

ARTIGO / ARTÍCULO / ARTICLE

Aportaciones al inventario de los Heteroptera (Hemiptera) de Galicia (N.O. Península Ibérica). II. Familias Pyrrhocoridae Amyot & Serville, 1843, Alydidae Amyot & Serville, 1843 y Stenocephalidae Dallas, 1852.

Javier Pérez Valcárcel & Fernando Prieto Piloña

e-mails: jpvcalcarcel@aegaweb.com, fprieto@aegaweb.com

Resumen: Se recopilan datos faunísticos de 8 especies de Heteroptera pertenecientes a las familias Pyrrhocoridae Amyot & Serville, 1843, Stenocephalidae Dallas, 1852 y Alydidae Amyot & Serville, 1843, presentes en Galicia (N.O. de la Península Ibérica). *Dicranocephalus albipes* (Fabricius, 1781) se cita de Galicia por primera vez.

Palabras clave: Hemiptera, Heteroptera, Pyrrhocoridae, Stenocephalidae, Alydidae, Península Ibérica, Galicia, faunística.

Abstract: Contributions to the inventory of the Heteroptera (Hemiptera) of Galicia (N.W. Iberian Peninsula). II. Families Pyrrhocoridae Amyot & Serville, 1843, Stenocephalidae Dallas, 1852 and Alydidae Amyot & Serville, 1843. Faunistic data of 8 species of Heteroptera from Galicia (N.W. Iberian Peninsula) belonging to the families Pyrrhocoridae Amyot & Serville, 1843, Stenocephalidae Dallas, 1852 and Alydidae Amyot & Serville, 1843 are compiled. *Dicranocephalus albipes* (Fabricius, 1781) is recorded from Galicia for the first time.

Key words: Hemiptera, Heteroptera, Pyrrhocoridae, Stenocephalidae, Alydidae, Iberian Peninsula, Galicia, faunistics.

Recibido: 5 de julio de 2012

Aceptado: 7 de julio de 2012

Publicado on-line: 16 de julio de 2012

Introducción

Como ya se ha mencionado en un trabajo anterior (Valcárcel & Prieto, 2009), el conocimiento sobre la distribución de los Heteroptera en la Comunidad Autónoma de Galicia es escaso, con citas en general dispersas y repartidas en trabajos de procedencia diversa. De nuevo requiere mención especial el trabajo de Vázquez (1985), el más exhaustivo en cuanto a revisión bibliográfica y de material ibérico depositado en grandes colecciones, pero que sin embargo no aporta gran número de datos referidos a Galicia. Por otra parte este mismo trabajo no estudia la familia Stenocephalidae, actualmente considerada como perteneciente a Coreoidea (Dolling, 2006a), por razones que se exponen en dicha obra.

Material y Métodos

Para el presente trabajo se ha utilizado la misma metodología que para la entrega anterior (Valcárcel & Prieto, 2009). Se aportan 45 registros, procedentes de capturas y observaciones a partir

de muestreos no sistemáticos efectuados entre 1981 y 2011 en la Comunidad Autónoma de Galicia. Para la ordenación y nomenclatura de las especies se han utilizado los catálogos de Kerzhner (2004) y Dolling (2006a y 2006b). A la hora de hacer consideraciones acerca de la distribución ibérica de las distintas especies se ha recurrido únicamente a obras generales o a aquellas que se han considerado relevantes en cada caso concreto. Para cada especie se han aportado todas las citas previas en la bibliografía disponible, hasta donde se ha podido revisar, las citas inéditas y una breve reseña genérica sobre su distribución mundial y peninsular, así como un comentario cuando se ha considerado procedente.

Los legatarios del material estudiado se indican en el texto mediante las siguientes abreviaturas: Pedro A. Álvarez (ALV), Roberto Bao (RBA), Gumersindo Cerviño (CER), Lorenzo Gómez Prieto (LGP), Juan Pérez Arias (JPA), Javier Pérez Valcárcel (JPV) y Fernando Prieto Piloña (FPP). Todos los ejemplares capturados se hallan depositados en la colección de Javier Pérez Valcárcel.

Por último, se incluyen una lista de las especies presentes en Galicia y su distribución por provincias (Apéndice 1), y otra con las 51 localidades de las que se aportan datos y sus correspondientes coordenadas U.T.M. 10x10 (Apéndice 2).

