



MEMORIA DE SOSTENIBILIDAD 2024

Septiembre 2025

ÍNDICE

ÍNDICE	2
1) Presentación.....	7
2) Carta del Director GENERAL (gri 102-14).....	7
PRIMER PARTE. CONTENIDOS GENERALES	9
3) La Empresa	9
a) El Producto (GRI 102-2).....	9
b) La historia	10
4) La estrategia 2024-2028 (GRI 102-15)	13
5) perfil de la Organización	14
a) Nombre de la organización (GRI 102-1).....	14
b) Marcas productos y servicios más importantes de la organización (GRI 102-2).....	14
c) Sede de la empresa (GRI 102-3).....	17
d) Países en los que se opera (GRI 102-4)	18
e) Régimen de propiedad y forma jurídica (GRI 102-5)	18
f) Mercados en los que opera (GRI 102-6)	19
g) Escala de la organización (GRI 102-7).....	19
h) Número de empleados (GRI 102-8)	19
i) Descripción de la Cadena de suministros de CONTAZARA (GRI 102-9)	20
j) Cambios significativos durante el ejercicio (GRI 102-10).....	22
6) compromiso con los ods	24
6.1) Nuestros principales focos: ODS 3, 6, 9, 12 y 13	24
6.2 Principales objetivos y acciones en 2024 que contribuyen a los ODS	28
7) PARTICIPACIÓN EN INICIATIVAS EXTERNAS	33
a) Principio de precaución (GRI 102-11)	33
b) Principios o iniciativas externas que la organización suscribe o adopta (GRI 102-12)	33
c) Principales asociaciones a las que se pertenece (GRI 102-13).....	34
8) Materialidad	35
a) Entidades incluidas en la consolidación financiera y en el perímetro del presente Memoria (GRI 102-45).	35
b) Proceso de elaboración y de la aplicación de los principios GRI y Aspectos materiales identificados (GRI 102-47)	35
c) Cobertura dentro de la organización y Cobertura fuera de la organización (GRI 102-46)	39

d)	Reformulación de información facilitada en Memorias anteriores y Cambios significativos en la cobertura o alcance de la Memoria (GRI 102-48 y GRI 102-49).	41
9)	Grupos de interés vinculados con la organización (gri 102-40)	42
a)	Punto de contacto para cuestiones relativas a la Memoria (GRI 102-53)	42
b)	Base para la selección de los grupos de interés (GRI 102-42)	42
c)	Enfoques adoptados para la relación con los grupos de interés (GRI 102-43)	43
d)	Cuestiones y problemas clave que han surgido a raíz de la participación de los grupos de interés (GRI 102-44)	44
10)	Perfil de la Memoria	45
a)	Índice GRI en relación a la opción “de conformidad” elegida (GRI 102-54)	46
b)	Verificación externa de la Memoria (GRI 102-56)	46
11)	Gobierno	46
a)	Estructura de gobierno (GRI 102-18)	46
b)	Delegación de autoridad a directivos y otros empleados (GRI 102-19)	47
c)	Cargos ejecutivos o con responsabilidad económica, social y ambiental (GRI 102-20)	47
d)	Procesos de consulta entre los Grupos de interés y el Consejo de Administración (GRI 102-21)	47
e)	Composición del máximo órgano de gobierno (GRI 102-22)	48
12)	Ética e integridad	48
a)	Descripción de los valores, principios, estándares y normas de comportamiento tales como códigos de conducta y códigos éticos (GRI 102-16)	48
b)	Procedimientos internos y externos de asesoramiento en pro de una conducta ética y lícita (GRI 102-17)	49
c)	Procedimientos internos y externos de denuncia de conductas contrarias a la ética, a la legalidad, o que afecten a la integridad de la organización (GRI 102-17)	50
SEGUNDA PARTE. CONTENIDOS BÁSICOS ESPECÍFICOS.		51
13)	Dimensión Económica	52
a)	Valor económico directo generado y distribuido (GRI 201-1)	53
b)	Ayudas económicas otorgadas por los gobiernos (GRI 201-4)	54
12.2)	Calidad de los productos y servicios	54
12.3)	Innovación	55
12.4)	Satisfacción del cliente	56
12.5)	Prácticas de aprovisionamiento	58
a)	Gasto correspondiente a proveedores locales (GRI 204-1)	58
14)	dimensión AMBIENTAL	59
13.1)	Diseño ecológico (Ecodiseño)	59

