

A week of intense migration, by day and by night, favoured by mostly north-easterly winds, especially on Wednesday 22nd, which recorded a significant continual movement during more than 36 hours, tracked through Navarra, Aragón, central Spain and wintering areas, where a considerable increase of wintering birds was observed.

-20/11/23; 10 leave Las Cañas, Viana (NA) Javier Robres; 26+22 over Toledo, Ángel Velasco, SEO-Toledo; 100 over Grande lagoon, Villafranca (TO) Carmen Comendador; 22 in Badija dehesa, Campanario (BA) Manuel Maximiano; 40+61 over Guadalajara, José M. Gómez, Carlos Arroyo (DALMA); 38 in rice fields at Capdesaso (HU) Eduardo Gracia; 18 at Santa Teresa reservoir (SA) Vicente G. Garrudo; 300 arrive at La Janda (CA) José M. Lubián; 70 over Toledo, Cristina SEO-TO; 37 over Bargas (TO) Juan Fernández-Elípe; heard at Pozuelo de Calatrava (CR) Joaquín Jiménez; 8 at Castellò d'Empuries (GI) Albert Burgas; 40 over Legazpi (G); 7 at Morantes reservoir, La Roca de la Sierra (BA) José L. Bautista; 67 over Madrid, Sara Navarro; 20 over El Retiro (M) Joan A. Ximenis, Ángel L. Neira; 24+28 over Madrid, Jorge García, Christophe Pontegnie; 3 over Torrejón de Ardoz (M) David Araque; 1 at Loza reservoir (NA) Cuevas Ruíz, Alberto Rodríguez; 36 at Sotonera reservoir (HU) María Capa; 3 at Sa Cabaneta, Mallorca (IB) Daniel Hinckley; 12 at Aznalcázar (SE); 20 over Madrid, Jorge García; 24 over Campo de Calatrava (CR) Juan Calonge; 90 over Acedera (BA) Ángel López; 5 over Mirandilla (BA) Francisco A. Prieto; 9 over Cáceres, Alberto Cansado; 25 at Mata de Alcántara (CC) and 20 at Brozas (CC) Ibai Llosa; 17 at Tito lagoon (CU) Andrés Pinedo; 6 over Medina Sidonia (CA) Juan Rodríguez; 17 over Las Rozas (M) José E. Mateos; 100 over Villanueva de la Serena (BA) Antonio Méndez; 25 over Ugena (TO) Inma Mateos; 58 over Guadalajara, José M. Gómez; 100 at Los Valverde pool, Villanueva de la Serena (BA) Antonio Mendoza.



Image nº: Cranes over Madrid. Photo: Sara Navarro

-21/11/23: Flock at 07:00h over Legazpi (G); 150 over Irún (G) Aimar Hernández; 6 over Llera (BA) Joaquín Vázquez; 1 at Las Cañas (NA) Alejandro López; 8 over Las Vegas de San Antonio (TO) José L. De la Cruz (ARDEIDAS); 16 over Madrid, Vicente López; 29 over Mérida (BA) Juan A. López; 31 at the River Tinto (H) José M. Méndez; 21 over Moratalla

(HU) Irene Arnaldos; 10 over Villanueva de la Serena (BA) Alicia Casillas; 45 over Quintos de Mora (TO) Esther Murciano; 25 over Agudo (CR) Raquel Ramiro; 4 over Tàrrega (LL) Francesc Pont; 3 over Irurreta (BI) Gorka Valdés; 50 over Murillo del Río Leza (LR) Ignacio Gámez; 1 at Trenc, Mallorca (IB) Biel Bernat; 29 over Montijo (BA) Arturo Pérez; 25 at Pizarro (CC) and 75 at Puebla de Alcollarín (CC) Seppo Hjerppe; 50 at Aldea del Cano (CC) JuanMa Jiménez; 12 at Las Urdimalas, Malpartida de Plasencia (CC) José M. Jiménez; 2 over Corina (CC) Juan A. García; 21 at Brozas reservoir II (CC) Ibai Llosa; 270 at Villacañas (TO) Álvaro Nicolau; 10 over Titulcia (M) Antonio Mansilla; 20 over Zamora, José Barrueso; 7 over Campillo de Dueñas (GU) Patricia Alcázar; 103 at El Hito lagoon (CU) Francisco Morata; 128 over Zorita de los Canes (GU) Marco Ansón; 1 over Gerindote (TO) Juan Fernández-Elipe; 2 at the Guadalhorce estuary (MA) Luis Álvarez; 2 over Sierra de Gata (CC) Simon RC, David C. Huertas; 4 at Torremejía lagoon (BA) Lorenzo Alcántara, Francisco Montaña; 8 over Carmonita (BA) Raúl Granados; 12 at El Vicario reservoir (CR) Francisco Hidalgo; heard at Oiartzun (G) Alain Loperena; 26 at Riobobos weir (SA) Jesús Ruyman; passage over Alfaro (LR) at 23:30h, Miguel Martínez.



