

Jornada de participación ciudadana
para la planificación de acciones concretas
para reducir el impacto del



en **Villena**

**DESPUÉS DEL DIAGNÓSTICO...
QUEREMOS SOLUCIONES**

Villena, 5 de octubre de 2017

AÑO 2016

DIAGNÓSTICO COLECTIVO



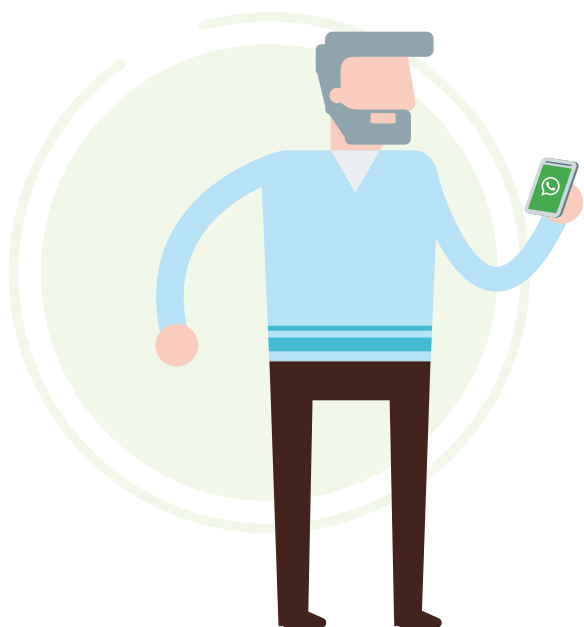
CONCLUSIONES:

NOVIEMBRE-FEBRERO: ALTA PROBABILIDAD OLORES CASCO URBANO. VIENTOS NORTE-NOROESTE
MARZO-OCTUBRE: VIENTOS OESTE-NOROESTE POR LA NOCHE

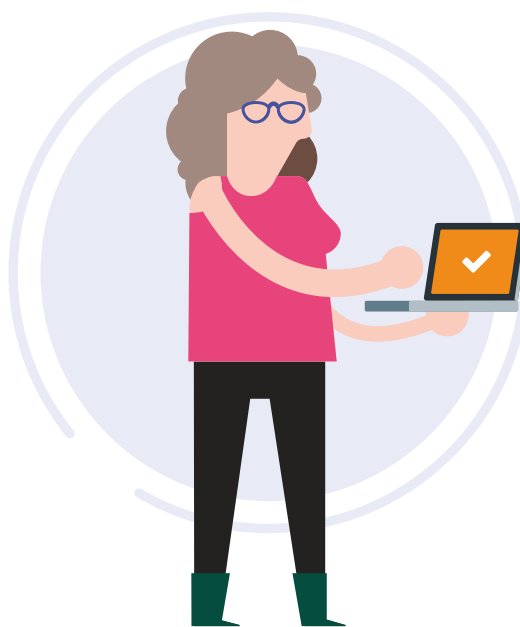


**PRINCIPALES FOCOS OLORES:
VERTEDEROS DE VAERSA Y RECIMED**





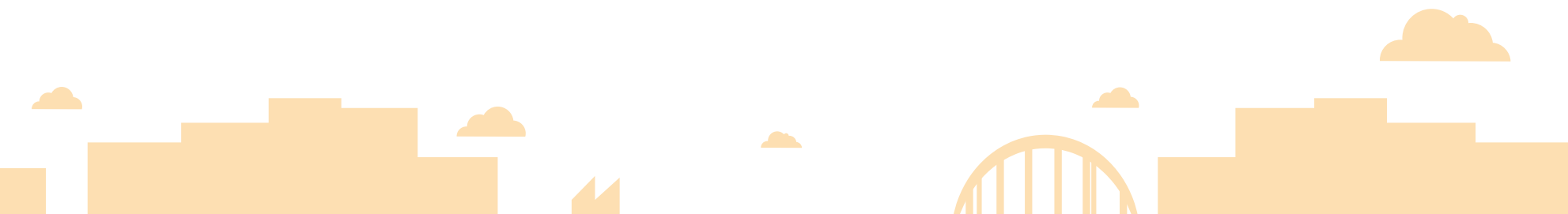
Whatsapp



Web



Formulario



Formulario / Encuesta

¿Respira VILLENA bien?

I Jornada Abierta "Diagnóstico de Olores"

Formulario episodio olores

Fecha

Hora

Lugar OLOR: calle y n.º,
punto de referencia,
parada y n.º casa.

Descripción olor

Intensidad olor
(0-5 categorías de intensidad)

Duración olor

Situación meteorológica
puntual (v. viento)