Lista de especies

Superfam. PYRRHOCOROIDEA Amyot & Serville, 1843

Fam. PYRRHOCORIDAE Amyot & Serville, 1843

Pyrrhocoris apterus (Linnaeus, 1758)

Citas previas

Galicia: *sin localización precisa* (López Seoane, 1866)

Material estudiado

A Coruña: A Coruña (casco urbano), 21-06-2008, 1 ej. (JPV); 2-07-2009, una colonia sobre *Malva* sp.; 26-08-2011, una colonia sobre *Malva* sp.; A Coruña (Torre de Hércules), 21-05-2009, una colonia sobre *Malva* sp. (JPV); As Xubias, 9-07-2011, una colonia sobre *Malva* sp. (JPV); Praia de Morouzos, Ortigueira, 12-11-2006, 1 ej., en pinar (JPV)

Lugo: Monforte (casco urbano), 5-05-2007, 1 ej., alimentándose de un cadáver de *Harpalus* sp. (Col., Carabidae) (JPV)

Pontevedra: Portonovo (casco urbano), 20-07-2011, varios ejemplares (JPV)

Especie de distribución paleártica (Kerzhner, 2004). En la Península Ibérica está citada de prácticamente toda la Península, especialmente de la vertiente mediterránea, aunque no con la profusión que cabría esperar (Bolívar & Chicote, 1879; Oliveira, 1896; Ribes & Saulea, 1979; Ribes *et al.*, 2004). Así, las citas más cercanas que hemos podido recabar son de Salamanca (Seabra, 1930) y centro de Portugal (Oliveira, 1896); y de toda la cornisa cantábrica, únicamente la cita de Seebold & Schramm (1899-1900) de Sestao. Con respecto a Galicia, y de forma sorprendente, sólo conocemos la cita previa de López Seoane (1866), que menciona *Lygaeus apterus* (*sic*) sin localización precisa. Por los datos que acompaña creemos que debe tratarse de esta especie.

Por tanto las que aportamos son las primeras citas concretas de esta especie en Galicia, hasta donde hemos podido revisar. La falta de citas previas en Galicia, y su escasez en la Península, es probablemente debida a que es considerada una especie "trivial" por su abundancia en áreas urbanas y periurbanas. No obstante, al menos en nuestra experiencia en el área de estudio, no es una especie distribuida de forma uniforme y global. De hecho, fuera del ámbito periurbano sólo disponemos del registro de la playa de Morouzos.

Superfam. COREOIDEA Leach, 1815

Fam. STENOCEPHALIDAE Dallas, 1852¹

Dicranocephalus agilis (Scopoli, 1763)

Citas previas

Pontevedra: Vigo (Chapman & Champion, 1907); *sin localización precisa* (Español, 1956); A Lanzada (Bator, 1957; Lansbury, 1965-66)

Material estudiado

A Coruña: Laxe, 5-07-2006, 1♂ (JPV); Ortigueira, 16-07-1981, 1♀ (RBA); Praia de Morouzos, Ortigueira, 11-06-2006, 1♂ (JPV); Traba, Laxe, 6-04-2004, 1♂ (JPV)

Especie de distribución paleártica occidental (Europa, Asia occidental, Norte de África y Macaronesia) y de México, aunque de forma dudosa (Moulet, 1995; Dolling, 2006a, Baena & Coello, 2012). Citada de forma dispersa en la mayor parte de la Península Ibérica (Bolívar & Chicote, 1879; Oliveira, 1896; Lansbury, 1965-66; Ribes & Sauleda, 1979; Ribes *et al.*, 2004; Baena & Coello, 2012).

Los registros previos y las citas aportadas parecen indicar que en Galicia está limitada a zonas costeras.

Cita nueva para la provincia de A Coruña.

Dicranocephalus albipes (Fabricius, 1781)

Material estudiado

Pontevedra: Illa de Arousa, 29-03-1996, 1♂ (JPV)

Especie de distribución paleártica occidental (Europa, Asia occidental, Norte de África y Macaronesia) (Moulet, 1995; Dolling, 2006a). Como la especie anterior, citada de forma dispersa en la mayor parte de la Península Ibérica (Bolívar & Chicote, 1879; Oliveira, 1895; Lansbury, 1965-66; Ribes & Sauleda, 1979; Ribes *et al.*, 2004; Baena & Coello, 2012).

Cita nueva para Galicia.