Image nº: Group of cranes at Salburua (AR). Photo: Agustín Rivas

-22/11/23: significant nocturnal passage over Navarra, Jesús M. Lekuona *et al*; 350 at La Janda (CA) Alejandro Onrubia; 35 at Salburua (AR) Agustín Rivas; 140 over Murillo del Río Leza (LR) Ignacio García; 60 over Alfaro (LR) Borja Sanz; 200 in fields at Orduña (AR) Mario Corral; 33 leave Las Cañas, Viana (NA) heading for Logroño (LR) Alejandro López; 90 over Arnedo (LR) Jorge Alonso; 110 over Alfaro (LR) Borja Sanz; 31 at Camino lagoon, Villafranca (CR) Vicky García; 69 over Alfaro (LR) Borja Sanz; 3,800 at Gallocanta lagoon (Z/TE) Antonio Torrijo; 15 over Trujillo (CC) Neil Renwick; 2 over Fuente Obejuna (CO) Marga Martín; 600 at Huerta Tejada, Doñana National Park (SE) José M. Méndez; 50 over Vitoria (AR) Norber Fuente; 20 over Arnedo (LR) Jesús Ucha; 250 over Nájera (LR) Jorge Alonso; 15+25 over Ezcaray (LR) Juan Carlos; 38 in rice fields at Capdesaso (HU) Eduardo