Nombre

Edad

Género

Estado civil

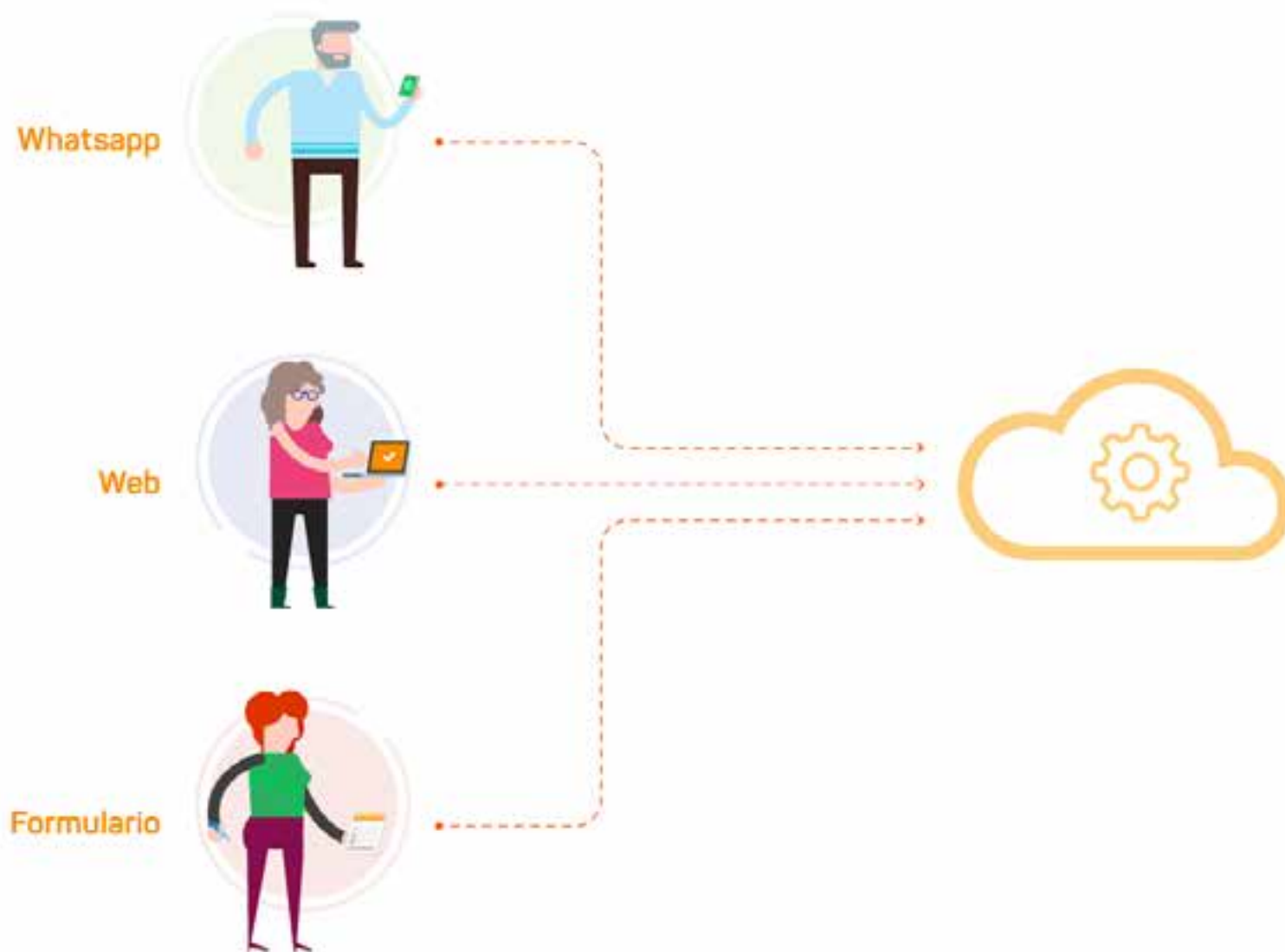
Nivel de estudios

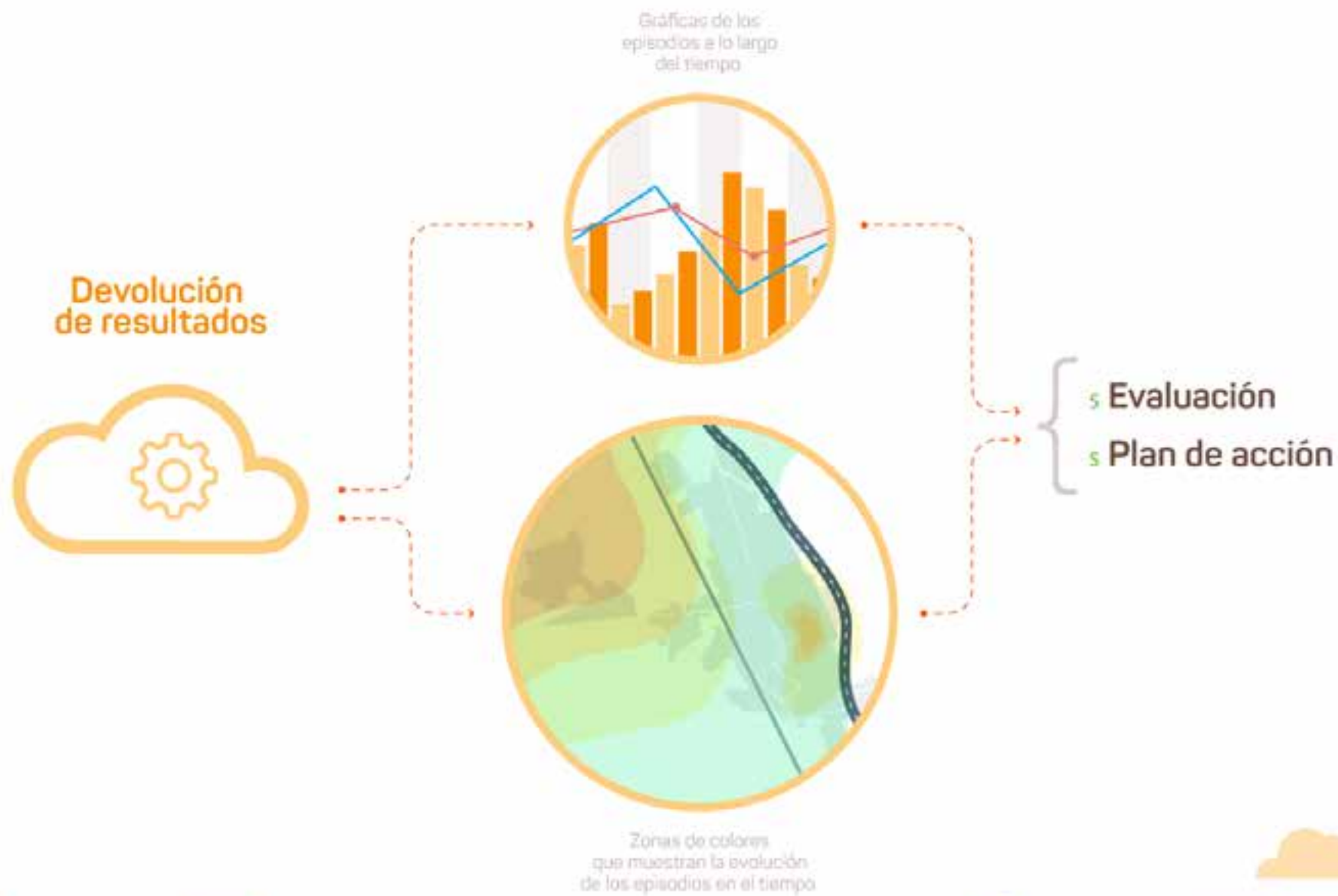
Trabajo

Teléfono de contacto

Según la Ley Orgánica 15/1999, de "Fomento personal de la protección de datos de carácter personal", se informa que los datos recogidos en este formulario serán tratados por el Ayuntamiento de Villena para fines de gestión, administración y control de la actividad olfativa en el municipio. Los datos recogidos en este formulario serán tratados por el Ayuntamiento de Villena para fines de gestión, administración y control de la actividad olfativa en el municipio. Los datos recogidos en este formulario serán tratados por el Ayuntamiento de Villena para fines de gestión, administración y control de la actividad olfativa en el municipio.

Nota: No deberá considerarse un dato de carácter personal el hecho de haber participado en esta encuesta.