a)	Materiales por peso o volumen (GRI 301-1).....	62
b)	Porcentaje de los materiales utilizados que son materiales reciclados (GRI 301-2)	63
c)	Reducción de los requisitos energéticos de los productos y servicios (GRI 302-5)	64
d)	Mitigación del impacto ambiental de los productos y servicios	65
e)	Porcentaje de productos vendidos, y sus materiales de embalaje, que se recuperan al final de su vida útil, desglosado por categoría (GRI 301-3).....	66
13.2)	Gestión de residuos	66
a)	Vertimiento total de aguas, según naturaleza y destino (GRI 306-1).....	66
b)	Peso total de los residuos, según tipo y método de tratamiento (GRI 306-2) ...	67
13.3)	Cumplimiento Regulatorio (GRI 307-1).....	67
13.4)	Gestión del uso del agua.....	68
a.	Captación Total de Agua Según la fuente (GRI 303-3).....	68
13.5)	Emisiones de gases de efecto invernadero	69
a)	Emisiones directas de gases de efecto invernadero. Alcance 1. (GRI 305-1), b) Emisiones indirectas de gases de efecto invernadero al generar energía. Alcance 2. (GRI 305-2) y la reducción de las mismas (GRI 302-4).	70
b)	NOx, SOx y otras emisiones atmosféricas significativas (GRI 305-7).....	73
13.6)	Gestión del uso energético.....	73
a)	Consumo Energético Interno y Reducción del Consumo Energético (GRI 302-1)	73
13.8)	Evaluación ambiental de proveedores (GRI 308-1)	74
15)	Dimensión Social	74
14.1)	Prácticas laborales y trabajo digno.....	75
14.1.1)	Relaciones entre los trabajadores y la dirección.....	77
a)	Plazos mínimos de preaviso de cambios operativos y posible inclusión de estos en los convenios colectivos (GRI 402-1).	78
14.1.2)	Beneficios sociales (incluido la conciliación de la vida familiar)	78
14.1.3)	Seguridad y salud en el trabajo	79
a)	Representación en Comité de Seguridad y Salud en el trabajo (GRI 403-1)	80
b)	Tipo de accidentes y ratio, enfermedades profesionales, días perdidos, absentismo y número de víctimas mortales relacionadas con el trabajo, por región y sexo (GRI 403-2).....	80
14.1.4)	Estabilidad en el trabajo	88
14.1.5)	Capacitación y Educación	88
a)	Horas de formación (GRI 404-1)	89
b)	Evaluación del desempeño (GRI 404-3).....	90

14.1.6) Diversidad e igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres.....	90
a) Composición de los órganos de gobierno corporativo y de la plantilla (GRI 405-1)	91
b) Relación entre salario base de los hombres con respecto al de las mujeres (GRI 405-2)	91
14.1.7) Evaluación de las prácticas laborales de los proveedores.....	92
a) Nuevos proveedores evaluados siguiendo criterios de prácticas laborales. (GRI 414-1). Impactos negativos significativos en la cadena de suministro (GRI 414-2).	92
14.1.8) Comunicación e información (Pendiente de correo de Miriam).....	92
14.1.9) Cooperación con empresas del grupo	93
14.2) Derechos Humanos.....	94
14.2.1) No discriminación (GRI 406-1)	94
14.2.2) Libertad de asociación y negociación colectiva (GRI 407-1).....	94
14.2.3) Trabajo infantil (GRI 408-1).....	95
14.2.4) Trabajo forzoso (GRI 409-1).....	95
14.2.5) Evaluación de los proveedores en materia de derechos humanos (GRI 412-1)	95
14.3) Sociedad	95
a) 14.3.1) Participación en la comunidad local (GRI 413-1).....	96
b) Programas de desarrollo, evaluación de impacto y procesos de participación de las comunidades locales (GRI 413-1).....	97
c) Centros de operaciones con efectos negativos significativos, reales o potenciales, sobre las comunidades locales (GRI 413-2).....	98
14.3.2) Lucha contra la corrupción	98
a) Número y porcentaje de centros en los que se han evaluado los riesgos relacionados con la corrupción y riesgos significativos detectados (GRI 205-1).	98
b) Formación y comunicación de las políticas y procedimientos anticorrupción. Incidentes de corrupción (GRI 205-2).....	99
14.3.3) Política pública (GRI 415-1)	99
14.3.4) Lucha contra competencia desleal (GRI 206-1).....	99
14.3.5) Transparencia corporativa.....	100
14.4) Responsabilidad sobre producto	100
14.4.1) Seguridad y salud de los clientes (GRI 416-1 y GRI 416-2).....	101
14.4.2) Seguridad de la información (incluye privacidad de los clientes). GRI 418-1.	101
14.4.3) Cumplimiento regulatorio sobre producto (GRI 419-1).....	101
ANEXO I: Índice de contenidos GRI (GRI 102-55).....	102
Perfil de la organización	102