Dicranocephalus marginicollis (Puton, 1881)

Citas previas

Pontevedra: Illas Cíes (Vázquez *et al.*, 2003)

Material estudiado

A Coruña: Ponteceso, 31-01-1999, 1♀, activa en un camino arenoso próximo a la ría (JPV)

Especie de distribución paleártica occidental (Europa y Norte de África) (Moulet, 1995; Dolling, 2006a). Citada de forma esporádica en la mayor parte de la Península Ibérica (Lansbury, 1965-66; Ribes & Sauleda, 1979; Ribes *et al.*, 2004; Baena & Coello, 2012). No conocemos citas de Portugal.

Como en el caso de *D. agilis* en Galicia, parece estar limitada a zonas costeras.

Cita nueva para la provincia de A Coruña.

¹ Según Dolling (2006a) la atribución de la autoría de la familia Stenocephalidae a Latreille -véase Moulet (1995) o Ribes *et al.* (2004), entre otros- es incorrecta, por las razones que se detallan en dicha obra.

Dicranocephalus medius (Mulsant & Rey, 1870)

Citas previas

Pontevedra: Illas Cíes (Vázquez *et al.*, 2003)

Material estudiado

A Coruña: Ardaña, Carballo, 11-04-1994, 1♀ (JPV)

Lugo: Distriz, Monforte, 27-05-2008, 1♀, sobre *Euphorbia* sp. en linde de bosque caducifolio (JPV)

Ambos ejemplares corresponden a la variedad *brevis* Horváth, 1899, sin anillos oscuros en el segundo artejo de las antenas (Horváth, 1899; Lansbury, 1965-66). Especie de distribución paleártica (Europa y Asia) (Moulet, 1995; Dolling, 2006a). De la Península Ibérica sólo conocemos, hasta donde hemos podido investigar, citas concretas de tres localidades de Cataluña (Lansbury, 1965-66; Ribes *et al.*, 2004), así como la mencionada para las Illas Cíes (Vázquez *et al.*, 2003). No conocemos citas de Portugal. Es pues muy probable que esta especie tenga una distribución mucho más amplia en la Península y que tal vez haya pasado desapercibida, confundida con otras especies afines.

Cita nueva para las provincias de A Coruña y Lugo.

Fam. ALYDIDAE Amyot & Serville, 1843

Subfam. Micrelytrinae Stål, 1868

Micrelytra fossularum (Rossi, 1790)

Citas previas

A Coruña: Ferrol (Bolívar & Chicote, 1879); Sardiñeiro-Corcubión, Rutis (Vázquez, 1985)

Lugo: Lugo, Ribadeo (Vázquez, 1985)

Pontevedra: Vigo (Jaczewski, 1925); *sin localización precisa* (Español, 1956); O Grove (Bator, 1957; Vázquez, 1985); A Guía-Vigo, Moscoso (Vázquez, 1985); Illas Cíes (Vázquez *et al.*, 2003)

Material estudiado

A Coruña: Ardaña, Carballo, 11-04-1994, 1♀ (JPV); Guiliade, Betanzos, 1 ej. (CER)

Lugo: Barcia, Navia de Suarna, 19-07-1996, 1♀ (ALV); Distriz, Monforte, 3-06-2008, 1 ej. (JPV); Monforte, 5-09-1993, 1 ej. (JPV); Outeiriño, Monforte, 24-05-2006, 1 ej. (JPV); Ribasaltas, Monforte, 10-05-2006, 1 ej., 6-06-2006 (JPV); Doiras, Serra dos Ancares, 27-06-1993, 1♀ (JPV); San Román, Serra dos Ancares, 1-10-1995, 1♂ y 1♀ (JPV); Santigoso, Serra do Courel, 8-08-2000, 1♀ (JPV); Seoane do Courel, 10-08-1996, 1♂ 2♀ (JPV); Viladiciente, Serrón da Pena da Edra, 13-06-2006, 1 ej. (JPV)

Ourense: Balneario de Requeixo, 6-04-1993, 1♀ (JPV); Vilar Dastrés, 11-07-1996, 1♀ (JPV)

Pontevedra: Dorrón, Sanxenxo, 10-05-2006, 2♂♂ y 1♀ (FPP); Nanín, Sanxenxo, 1-11-2004, 1♂ (FPP); Vilanoviña, 29-05-1996, 1 ej. (JPV)

Especie de distribución paleártica occidental (Europa, Norte de África y Madeira) (Moulet, 1995; Dolling, 2006b). Citada de la mayor parte de la Península Ibérica (Vázquez, 1985), aunque de forma más esporádica de lo que corresponde probablemente a la abundancia y distribución real de esta especie, tal vez por considerarla como "trivial". En Galicia es sin duda el alídido más abundante.