Sistema de comunicación
entre los diferentes actores



A través de WhatsApp

664 464 543

Darse de alta

ALTA

www.respiravillena.com/alta.htm

Avisos de olores

OLOR + TU UBICACIÓN

www.respiravillena.com/aviso.htm

1



Vvertedero

2

Via del tren
Alicante - Madrid



Cabezos
de Villena

Polígono
industrial

3

4

6

Autovía
A-31

7

núcleo
urbano de
Villena

Autovía
A-31

8

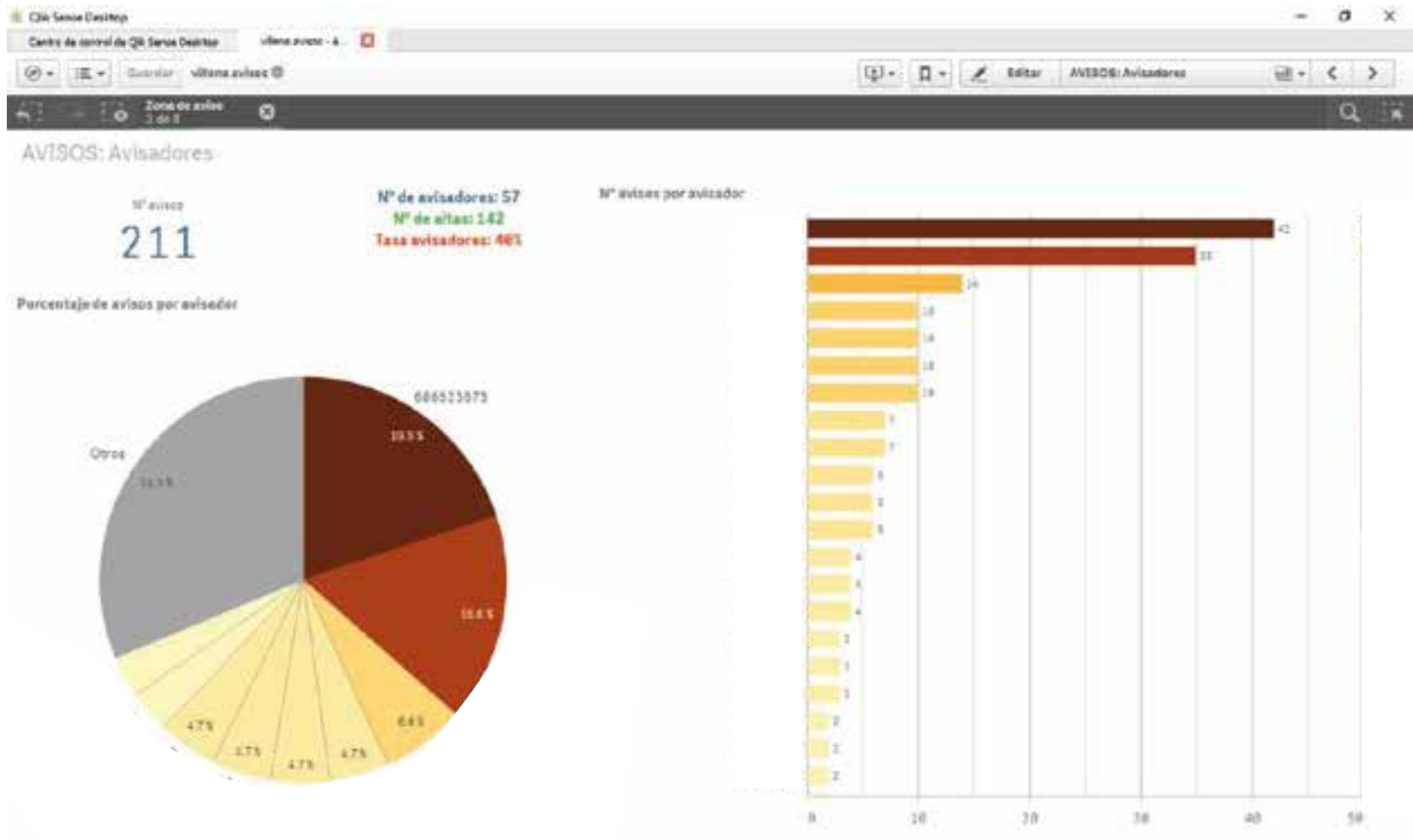
Via del tren
Alicante - Madrid

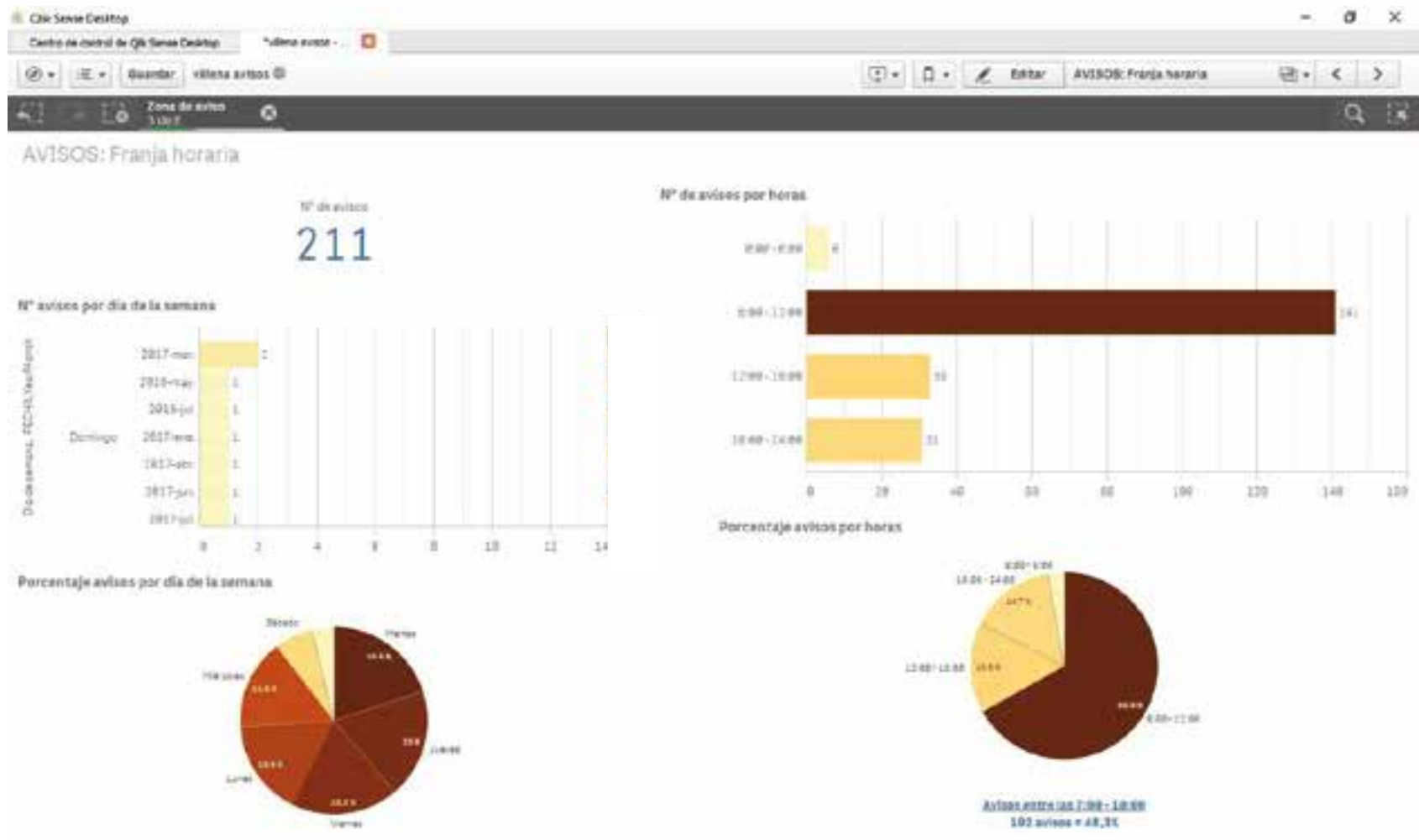
RESUMEN DATOS GENERALES

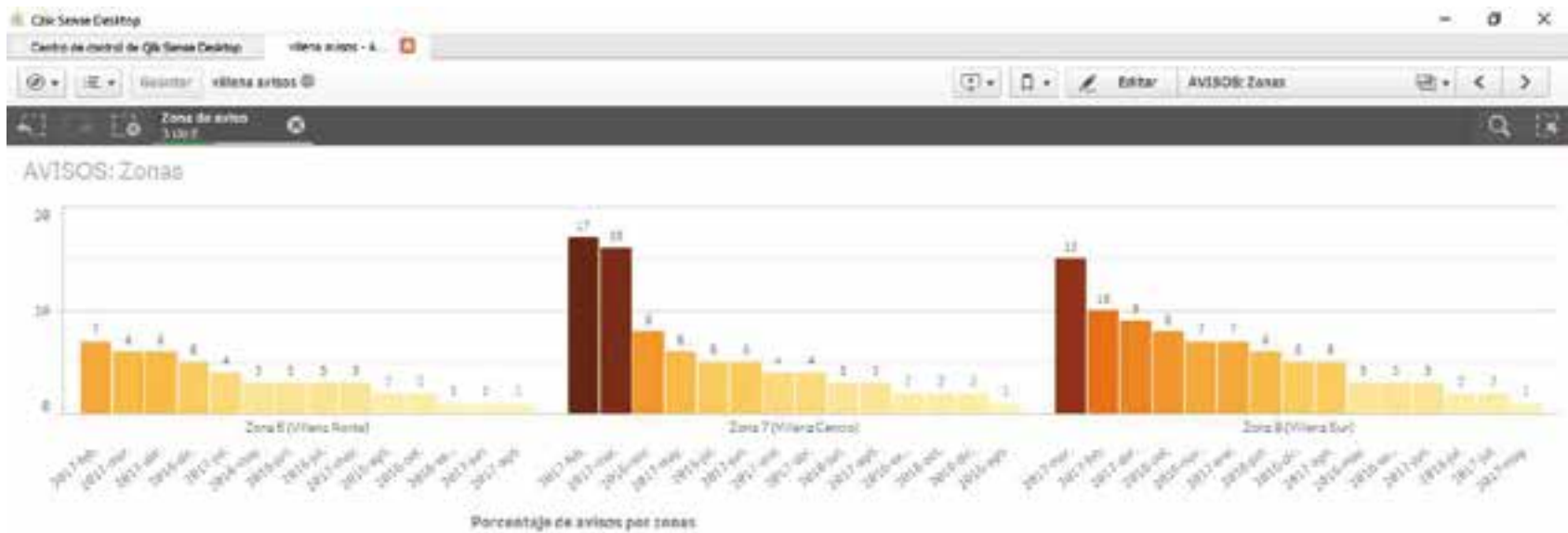
Nº de AVISOS	461
Nº de ALTAS	142
Porcentaje de avisadores (%)	40,1

ZONAS	AVISOS	% Avisos	Nº avisadores diferentes	Nº avisadores con más de 5 avisos	TASA (avisos / avisadores)
Zona 1 (Cabezos)	103	22,3	9	5	11,4
Zona 2 (Casas de Menor)	42	9,1	12	2	3,5
Zona 3 (c/agua-poceros-zahori)	22	4,8	5	2	4,4
Zona 4 (Pol Ind 1, calle 3,10)	43	9,3	10	2	4,3
Zona 5 (Pol Ind 2, calle 5)	40	8,7	13	2	3,1
Zona 6 (Villena Norte)	47	10,2	15	3	3,1
Zona 7 (Villena Centro)	78	16,9	21	4	3,7
Zona 8 (Villena Sur)	86	18,7	18	4	4,8

Porcentaje de avisos	Avisos	Nº avisadores	TASA (avisos / avisadores)
100%	461	57	8,1
90%	415	29	14,3
70%	323	15	21,5
50%	231	7	32,9
30%	138	3	46,1