Gracia; 26 over Jirueque (GU) Peina (DALMA); 20 over Soto de los Americanos (LR) Maite Aldonza, Javier Nalda; 23 over Ávila, Cruz González; 42 over Mora (TO) Esther Murciano; 29 over Guadalajara, Jesús Serrano (DALMA); 35 at Vivares (BA) Alicia Casillas; 27 over Berceo (LR)) Eduardo Miera; 18+42 over Jirueque (GU) Jesús Serrano (DALMA); 71 over Fuencemillán (GU) Nuria Rodrigo (DALMA); 295 over Valdecubo (GU) María Luis Gil; 22 over Curbe (HU) Silvia Duque; 9 over Mérida (TO) Juan Fernández-Elipe; 50+165+39 over Baztán (NA) Xabier Etxarri; 9 at Hinojos (H) Julio Rabadán; 22 over Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant (T) and 4 over l'Ametlla de Mar (T) Pere J. Agüera; 9 over Viladecans (B) Pablo Pascual; 1 over Barberà del Vallès (B) Cristian Bonsoms; 50 over Beasain (G); 240 over Donostia/San Sebastián (G) Eneko Díez, Carlos Monzón; 30 over Logroño (LR) José Carlos; 80 over Calahorra (LR) Jesús Ucha; 310 over Alfaro (LR) Miguel Martínez; 74 over Fuencemillán (GU) Javier Sopeña, Nuria Rodrigo (DALMA); 5 at Navalmoral de Béjar (SA) Vega Bermejo; 142 over Capdesaso (HU) Eduardo Gracia; 100 over Noreña (AS) Senén SC; 180 at Loza reservoir (NA) Alberto Briz; 180 over Berriozar-Artiberri (NA) Toni Carulla; 2 at Entinas Point (AL) 34 over Huesca, Rajen Ayerra; 100 over Rivas (M) AL; arrival at 18:15h at Gallocanta lagoon (Z/TE) Javier Mañas; 120 at Fuente de Piedra lagoon (MA) Manuel García; 150 over Montijo (BA) Arturo Pérez; 17 at Aldea del Cano (CC) Francis Martín, Raúl Granados; 3 at Cordobilla de Lácara (BA) José L. Bautista; big flock over Pamplona (NA) Diego Zalbidea; 9 at Santa Marta de Magasca (CC) Martin Kelsey; 20 over Los Yébenes (TO) José I. Gómez; 64 over Velilla de San Antonio (M) José M. de la Peña; 15 over Soto de las Juntas (M) Chemi Ibáñez; 21+58 over Ezcaray (LR) Arturo Pascual; 330 at Cuerda del Pozo reservoir (SO) César Díez; 115 over Villaciervos (SO) Juan L. Hernández; 212 over Bliccos (SO), 104 at Monteagudo de las Vicarías reservoir (SO) and 430 over Maján (SO) Diego Santa María; 39 over Tarodaso (SO) César Díez; 10 over Aragón (Z) Javier Ferreres; 30 over Arnedo (LR) Yolanda Hernández; 29 over Boadilla del Monte (M) Luis Bello; 561 over Medigorria (NA) Jesús M. Lekuona; heard over Olite (NA) Daniel Dumas; 78 over Arrasate (G) Julen Santa Cristina; 2 over Gaztelu (BI) Eneko Iturriagaetxebarria; 30 over Bérúz (NA) Sergio GM; 180 at Loza reservoir (NA) Alberto Rodríguez, García Gorospe; 200 over Pamplona (NA) Rajen Ayerra; 50 over Itaroa (NA) Ángel Larumbe; 1,203 around La Zolina reservoir (NA) Raúl Pascual, Jorge Nubla; 6 over Logroño (LR) Adrián Sánchez, Gonzalo López; 39 over Ambel (Z) Héctor Bintanel; 20 over Villar de Corneja (AV) Javi Jiménez; 25 over the Plataforma de Gredos (AV) Juan F. Redondo; 5 over La Calzada de Béjar (SA) Fernando Aranguren; 4 at El Hondo reservoir (A) Mark Simmonds; 20 over Griñón (M) M^a Victoria Cabañas; 2 over Salvatierra (AR) Pedro Arratibel; 18 at Arrieta reservoir (BU) José E. Mateos; 1 over Osma de Gállego (HU) Francisco J. Navas; 70 over Sotos de Alfaro (LR) Petra García; 76+11+86+23+17 over Alfaro (LR) Miguel Martínez; 29 over Logroño (LR) Alejandro López; 42 over Guadalajara and 2 over Cabanillas del Campo (GU) José M. Gómez (DALMA); 255 at Las Merinillas, Valverde de Leganés (BA) José L. Vinagre; 7 over Baños de Ebro/Mañueta (AR) Serafín Alarcón; 438 over Txingudi, Irún (G) José F. Esparcia; 122 over Suzana (BU) José E. Mateos; 70 over Pineda de la Sierra (BU) Rufino Fernández; 27 over Arlanzón (BU) Francisco Hernánsanz; 3 at Sa Pobla, Mallorca (IB) María; 7,300 in 69 flocks crossed over Navarra, Jesús M. Lekuona *et al*; 500+ roost at Los Canchales reservoir (BA) Francisco López; 2,388 roost at Borbollón reservoir (CC), Berta Iglesias, Miguel Todón, Agustín Iglesias; flock over Odón (Z) at 19:25h Carmina Franco; 14 over Madrid at 17:58h, Juan C. Rubio; nocturnal passage over Alfaro (LR) Cristina Martínez; 438 roost at Valdecaballeros (BA) Chema Traverso; heard at 21:20h over Villanueva del Pardillo (M) Patricia Alonso; passage at 21:51h over Cabanillas del Campo (GU) José L. Ramos (DALMA); nocturnal passage over Logroño (LR) Eugenio Montelio;

passage over Azuqueca de Henares (GU) at 22:33h, Laura Calvo (DALMA); continual passage at night over Pamplona (NA) Jesús M. Lekuona; also over Toledo Gate (M) Ángel Arellano; also over Trujillo (CC) Jesús Porras; also over Ugena (TO) Carmen Conde; big flock over Quintos de Mora (TO) at 22:30h Esther Murciano; also over Alfaro (LR) Miguel Martínez, Óscar Sanz; passage over Guadalajara until 02:00h, Mario (DALMA); flock over La Casa de Campo (M) at 22:58h, Manuel Rincón; nocturnal passage over Arnedo (LR) Jesús Hernández; heard over Marchamalo (GU) El Moyo (DALMA); big flock over Cabeza del Buey (BA) at 00:00h Juanjo Ruiz; passage over Ejea de los Caballeros (Z) Javier López; 5 over Alba de Tormes (SA) Pablo Moya; 50 over Murillo del Río Leza (LR), 150 at 23:30h and 100+ at 23:45h, Ignacio Gámez; 17+70 over Lagartera (TO) César Clemente; 341 roost al El Hoyo lagoon (AV) Chema García, Arón Blázquez.