Especie nueva para la provincia de Ourense.

Subfam. Alydinae Amyot & Serville, 1843

Alydus calcaratus (Linnaeus, 1758)

Citas previas

Pontevedra: Tui (Seabra, 1930; Vázquez, 1985); *sin localización precisa* (Español, 1956)

Material estudiado

Ourense: Cabezo Grande, 1425 m, Viana do Bolo, 12-08-1999, 1♂ (LGP); Verín, 1-08-1998, 1♀ (JPA)

Pontevedra: A Ramallosa, 25-08-1995, 1♂ (JPV)

Especie de distribución holártica (Dolling, 2006b). En la Península, distribución esporádica en la mitad septentrional (Vázquez, 1985).

Cita nueva para la provincia de Ourense.

Camptopus lateralis (Germar, 1817)

Citas previas

Ourense: O Barco (Chapman & Champion, 1907)

Pontevedra: Tui (Seabra, 1930); Praia de Barra-Cangas (Eiroa, 1982)

Material estudiado

Lugo: Chao do Fabeiro, Monforte, 1-08-2006, 1♂ (JPV); Distriz, Monforte, 3-08-2005, 1♀ (JPV); Monforte, 15-11-2000, 1♀ (JPV); Moreda, Monforte, 22-08-2006, 1 ej. (JPV); Outeiriño, Monforte, 24-05-2006, 1♂ (JPV); Ribasaltas, Monforte, 21-05-2003, 1♂ (JPV); Seoane do Courel, 10-08-1996, 1♂ (ALV); Soldón da Seara, Serra do Courel, 4-09-1993, 1♀ (JPV); San Martiño, 10-07-1995, 1♀ (JPV)

Ourense: A Veiga da Cascallá, 24-07-1994, 1♂ (JPV); Viladequintas, 24-07-1994, 1♀ (JPV)

Pontevedra: Carboeiro, 18-04-1993, 1♀ (JPV)

Especie de distribución paleártica (Moulet, 1995; Dolling, 2006b). Especie considerada abundante y citada de la mayor parte de la Península Ibérica (Vázquez, 1985).

Cita nueva para la provincia de Lugo.

Discusión

En el presente trabajo se recogen datos faunísticos de 8 especies de Pentatomorpha registrados en la Comunidad Autónoma de Galicia pertenecientes a las familias Alydidae, Stenocephalidae y Pyrrhocoridae. Como datos más destacados, se cita de Galicia por primera vez *Dicranocephalus albipes*, se aportan los primeros datos concretos para Galicia de *Pyrrhocoris apterus* y se aportan además 7 citas nuevas provinciales de otras 6 especies. Entre ellas caben destacar los nuevos registros para *Dicranocephalus medius*, una especie escasamente citada en la Península Ibérica.

De las especies citadas en la Península Ibérica no se han registrado hasta la fecha en Galicia las siguientes: *Scantius aegyptius* (Linnaeus, 1758) (Pyrrhocoridae); *Dicranocephalus setulosus* (Ferrari, 1874), *Dicranocephalus pallidus* (Signoret, 1897) (Stenocephalidae); *Heegeria tangirica* (Saunders, 1877) y *Nemausus sordidatus* (Stål, 1858) (Alydidae). *Scantius aegyptius* ha sido citada de áreas próximas, Bragança (Oliveira, 1896) y Palencia (Gómez Menor, 1956), por lo que su presencia en Galicia no es

descartable. La presencia del resto de dichas especies en Galicia es poco probable debido a la distribución meridional o mediterránea de casi todas ellas.

En la Tabla 1 se hace una comparación del número de especies de las tres familias que se tratan en este trabajo registradas en Europa, Península Ibérica y Galicia, respectivamente.

Tabla 1. Comparativa del número de especies de las familias estudiadas presentes en diversas áreas geográficas.