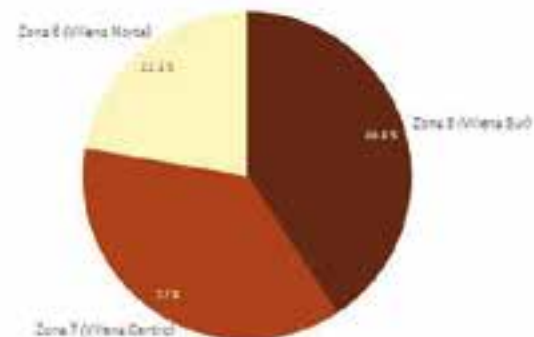


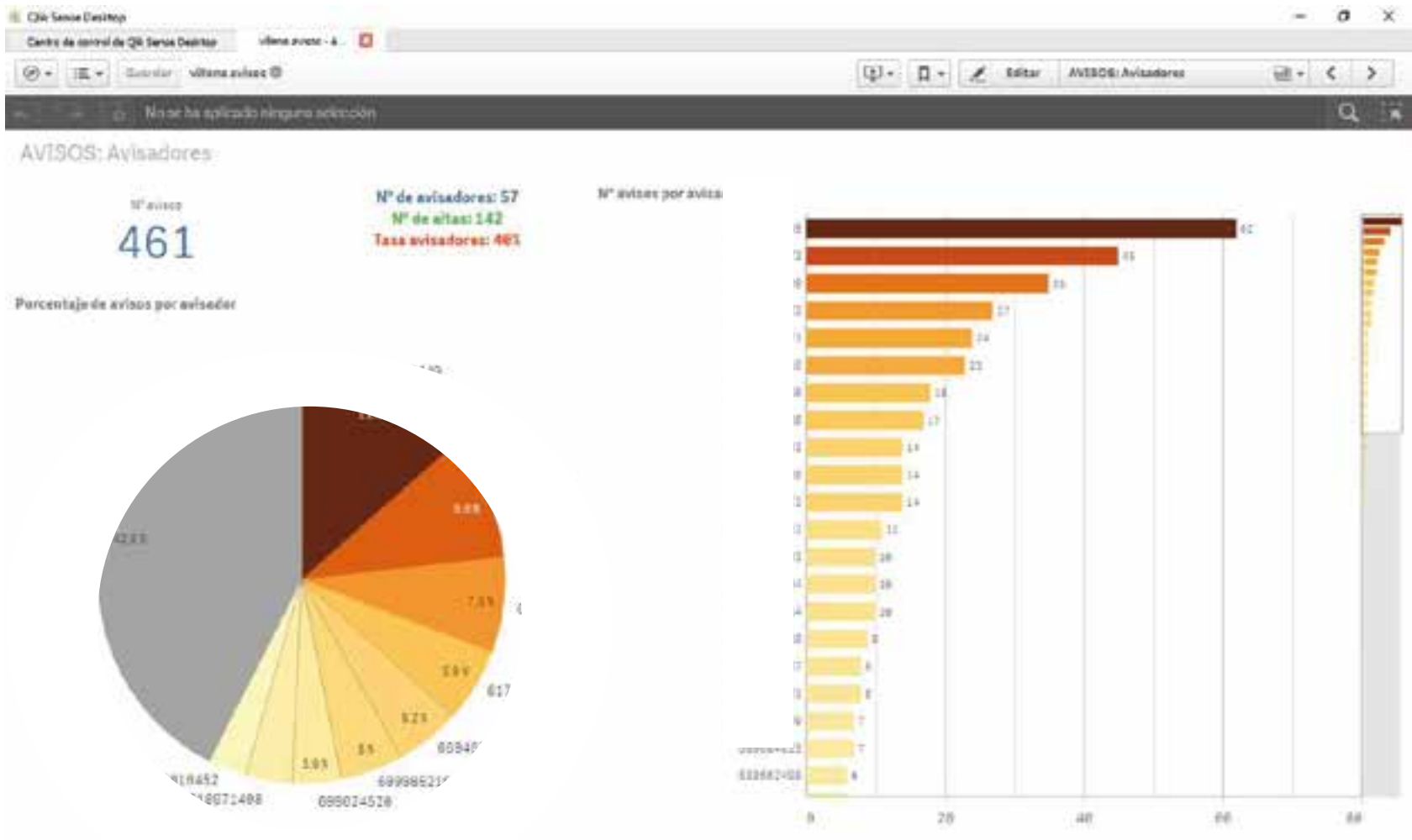


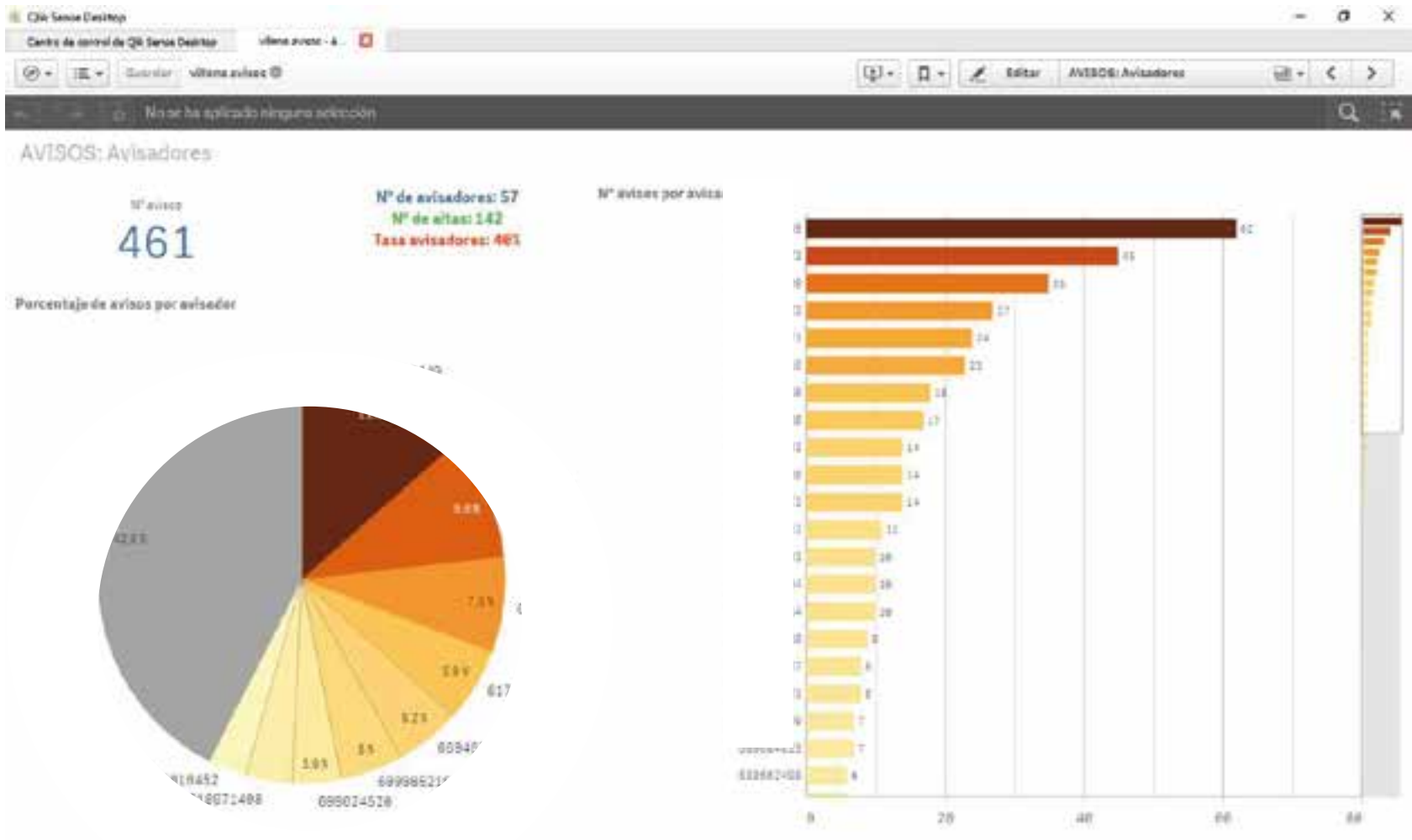


Nº de avisos

211





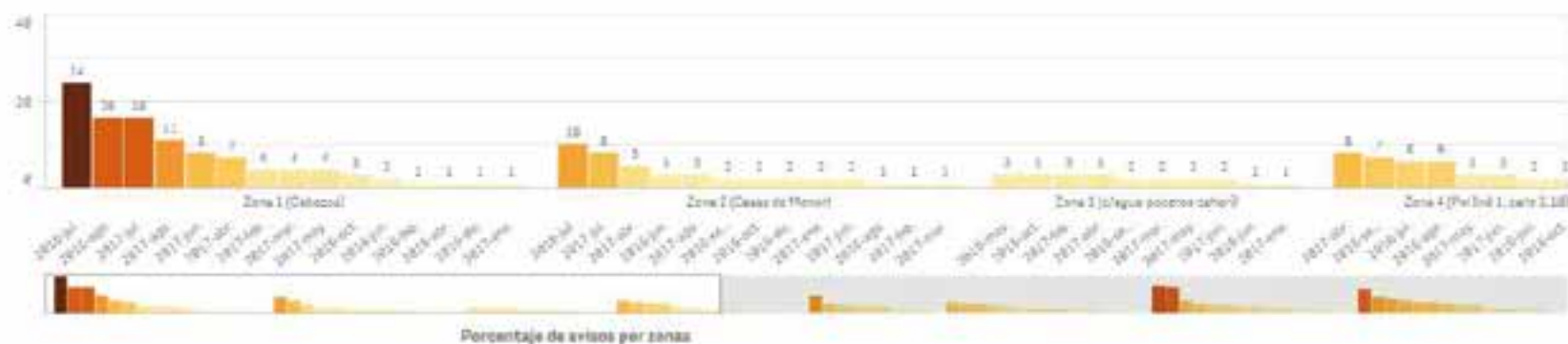








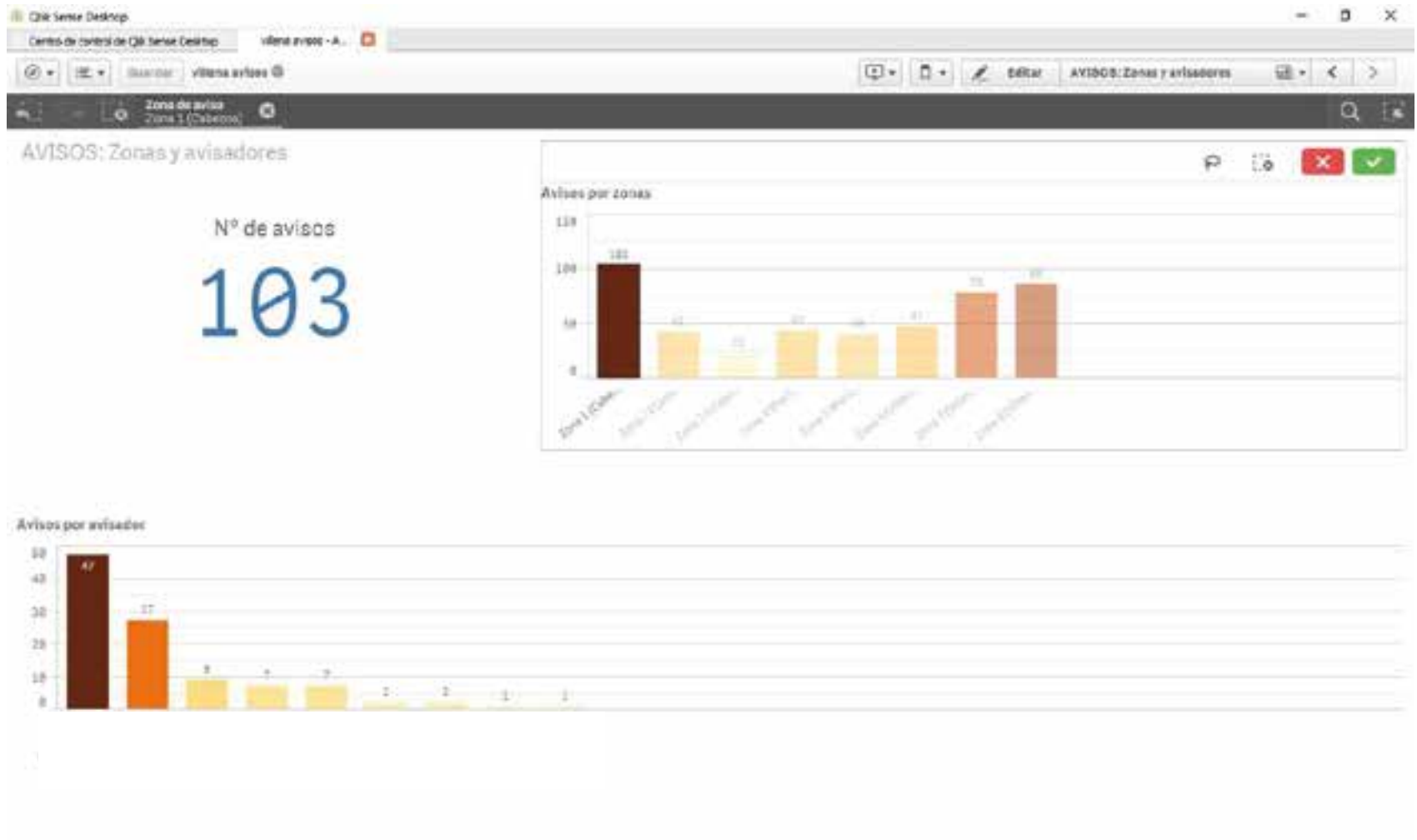
AVISOS: Zonas

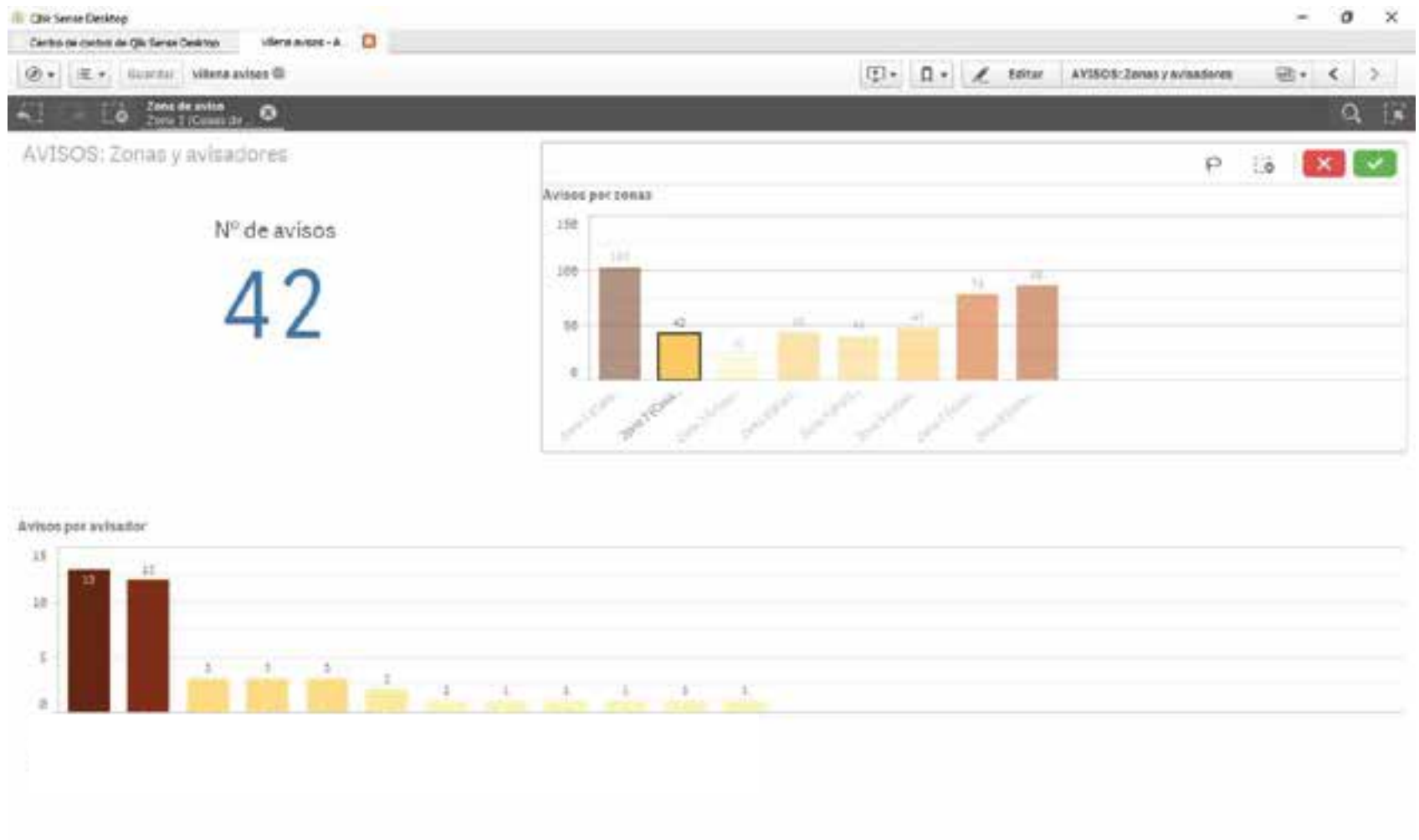