Image nº: Cranes over Navarra. Photo: Jesús Mari Lekuona

-23/11/23: Flock over Atienza (GU) at 00:45h, Joaquín (DALMA); heard at 00:21h over Fuencillán (GU) Javier Sopena (DALMA); flock at 05:20h over Villaverde Bajo (M) José L. Morillas; flock over Collado Mediano (M) at 06:30h, Adolfo Rodríguez (GOEP); 48+65+52+49+45+33+85 between 06:32h and 07:07h over Torrijos (TO), Cristina SEO-TO; 80 before dawn over Pago de San Clemente (CC) Martin Kelsey; 12,000 go over Navarra at night, Jesús M. Lekuona *et al*; passage over Villanueva del Pardillo (M) between 03:53h and 05:55h, Patricia Alonso; 85+50+120 over Boadilla del Monte (M) José A. Gallego; 16+28 over Pozuelo de Alarcón (M) José A. Fimia; 15+42+4+4 migrating and 8 in dehesas at La Aldea del Obispo (CC) Neil Renwick; 12 over Madrid, José M. Ruiz; 51 over Jarandilla de la Vera (CC) Sofía Moreno; 45 over Barrmán (AV) Chema García; 180 over Urrea de Jalón (Z) Rubén Utiel; 42+27+54+90 over Torrijos (TO) Cristina SEO-TO; 190 over Boadilla del Monte (M) and 16 over La Casa de Campo (M) Mara Brans; 37+70 over Cercedilla (M) Alberto

Pantoja; 23 over Colmenar Viejo (M) Sol Senise; 85+42+14+27 over Quintos de Mora (TO) Esther Murciano; 29 over Ejea de los Caballeros (Z) Javier López; 200 over Francos (SA) Joaquín; 2 at Sotos de Alfaro (LR) Ignacio Gámez. Lidia Roncero;



Image nº: Cranes migrating at night over Griñón (M). Photo: Victoria Cabañas

45+6+86 over Leganés (M) Alfredo Mirat; 205 over Boadilla del Monte (M) José A. Gallego; 15+10 over Cáceres, Alicia Casillas; 8 over Mérida, Juan A. López; 77 over Hoyo de Pinares (M) José A. Gallego; 34+28 over Toledo, Manuel Rosa; 30 over La Aldea del Obispo (CC) Neil Renwick; 40 over Gotarrendura (AV) Chema García; 76+20+60 over Ugena (CC) Carmen Conde, Conchita Torres; 123+130 over Toledo, Cristina SEO-TO; 76+159 over Toledo, Ángel Velasco SEO-TO; 2 at Las Cañas, Viana (NA) Carmelo García; continual passage over Tablas de Daimiel National Park (CR) Juan A. Santos; 28+110+130+50 over Quintos de Mora (TO) Esther Murciano; 11 over Puente del Arzobispo (TO) Noemí Sardinero (ARDEIDAS); 582 at Montijo (BA) Vicente G. Garrudo; 50 over Villar de Arnedo (LR) Jorge Ezquerro; 100 circling over Alto Jiloca (TE) Eva Gascón; 26,500 set off on migration from Gallocanta lagoon (Z/TE) S.A.R.G.A.; 5 over Pozoblanco (CO) Pedro; 1 in dehesa at Herrera de Alcántara (CC) Antonio Galán; continual passage over Cornalvo natural park (BA) Jesús Valiente; 2,500 on passage from 06:30h over Mejorada (TO) and 44 over San Román de los Montes (TO) Victoria Fraile (ARDEIDAS); 18+9 over Talavera de la Reina (TO) Pilar González, Marisa Hoyos (ARDEIDAS); 58+82 over Robledillo (GU) Jesús Serrano; 109 over Madrid, Juan C. Paniagua; 22 over Toledo, Ángel Velasco SEO-TO; 90 over Madrid, Alfonso González; 103 over Villaverde (M) and 192 over Fuenlabrada (M) Paula González; 500 in dehesas at La Colada (CO) Carmen M. Ayuso; 60+75+90+97+22+25 over San Román de los Montes (TO) Francisco Rodríguez (ARDEIDAS); 223 over Toledo, Cristina, SEO-TO; 62 over Malpartida de Plasencia (CC) Eva Garzón; 47 over Rivas Vaciamadrid (M) and 20 over Alía (CC) Ángel López; 1,000 in rice fields at Zarzalejos (BA/CC) Ángel López; 13,060 are censused at Gallocanta lagoon (Z/TE) S.A.R.G.A.; 70 over Alfaro (LR) Miguel Martínez; 54 over Jirueque (GU) Vicente Peinado (DALMA); 63+113 over Robledillo (GU) Jesús Serrano (DALMA); 50 over Talavera de la