	Europa (Kerzhner, 2004; Dolling, 2006a; Dolling, 2006b; Baena & Coello, 2012)	Península Ibérica (Vázquez, 1985; Moulet, 1995)	Galicia
Pyrrhocoridae	5	2	1
Stenocephalidae	6	6	4
Alydidae	9	5	3
TOTAL	20	13	8

Si bien el esfuerzo de muestreo no se puede considerar como satisfactorio, es probable que ulteriores estudios, si bien necesarios para un mayor conocimiento de la distribución de las especies de este grupo, no varíen el catálogo de especies gallegas.

Agradecimientos

Nuestro agradecimiento a Pedro A. Álvarez, Roberto Bao, Gumersindo Cerviño, Lorenzo Gómez Prieto y Juan Pérez Arias por facilitarnos parte del material utilizado en esta nota. A Ángeles Vázquez (Madrid), David A. Rider (North Dakota, USA) y José Manuel Grosso-Silva (Porto, Portugal) por su colaboración en algunos aspectos de este trabajo.

Bibliografía

Baena, M. & Coello, P. 2012. *Dicranocephalus pallidus* (Signoret, 1897), nueva especie para la Península Ibérica y Europa continental (Heteroptera: Stenocephalidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, **50**: 435-438.

Bator, A. 1957. Hemipterologisches aus Spanien. *Beiträge zur Entomologie*, **7**(3-4): 297-308.

Bolívar, I. & Chicote, C. 1879. Enumeración de los Hemípteros observados en España y Portugal. *Anales de la Sociedad española de Historia Natural*, **8**: 147-186.

Chapman, T.A. & Champion, G.C. 1907. Entomology in N.W. Spain (Galicia and Leon). *Transactions of the Entomological Society of London*: 147-171 + 7 pl.

Dolling, W.R. 2006a. Family *Stenocephalidae* Dallas, 1852. In: Aukema, B. & Rieger, Chr. (eds.). *Catalogue of the Heteroptera of the Palearctic Region. Pentatomomorpha II*. Netherlands Entomological Society, **5**: 2-7.

- Dolling, W.R. 2006b. *Family Alydidae Amyot & Serville, 1843*. In: Aukema, B. & Rieger, Chr. (eds.). *Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. Pentatomomorpha II*. Netherlands Entomological Society, **5**: 28-42.
- Eiroa Álvarez, M.E. 1982. La entomofauna de las dunas de la playa de Barra (Cangas-Pontevedra). Memoria de Licenciatura (Inédita). Facultad de Biología, Universidad de Santiago de Compostela, 134 pp.
- Español, F. 1956. Contribución al estudio de los tenebriónidos del noroeste de España (Col. Heterómeros). *Publicaciones del Instituto de Biología Aplicada* (Barcelona), **24**: 5-71.
- Gómez-Menor, J. 1956. Consultas. *Graellsia*, **14**: 63-71.
- Horváth, G. 1899. Heteroptera nova Europae regionumque confinium in Musaeo Nationali Hungarico asservata. *Természetrájsi Füzetek*, **22**: 445-451.
- Jaczewski, T. 1925. Contributions to the knowledge of some West-European Heteroptera, chiefly Corixidae. *Annalibus Zoologicis Musei Polonici Historias Naturalis*, **4**(2): 126-140.
- Kerzhner, I.M. 2004. *Superfamily Pyrrhocoroidea Amyot & Serville, 1843*. In: Aukema, B. & Rieger, Chr. (eds.). *Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. Pentatomomorpha I*. Netherlands Entomological Society, **4**: 245-258.
- Lansbury, I. 1965-66. A revision of the Stenocephalidae Dallas 1852 (Hemiptera-Heteroptera). *Entomologist's Monthly Magazine*, **101**: 52-92, 145-160.
- López Seoane, V. 1866. *Reseña de la Historia Natural de Galicia*. Imprenta de Soto Freire. Lugo, 66 pp.
- Moulet, P. 1995. *Hémiptères Coreoidea (Coreidae, Rhopalidae, Alydidae), Pyrrhocoridae, Stenocephalidae euro-méditerranéens*. Faune de France. France et régions limitrophes, **81**: 1-336.
- Oliveira, M. Paulino de. 1896. *Catalogue des Hémiptères du Portugal (Heteroptères)*. Imprensa da Universidade. Coimbra, 80 pp.
- Ribes, J.; Serra, A. & Goula, M. 2004. *Catàleg dels heteròpters de Catalunya (Insecta, Hemiptera, Heteroptera)*. Institució Catalana d'Història Natural, Secció de Ciències Biològiques, Institut d'Estudis Catalans. Barcelona, 128 p.
- Seabra, A.F. de. 1930. Aditamentos à Memória sôbre os Hemípteros Heterópteros da Região Paleárctica existentes no Museu de Coimbra. 4.º - Heterópteros de Tuy e Salamanca oferecidos ao Museu de Coimbra pelo Prof. Joaquim da Silva Tavares. *Memórias e Estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra, série I*, **47**: 1-17.
- Seebold, T. & Schramm, G. 1899. Datos para el conocimiento de los hemípteros de España. Bilbao y alrededores. *Anales de la Sociedad española de Historia Natural*, **28**: 133-141.
- Vázquez, M.A. 1985. *Los Coreoidea ibéricos*. Tesis Doctoral. Publicaciones de la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, 322 pp.
- Vázquez, M.A.; Costas, M.; Novoa, F. & Baselga, A. 2003. Contribución al conocimiento de los heterópteros de las Islas Cíes (Galicia, noroeste de la Península Ibérica). *Boletín de la Asociación española de Entomología*, **27**(1-4): 149-155.