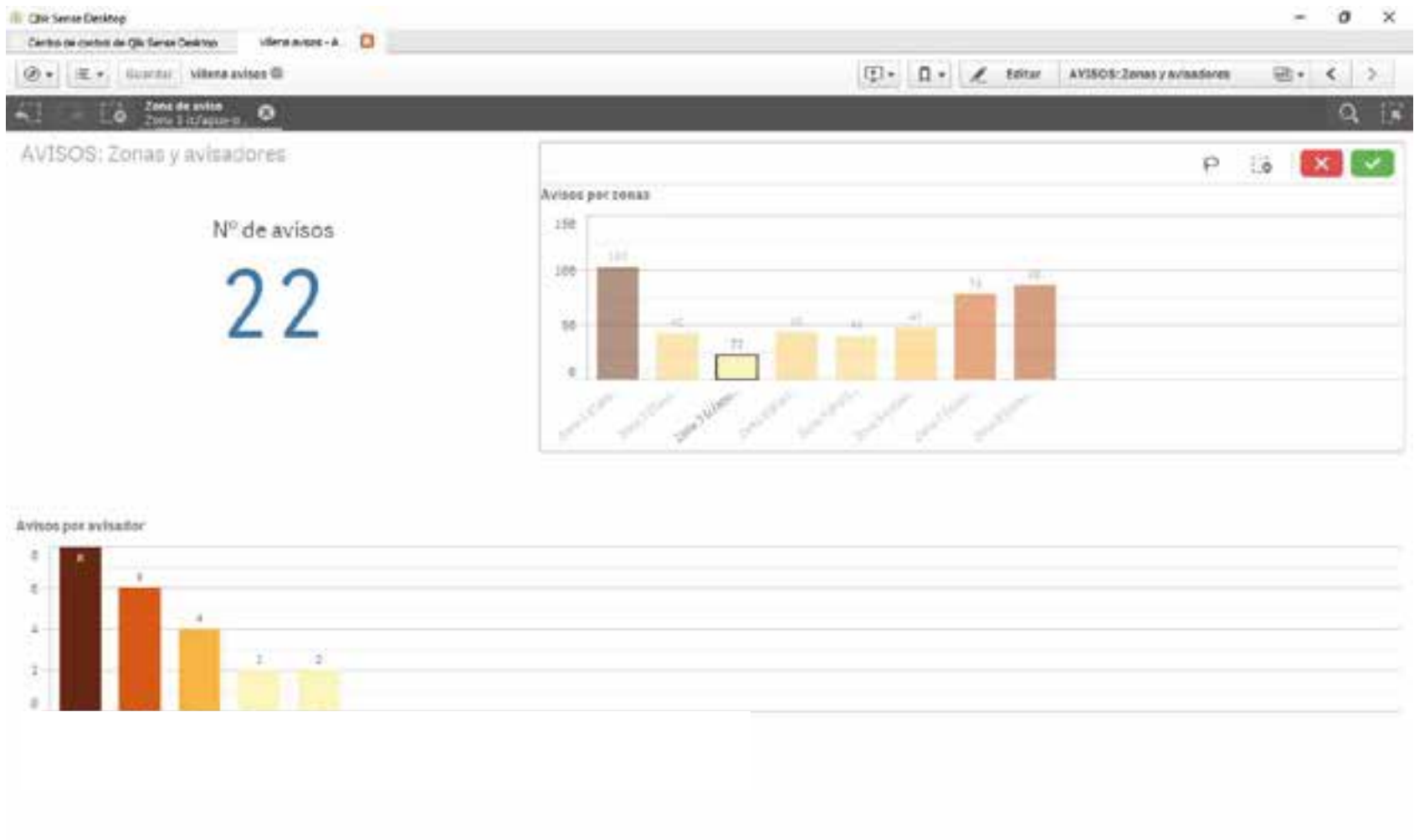
Nº de avisos

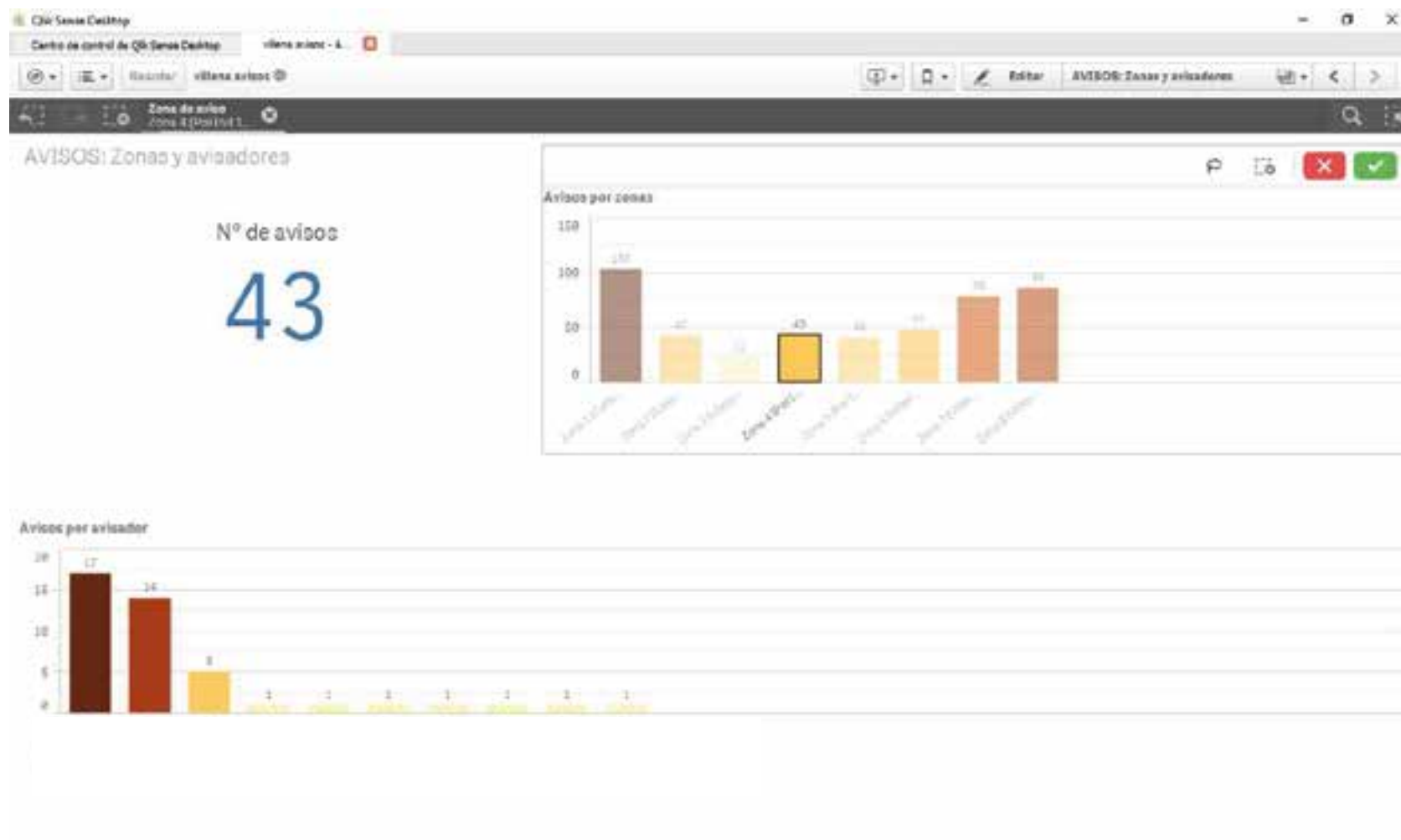
461









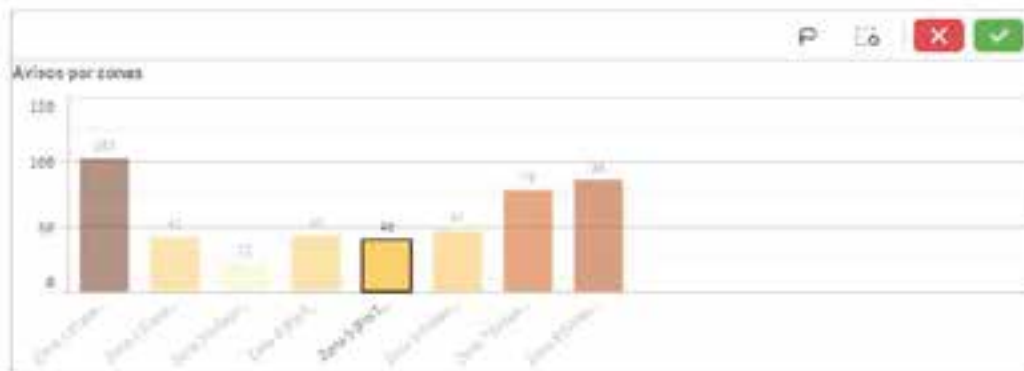




AVISOS: Zonas y avisadores

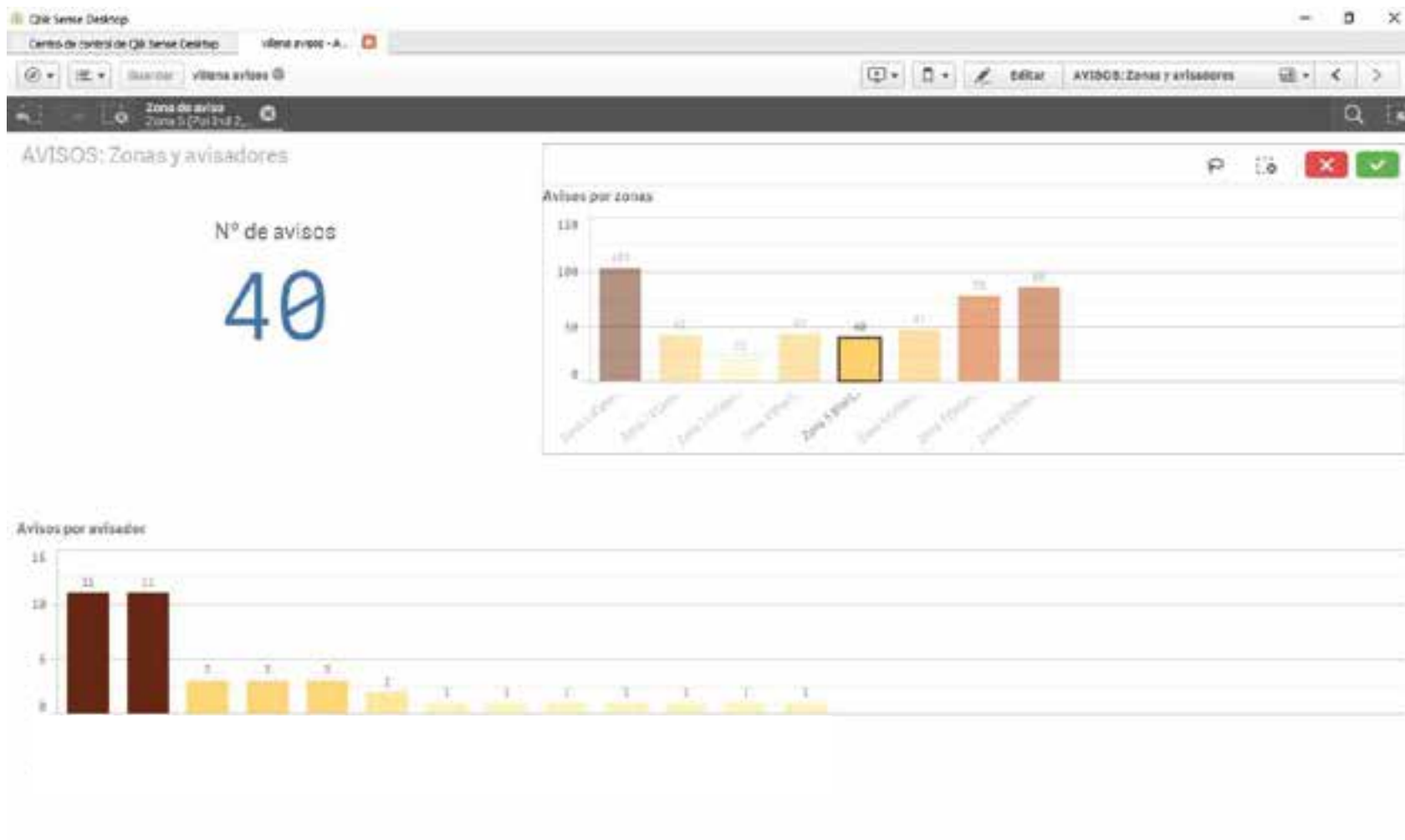
Nº de avisos

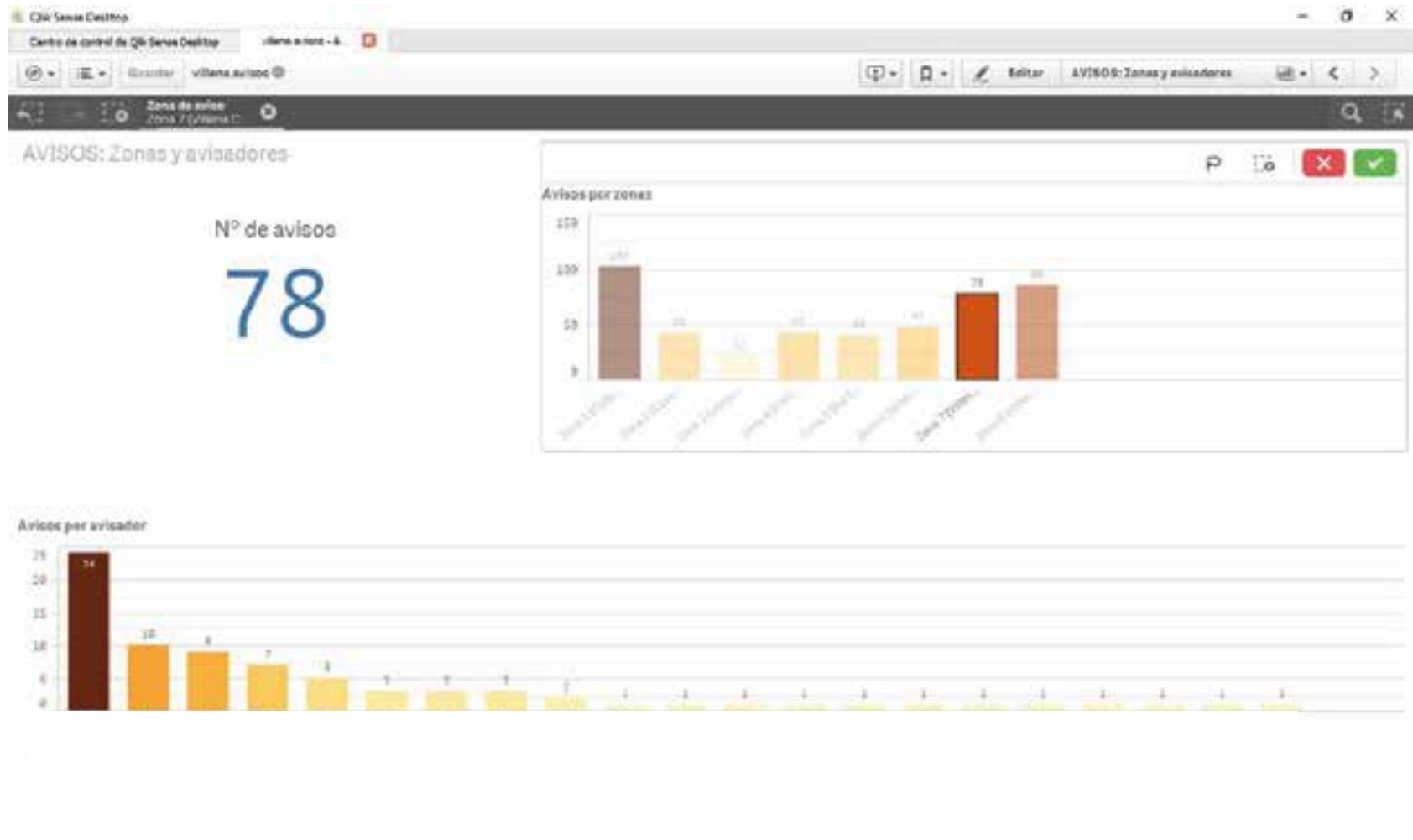
40

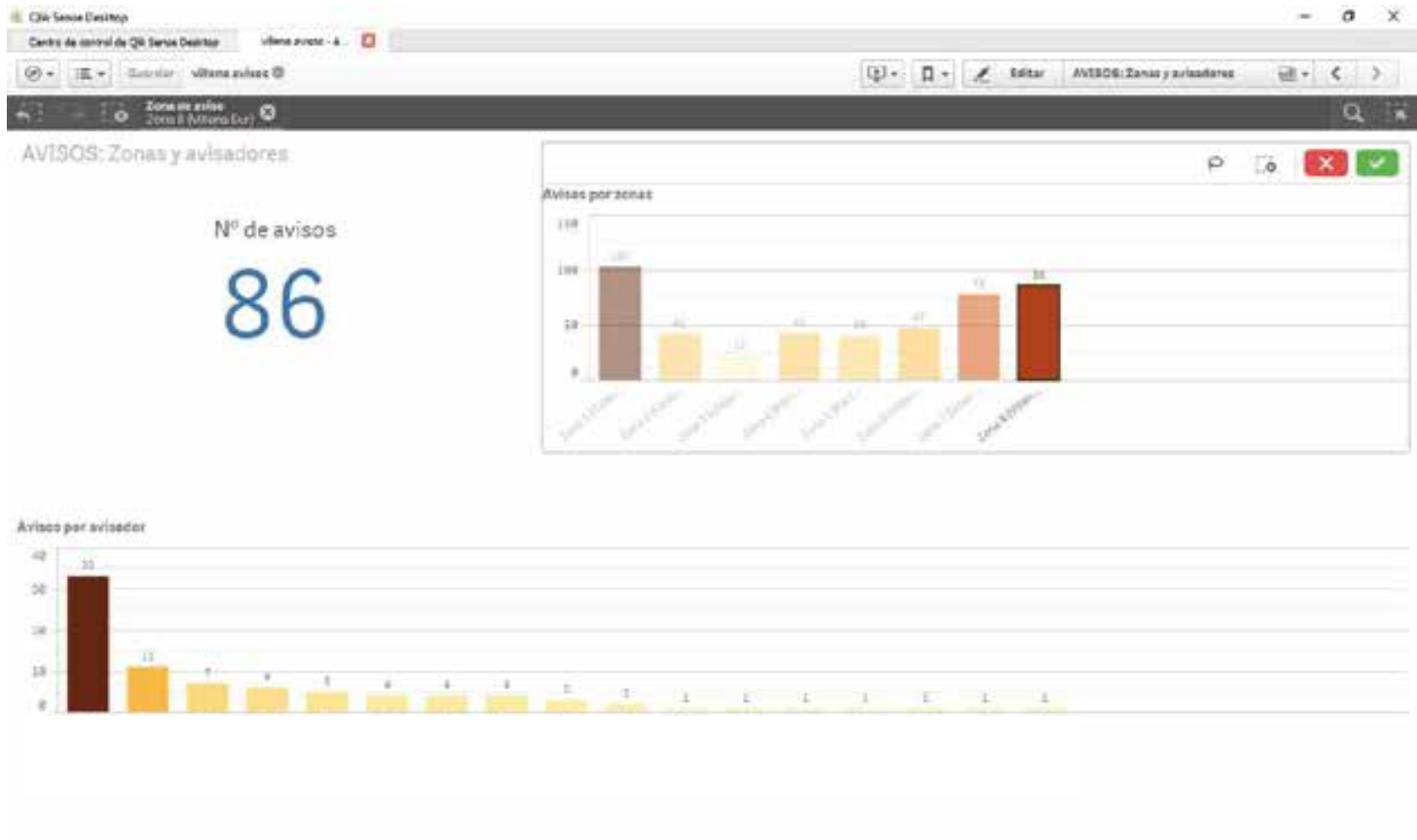