Reina (TO) Alain van Ghyseghem; 20 over Montalbanejo (CU) Nelson Mesonero; 117 over Altarejos (CU) Rocío; 80+32+85 over Bargas (TO) Juan Fernández-Elipe; 8+25 over Griñon (M) and 28 over Humanes (M) Marcos Ansón; 39 over Sierra De Fuentes (CC) Santiago Ezquerro; 20 over Pozuelo de Alarcón (M) Carlos Rodríguez; 28 over Girona, Hubert Mas; 54 at La Secuita (T) Albert Cama; 2 over Txingudi (G) José F. Esparcia; 2 over Los Barrios (CA) Ricardo Campos; 53 at Moguer (H) Francisco Rivas; 50+44+3 over Corte de Peleas (BA) José L. Bautista; 17 over Mirandilla (BA) José M. Benítez; 2 over Ventillas (CR) Jorge Sereno; 220 over Villarejo de Salvanes (M) Francisco Garnacho; 84+430+314 over Lagartera (TO) César Clemente; 2+51+35+26 over Plasencia (CC) Javier Prieta; 104 over Jarandilla de la Vera (CC) Alejandro Puerto; 45+104+53 over Valdesalor reservoir (CC) and 120 at La Atalaya pool, Aldea del Cano (CC) Francis Martin; 8 over Sierra de Fuentes (CC) Alejandro Puerto; 35 over Collado Mediano (M) Carmen Pérez, Luna Redondo; 17 over Alpedrete (M) David Guillén; 85 over Galapagar (M) Gonzalo Bel; 60 over Las Rozas (M) Carmen Serralle; 200 over Majadahonda (M) Antonio Verdejo; 20 over Pozuelo de Alarcón (M) Diego Herráez; 62+91 over Boadilla del Monte (M) José L. Machuca; 197 over Madrid, José M. Paraíso; 26 over Móstoles (M) Paula González; 23 over Vicálvaro (M) Francisco Cortés; 15 over Cambrils (T); 4 over the River Manzanares (M) García de los Ríos; 13 over San Sebastián de los Reyes (M) Juanma Santana; 40 over Alcobendas (M) Constanza Barrante, Felipe Ríos; 86 over Villalbilla (M) Kato Sánchez; 13 over Simancas (VA) Víctor Salvador; 1 over Zamora, Luis Manso; 300 at Riobobos weir (SA) Miguel Rouco; 1 over Gamonal de la Sierra (AV) César L. Pindado; 15 over Peromingo (SA) Fernando Aranguren; heard at Lucillos (AV) Joaquín Mayo; 37 over Muñena (AV) César San Segundo; 70+58 over La Zolina reservoir (NA) Cuevas Ruiz, Jesús M. Lekuona; 14 at Sotos de Alfaro (LR) Jesús Ucha; 118 over Corella (NA) Samuel Aunión; 1,000 at La Loteta reservoir (Z) Alfredo Sánchez, Luis Gracia, Aitor Mora; 200+36+248 over Longares (Z) Héctor Pinilla; 25 over Santa Eulalia (T) Pablo Moya; 150 over Tembleque (TO) José A. Calvo; 450 at Tirez lagoon (TO) Inmaculada Muela; 50 over Albardinales del Cigüela (TO) Iordan Hristov; 28 at Chica lagoon, Villafranca (TO) M^a José Valencia; 25 over Ciudad Real, Manu Santa Cruz; 13 over El Prado lagoon (CR) Manuel Ruiz; 10 over Corral de Calatrava (CR) Francisco Hidalgo; 6 in rice fields at Valmuel (TE) Miguel A. Prado; 1,500 at Huerta Tejada, Doñana National Park (SE) José A. Sencianes; 63 at the River Tinto (H) Antonio Rivas; 70 over Alfaro (LR) Miguel Martínez; 560+22 over Montejo (SA) Víctor; 38+82+48+113 over Robledillo de Mohernando (GU) Jesús Serrano (DALMA); 15 at Alcázar de San Juan (CR) Valentín López-Barea; 40 over Sasa (LR) Víctor Martínez; 269 over Monfragüe National Park (CC) and 25 over Valdehúncar (CC) Manuela Rodríguez; 50 over Barajas (M) Delfín González; 72 over Arroyo de San Serván (BA) Jj Carreira; 4 over Cazalla (CA) Diegui Herrero; 200 at Francos gravel pit, Machacón (SA) Joaquín Salinas; 173 over Valladolid, Alejandro Sanz; 1 at Atapuerca lagoon (BU) Lara Mdmí, Marc Barrios; 1 over Barakaldo (BI) Manu Reyes; heard at Bestué (HU) José Sánchez; 2 at El Hondo reservoir (A) Toni Zaragoza; 700 at Madridejos (TO) Emilya Glavdzhanova; 2 over Fuencaliente (CR) Jorge Sereno; 220 at Novelda del Guadiana (BA) Arturo Pérez; 65 over Alcalá de Henares (M) David Araque; 800 at Pueblonuevo de Miramontes (CC) Dave Langlois; 4,162 migrating in 50 flocks, during 4 hours, through Miravete Pass (CC) Seppo Hjerppe; 498 over Torrijos (TO).