Apéndice 1. Catálogo actualizado de las especies de Pyrrhocoridae, Stenocephalidae y Alydidae de Galicia (citas bibliográficas, ○ ; citas nuevas, ● ; ambos tipos de cita, ■).

	C	L	O	P
Fam. PYRRHOCORIDAE Amyot & Serville, 1843				
<i>Pyrrhocoris apterus</i> (Linnaeus, 1758)	●	●		●
Fam. STENOCEPHALIDAE Dallas, 1852				
<i>Dicranocephalus agilis</i> (Scopoli, 1763)	●			○
<i>Dicranocephalus albipes</i> (Fabricius, 1781)				●
<i>Dicranocephalus marginicollis</i> (Puton, 1881)	●			○
<i>Dicranocephalus medius</i> (Mulsant & Rey, 1870)	●	●		○
Fam. ALYDIDAE Amyot & Serville, 1843				
<i>Micrelytra fossularum</i> (Rossi, 1790)	■	■	●	■
<i>Alydus calcaratus</i> (Linnaeus, 1758)			●	■
<i>Camptopus lateralis</i> (Germar, 1817)		●	■	■

Apéndice 2. Relación de localidades citadas en el texto con sus correspondientes coordenadas U.T.M. 10x10.

Provincia de A Coruña			
A Coruña, casco urbano	29TNJ40	Ponteceso	29TNH08
A Coruña, Torre de Hércules	29TNI40	Ortigueira	29TNJ93
Ardaña	29TNH28	Praia de Morouzos	29TNJ93
As Xubias	29TNH49	Rutis	29TNH49
Ferrol	29TNJ61	Sardiñeiro-Corcubión	29TMH85
Guiliade	29TNH68	Traba	29TMH98
Laxe	29TMH98		
Provincia de Lugo			
Barcia	29TPH65	Ribadeo	29TPJ52
Chao do Fabeiro	29TPH21	Ribasaltas	29TPH21
Distriz	29TPH10	San Martiño	29TPG59
Doiras, Serra dos Ancares	29TPH54	San Román, Serra dos Ancares	29TPH64
Lugo, casco urbano	29TPH16	Mazo Santigoso. Serra do Courel	29TPH41
Monforte de Lemos	29TPH20	Seoane do Courel	29TPH52
Moreda	29TPH11	Soldón da Seara, Serra do Courel	29TPH51
Outeiriño	29TPH21	Viladiciente, Serrón da Pena da Edra	29TPH54
Provincia de Ourense			
A Veiga da Cascallá	29TPH70	Verín	29TPG24
Balneario de Requeixo	29TPG24	Viladequinta	29TPG79
Cabezo Grande	29TPG65	Vilar Dastrés	29TNG99
O Barco	29TPG69		
Provincia de Pontevedra			
A Guía. Vigo	29TNG27	O Grove	29TNH10
A Ramallosa	29TNG16	Portonovo (casco urbano)	29TNG19
Carboeiro	29TNH21	Praia da Lanzada	29TNG19
Dorrón	29TNG19	Praia de Barra	29TNG17
Illa de Arousa	29TNH11	Tui	29TNG25
Illas Cíes	29TNG07	Vigo	29TNG27
Moscoso	29TNG48	Vilanoviña	29TNH21
Nanín	29TNG19		