Avisos por avisador







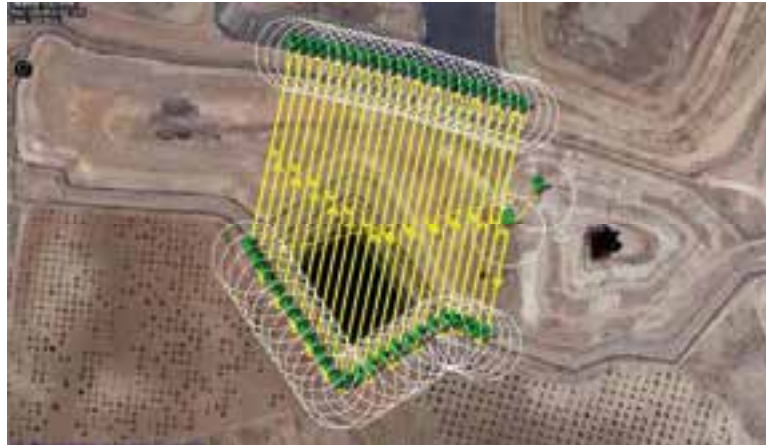




Topografía y cartografía



ZONA 2



ZONA 3



Observación del Vertedero de Vaersa mediante vuelo con Dron



ZONA 1

- PDF con el plan de vuelo
- Montaje entre los dos videos para paralelizar la grabación y encuadrar los distintos enfoques de las lentes.
- Video/s original sin ningún tratamiento de la cámara térmica. Formatos AVI



ZONA 2

- PDF con el plan de vuelo.
- Montaje entre los dos videos para paralelizar la grabación y encuadrar los distintos enfoques de las lentes.
- Video/s original sin ningún tratamiento de la cámara térmica.