-24/11/23: 1,245 in the roost at Santa Amalia (BA) José A. Román; 157 roosted in the River Tinto (H) José M. Méndez; 350 at La Loteta reservoir (Z) Fede Sancho; 150 over San Fernando (CA) Fernando Portillo; 80+120 at Los Blázquez (CO) Marga Martín; 15 over Sevilla la Nueva (M) Mara Brans; 55 over Santillana reservoir (M) Juan A. Díez (GOEP); 3,247 around Valdehornillos (BA); 633 at Yelbes (BA) and 623 at Villagonzalo (BA) José A.

Román; 20 circling at Alcuescar (CC) Encarnación Báez; heard at Jirueque (GU) Vicente Peinado (DALMA); 15 over Cabañas del Castillo (CC) Juan J. Ferrero; 35 at El Cañizar lagoon (T) Iovanka de Leonardo; 50 over Almendralejo (BA) and heard at Monesterio (BA) Francisco Macías; 57 over Solana de los Barros (BA) and 27 over Villalba de los Barros (BA) José Leal; 25 over Boadilla del Monte (M) José A. Gallego; 9 at Hinojosa del Duque (CO) Pedro; 3 over Guadalajara, José M. Gómez (DALMA); 35+39 over Boadilla del Monte (M) Yolanda Díez; 950 at Alboré reservoir (HU) Francisco Quesada; 87 at Pitillas lagoon (NA) Rajen Ayerra; 13 at Bujaraloz (Z) Conchi Esteban; 37 over La Portilla reservoir, Talavera de la Reina (TO) Miguel A. de la Cruz (ARDEIDAS); 108+123+48 over Espinoso del Rey (TO) Antonio Honorato; 8 over Parla (M) René A. Priego; 23 over Alguerri (LL) Quim Minoves; 78 over Vic (B) Martí Franch; 12 over Sabadell (B) Josep LL. Cortés; 1 at Urdaibai (BI) Aitor Urrutia; 117 at Valdivia (BA), 141 at Logrosán (CC), 80 at Gargáligas (BA) and 180 at Navalvillar de Pela (BA) Julián Cendrero; 120 over Pedrola (Z) Fede Sancho; 50 over Quintos de Mora (TO) Esther Murciano; 354 at Santa Teresa reservoir (SA) Vicente G. Garrudo; 170 over Granja de Torrehermosa (BA) Alejandro Montero; 194 at Alqueva reservoir, Villarreal (BA) Julián Cabello; 104 over Sureste natural park (M) Luis M. Pérez; 35 over Madrid, Javier González; 85 at El Cañizar lagoon (TE) José A. Beneito; 15 at Villarquemado (TE) Pablo Moya; 8 over Els Plans de Siò (LL) Raquel González; 527 at Villacañas (TO) Diego Llorente; 25 at Miguel Esteban pools (TO) Mercedes Sánchez; 80 over Bériz (BI) Sergio González; 15 over Toro (ZA) Martín Rodríguez, José Barrueso; 114 over Feria (BA) Álvaro Rodríguez; 700 at El Hito lagoon (CU) José A. Montero; 1 at Atapuerca lagoon (BU) Eduardo Alfaro, Marc Baños; 120 at La Loteta reservoir (Z) Fede Sancho; 1 at Entinas Point (AL) Teresa de Miguel; 150 over Cádiz Bay, Fernando Portillo; heard at Fuente de Cantos (BA) José L. Bautista; 106 over Sureste natural park (M) Luis M. Pérez; 27 over Madrid, Marcos Rodríguez; 247 in Villafáfila nature reserve (ZA) Gary Losada; 93 over Cuenca, Susana B.; 28 over Aldeaseca (AV) Víctor Coello; 3 at Sancti Spiritus (SA) Myriam Palomo; 18 over Pedraza de Campos (P) Francisco J. Calvo; 15 at La Zolina reservoir (NA) Haritz Sarasa; 7 over Mas de Barberans (T) Miguel Recreo; 4 at S'Albufera natural park, Mallorca (IB) Josep Manchado, Biel Bernat; 52 at Tito lagoon (CU) Andrés Pinedo; 21 over Villacañas (TO) Diego Llorente; 2 over Corral de Calatrava (CR) Francisco Hidalgo; 1,000 roost at Riobobos weir (SA) Miguel Rouco; 1,554 roost at Sotonera reservoir (HU) Francisco Quesada.



