cargadoras, etc.	-	243.169	-	-	17.452	23.637	194.012	4.702	482.973 €
Total importe Ejec. Contr. €	169.019	504.114	101.380	23.420	204.934	163.794	494.873	118.356	1.779.893 €
TN. sal consumida	357	1.033	440	239	1.290	1.013	2.850	1.861	9.084

Desde el 30 de enero de 2015 se han invertido 10.277 horas de trabajo en quitanieves, con un gasto de 1,77 M€ y se han consumido 9.084 toneladas de sal. La de principios de febrero fue la mayor nevada en cinco años.