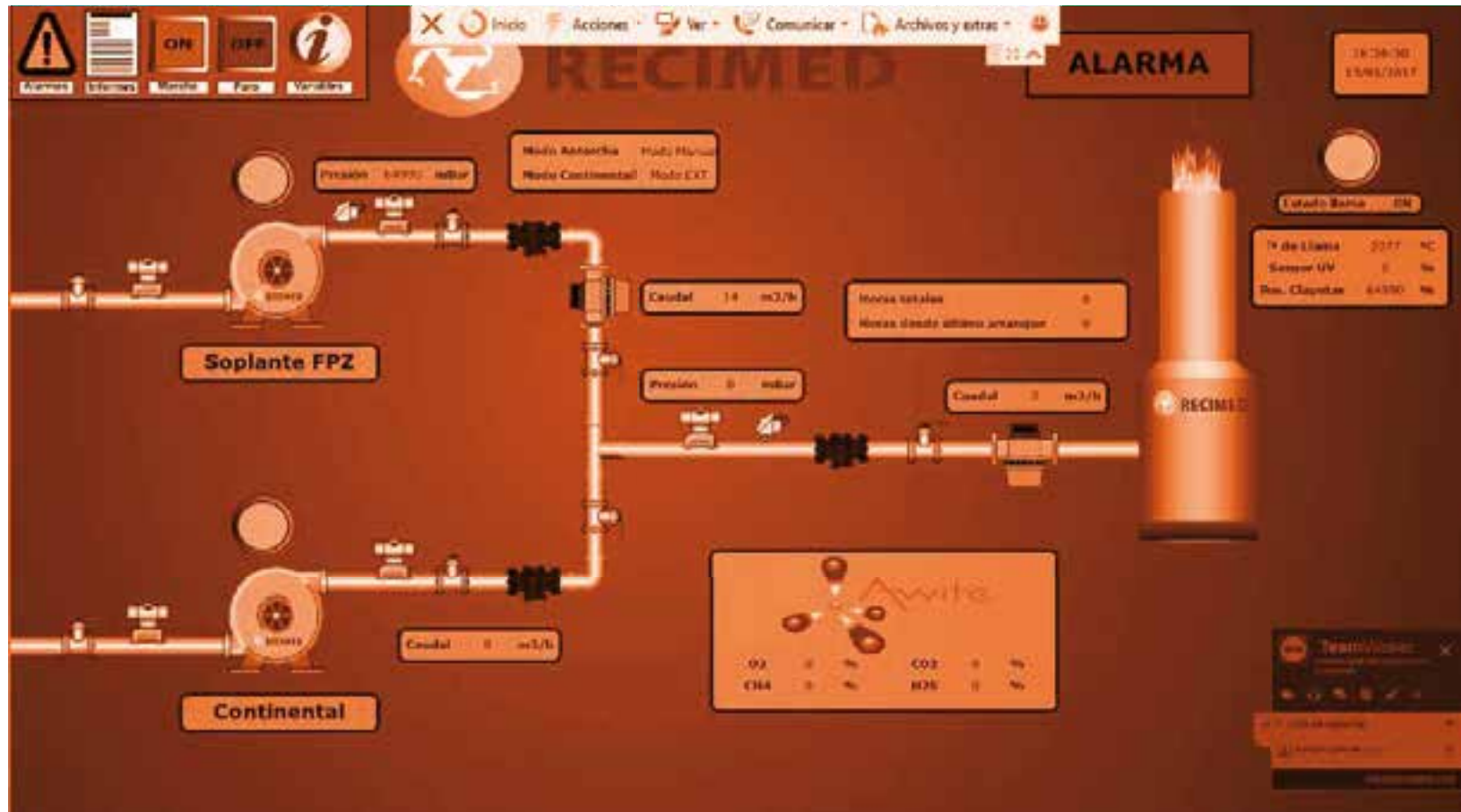


ZONA 3

- PDF con el plan de vuelo
- Montaje entre los dos videos para paralelizar la grabación y encuadrar los distintos enfoques de las lentes.
- Video/s original sin ningún tratamiento de la cámara térmica.



EJEMPLO DEL MONTAJE



CONTROL DE LA RED DE DESGASIFICACIÓN DEL VERTEDERO

CHIMENEAS DE DESGASIFICACIÓN DEL VERTEDERO

Trabajos de conexión o desconexión de chimeneas de la celda 1 y 2 a la red de desgasificación.

- Total de chimeneas existentes:

 - Celda 1: 16 chimeneas.

 - Celda 2: 22 chimeneas.

 - Total vertedero: 38 chimeneas.

-Trabajos realizados: * a fecha 25/08/2017.

- 28/02/2017** Se conectan 4 chimeneas de la celda 2. Pasando a tener un total de 28 chimeneas conectadas en el vertedero.
- 24/03/2017** Por avance del frente de vertido en la celda 2 se desconecta la chimenea nº15. El total de chimeneas conectadas en el vertedero es de 27.
- 04/04/2017** Se conecta en la celda 2 la chimenea nº 15. Total de chimeneas conectadas en el vertedero, 28.
- 05/04/2017** Se conectan las chimeneas nº 1 y 2 de la celda 2. El total de chimeneas conectadas es en el vertedero es de 30.
- 06/04/2017** Se conectan las chimeneas nº 5 y 10 de la celda 2 y nº 27, 28 y 29 de la celda 1. El total de chimeneas conectadas es de 35 (celda 1= 16, celda 2= 19).
- 07/04/2017** Se conecta la chimenea nº14 de la celda 2. El total de chimeneas conectadas es de 36 (celda 1 = 16, celda 2 =20).
- 12/04/2017** Se conecta la chimenea nº8 de la celda 2. El total de chimeneas conectadas es de 37 (celda 1=16, celda 2=21).
- 20/04/2017** Por avance del frente de vertido se desconectan las chimeneas nº8, 10 y 13. Pasando a tener un total de 34 chimeneas conectadas en el vertedero.
- 28/04/2017** Se conecta a la red la chimenea nº13. Total de chimeneas conectadas, 35 (celda 1=16, celda 2=19).
- 09/05/2017** Se desconecta la chimenea n.º 5 en la celda 2. Total de chimeneas conectadas, 34.
- 22/05/2017** Se desconecta la chimenea nº22. Total de chimeneas conectadas, 33 (celda 1=16, celda 2=17).
- 07/06/2017** Se desconecta de la red la chimenea nº9 en la celda 2. Total chimeneas conectadas, 32.
- 15/06/2017** Se conectan en la celda 2 las chimeneas n.º 9, 10, 17 y 22. Total de chimeneas conectadas, 36 (Celda 1=16, Celda 2=20).
- 14/07/2017** Por avance del frente de vertido en la celda 2, se desconecta la chimenea nº10. Total conectadas 35.
- 24/08/2017** Se conectan las chimeneas nº 5, 8 y 10, y se desconecta por avance del frente la chimenea n.º 2 de la celda 2. Total chimeneas conectadas 37 (Celda 1=16, Celda 2=21).

ANTORCHA BIOGÁS

Resumen del total horas de quemado de biogás por mes:

Mes	Horas	Caudal medio (m ³ /h)	Volumen (m ³)
ENERO	203:49	185	37706,70
FEBRERO	109:44	185	20301,90
MARZO	330:10	180	59430,60
ABRIL	340:46	175,5	59805,14
MAYO	333:11	169,5	56475,71
JUNIO	176:31	176,8	31208,74
JULIO	110:16	285	31426,95
AGOSTO	73:27	280	20923,76

Registro mensual de horas de quemado de la antorcha de biogás del vertedero (tablas Antorcha Villena 2017).

El Ayuntamiento, a través de la Junta de Gobierno local celebrada el 3 de julio de 2017 acordó solicitar a la Consellería:

- La **revisión de las Autorizaciones Ambientales Integradas** de los vertederos de VAERSA y RECIMED
- La evaluación por VAERSA y RECIMED de las emisiones difusas, la efectividad e las antorchas de quemado de gases y sistemas de extracción de gases, estanqueidad de chimeneas, y revisión de todos los elementos que puedan causar de olores
- Requerir a VAERSA y RECIMED **acciones correctoras de olores concretas, con un cronograma de ejecución de las actuaciones**
- Solicitar la **clausura de la celda 1 del vertedero de VAERSA**, que actualmente tiene presellado
- Instalación **en VAERSA de un registro en continuo automatizado** del funcionamiento de la antorcha de quemado
- Inicio de expedientes a VAERSA y RECIMED por incumplimiento de la normativa en materia de residuos al haberse demostrado que están produciéndose molestias por olores
- Obligar a VAERSA y RECIMED a **que colaboren con el Ayuntamiento a través del proceso de evaluación de las molestias por olores mediante participación ciudadana que se realiza en Villena**

AÑO 2017



¿Y siguientes?

OLOR

en **Villena?**

Envía

OLOR + UBICACIÓN

al

664 64 45 43



Muchas gracias!

Colabora y no te resignes al OLOR