Image nº: Flock of cranes at Valdehornillos (BA). Photo: José A. Román

-25/11/23: 1 at Atapuerca lagoon (BU) José M. Devesa, Edurne Nazabal, Roberto Calleja; 344+ at Arroconejos reservoir (BA) Joaquín Vázquez; 30 over Retuerta del Bullaque (CR) Gerardo García; 56 at Hoyo de la Cruz, Bujaraloz (Z) Conchi Esteban; 30 at El Cañizar lagoon (TE) Arnau Guardia; 11 over the River Arba (Z) and 19 at Ejea de los Caballeros (Z) Javier López; 100 at El Hoyo lagoon (AV) Vicente G. Garrudo; 500 at Pina de Ebro (Z) Francisco Quesada, Javier Lera; 1,595 at Sotonera reservoir (HU), a leucistic crane amongst them, Silvia Duque, Francisco Quesada; 350 at Camino lagoon, Villafranca (CR) Vicky García; 20 over Proserpina reservoir (BA) Juan A. López; 360 at Azuaga (BA) Miguel Corvillo; 7 over Badajoz, Mariano Cabrero; 21 over Agudo (CR) Raquel Ramiro; 101 over Alange reservoir (BA) Juan A. López; 1,000 at Palacio Quemado, Almendralejo (BA) Pepe Elías; 4 over Almendralejo (BA) Antonio M. Sánchez; 66 in dehesas at La Aldea del Obispo (CC) Neil Renwick; 54+38 over Espinoso del Rey (TO) Antonio Honorato; 21 over Puerto Mejoral, Benquerencia de la Serena (BA) Francisco Lopo; 10,000 at Gallocanta lagoon (Z/TE) José M. Pueyo, Antonio Torrijo; 700 in Doñana National Park (SE) Francisco J. Salcedo; 45 at Castellò d'Empúries (GI) Jordi Guiu; 100 over Sant Pere Pescador (GI) Eloi Iglesias; 50 over l'Ametlla del Vallès (B) Emiliano Ramos; 7 over Tarifa (CA) Lucía Sánchez; 415 at La Janda (CA) Guillermo Piñal; 578 at El Hito lagoon (CU) Antonio Paredes; 23 over San Juan del Puerto (H) Francisco Rivas; 4 over El Sapo lagoon (SE) José Jiménez; 14 at Son Reus, Mallorca (IB) Dani Zamora; 72 at Pueblonuevo del Bullaque (CR) (CR) Manu Santa-Cruz; 10 over Villarta de San Juan (CR) Carlos Amores; 99 at Alcázar de San Juan (CR) David Pasos; 400 at Tirez lagoon (TO) Alba Becerra, María Fernández; 57 at Tito lagoon (CU) Andrés Pinedo; 1 at Estany d'Ivars (LL) Quim Minoves; 8 over Torreribera (LL) José Guerra, Marc Gálvez; 350 at Dos Reinos lagoon (NA) Javi Sola, Jon Sola; 3 at Loza reservoir (NA) Alberto Rodríguez; 2 at Alba lagoon, Villeguillo (SG) Eduardo de Andrés,

Miguel A. García; 14 at Monteagudo de las Vicarías reservoir (SO) Gregorio Chaguaceda; 13 over Tardajos de Duero (SO) Eduardo Alfaro, Juan P. del Álamo; 5 over Zamora, Amador Vázquez; 10 at Peraleda de la Mata (CC) Maribel Gutiérrez; 22 over Villar del Infantado (CU) Ángel Arellano; 1,000 at Riobos weir (SA) Ángel Mendoza; 606 roost at Fuente de Piedra lagoon (MA) Javier Fregenal; heard over Pamplona (NA) at 21:00h, Diego Zalbidea; 500 in rice fields at Cinco Villas (Z) Juan González; 78 in rice fields at Arguedas (NA) Ricardo Rodríguez, Jesús M. Lekuona; 236 at Valdecañas reservoir (CC) Javier Prieta; 750 at Madrigalejo (CC) Antonio Méndez, Ángel L. Méndez; 889 roost at El Hoyo lagoon (AV) Arón Blázquez, Juan R. Cuervo;



Image nº: Leucistic crane near Sotonera reservoir (HU) Photo: Silvia Duque

-26/11/23: passage over Guadalajara at 04:38h, Juan M. Nuevo (DALMA); also at 07:07h, Ana Herrero; 10,000 at Gallocanta lagoon (Z/TE) José M. Pueyo; 108 at Pétrola lagoon (AB) Fernando Rico; 4 over Alfaro (LR) Miguel Martínez; 15 at Sant Jaume de Enveja (T) Harold Witjts; 2 over Garriguella (GI) Máxime Pastore; 21 at Castelló d'Empuries (GI) Eloi Iglesias; 21 over Torelló (B) Romina Mesón; 55 over Jarandilla de la Vera (CC) Sofía Moreno; 12 over Mérida (BA) Juan A. López; 8+113+34+25 over Tudela (NA) Alberto; 120 over Galacho de la Alfranca (Z) Fede Sancho; 14 over Madrid, Benigno Varillas; 10 at Herrerueta (CC) Antonio Galán; 38 over Fuenlabrada (M) Alfredo Mirat; 9 at Los Blázquez (CO) Marga Martín; 17 at La Roca de la Sierra (BA) Francisco J. Caballero; 115 over Villar del Infantado (CU) Ángel Arellano; 59 over El Carrascalejo (BA) Agapito J. Verde; 42 over Sepúlveda (SG) Jorge Leonor; 22 over Aljucén (BA) Agapito J. Verde; 80 at Alcañiz salt flats (TE) Francisco Quesada; 50 over Chiloeches (GU) Carlos Arroyo (DALMA); 100 over Arnedo (LR) Yolanda Hernández; 743 in rice fields at Grañén (HU) Eduardo Gracia; 300 at Arroyoconejos reservoir (BA) Miguel Corvillo; 14 over Marchamalo (GU) Isabel & Fernando, Carlos Campos; 58 over Jirueque (GU) Peina (DALMA); 257 over Baztán (NA) Xabier Etxarri; 120+70+150+200 over Mendigorriá (NA) Jan Wierda; 26 at Deltebre (T); Xesco Puigdomenech; 1 at Sant Jaume d'Enveja (T) Jana Marco; 10 over Osís (B) Susagna Crosas; 21 over Torelló (B) Romina Mesón; 22 over Vic (B) Miguel A. Paja; 10 over

Rindellots de la Selva (GI) Antoni Mariné; 15 over Samalús (B) Artur Morales; 27 over Cogeces del Monte (VA) Rocío GO; 9 over Fontiveros (AV), 9 over Crespos (AV) and 13 over Salvadios (AV) Víctor Coello; 10 over Riocabado (AV) Juan Ruíz; 150 at La Nava lagoon (P) Francisco J. Calvo; 78 over Lónguida (NA) Itziar Almarcegui; 61 over Olite (NA) Asier Cáceres; 68 over Ricla (Z) Javier Train; 7 in rice fields at Valmuel (T) and 75 at the Alcañiz salt flats (T) Miguel A. Pardo; 67 at Sariñena (HU) Eduardo Gracia; 2 on the Llobregat delta (B) Pep Arcos; 9 in Els Moros marsh (V) Jesús Carrión; 26 at Brazo del Este (SE) Brian Condori; 16 at Gasset reservoir (CR) Fernando Pérez; 15 at Camino lagoon, Villafranca (CR) Chemi Ibáñez; 1,000 at Tirez lagoon (TO) Chemi Ibáñez; 9 over Soto del Río Escobas (CU) Fernando Alonso; 2 at Pedrezuela reservoir (M) Laura Álvarez, Marcos Rodríguez; 20 at Santillana reservoir (M) Enrique Villaespesa; 5 at Jarosa reservoir (M) Francisco Vizcaíno; 20 over Daganzo de Arriba (M) Jorge Díaz; 3 over Villanueva de la Cañada (M) Juan C. Paniagua, Juan C. Hidalgo; 100 over Camarna de Esteruelas (M) Óscar Oeo; 23 over Quer (GU) Amparo López; 16 over Rivas Vaciamadrid (M) Blas Molina; 7 over Madrid, Albin Sáez; 12 over Borox (TO) Miguel García; 2 at Portaje reservoir (CC) Juan A. García; 17 over Malpartida de Cáceres (CC) Francis Martín; 7 over Rincón de Ballesteros (CC) Alberto Pitarch; 26 at Villar del Rey (BA) Jj Carreira; 250 at Campillos lagoon (MA) Juan de la Cruz; 54 over Fuenlabrada (M) Paula González; 24 over Madrid, Juan C. Rubio; 1,176 over Pamplona (NA) Rajen Ayerra; 150+120 over Arnedo (LR) Yolanda Hernández; 90+150 over Ribavellosa (LR) David; 45 over Moncalvilla (LR) Alvar A.; 90 over Albeldade Iregua (LR) José L. Gabela; 30 over Carrascal de Villaroya (LR) Andrés; 50 over Entrena (LR) Luis Gabela.



Image nº: Cranes at Pétrola (AB) Photo: Fernando Rico