Aspectos materiales y cobertura	103
Participación de los grupos de interés	104
Perfil de la memoria	104
Gobierno corporativo.....	105
Ética e integridad	105
Dimensión económica	105
Dimensión ambiental.....	106
Dimensión social	107
Prácticas laborales y trabajo digno.....	107
Aspecto: Empleo	107
Derechos humanos	108
Comunidades locales.....	109
Responsabilidad sobre producto	110
ANEXO II: PARTICIPACIÓN EN ASOCIACIONES – ORGANIZACIONES – EVENTOS	110

1) PRESENTACIÓN

CONTAZARA presenta a continuación su Memoria de Sostenibilidad 2024, que ha sido revisada y aprobada por su Dirección General y presentada al Consejo de Administración y al Comité de Ética y Responsabilidad Social y al Comité de Empresa.

En la presente memoria figuran Contenidos básicos de la Guía para la elaboración de memorias de GRI. Un detalle de los contenidos e indicadores GRI puede consultarse en el Anexo I.

Hemos tratado de trasladar una visión precisa y veraz de los principales aspectos de la compañía que han tenido impacto en sus grupos de interés durante 2024 siguiendo los criterios de Responsabilidad Social de CONTAZARA y el proceso de Valoración de Riesgos.

Información adicional puede encontrarse en nuestra web así como en la intranet de nuestra empresa disponible para los trabajadores.

2) CARTA DEL DIRECTOR GENERAL (GRI 102-14)

Estimados amigos y amigas:

Es para mí un placer presentarles nuestra memoria de sostenibilidad según el esquema del Global Reporting Initiative correspondiente al año 2024, el año de nuestro 40º Aniversario.

Se enmarca dentro del nuevo plan estratégico de CONTAZARA, S.A. para el periodo 2024-2028, con 6 ejes estratégicos: excelencia, crecimiento, rentabilidad, digitalización, agilidad y sostenibilidad.

Desde hace 21 años venimos además informando públicamente de nuestro progreso en sostenibilidad en la página del Pacto Mundial de las Naciones Unidas.

CONTAZARA está firmemente comprometida con la Agenda 2030 y con el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas, particularmente con aquellos relacionados con las actividades principales de la organización. El cumplimiento de los ODS está además relacionado con la implementación de los diez principios del Pacto Mundial en el sector empresarial, ya que ambos marcos son transversales en el fin que persiguen: construir sociedades y mercados más sostenibles.

Nuestro compromiso se extiende a todos los grupos de interés y a lo largo de nuestra cadena de valor: empleados, clientes, aliados y proveedores con los que trabajamos. En el presente informe hemos recogido aquellos ODS más vinculados a nuestra estrategia empresarial. Estos ODS son el ODS 3 (Salud y Bienestar), 6 (Agua limpia y saneamiento), 9 (Industria, innovación e infraestructuras), 12 (Producción y consumo responsables), 13 (Acción por el clima) y 17 (Alianzas para lograr los objetivos).

Por otro lado, también se recogen acciones y proyectos concretos de contribución al marco de Naciones Unidas, para visibilizar todo el trabajo que realizamos partiendo de la base de nuestro compromiso. En el año 2024 algunos de los hitos más importantes a nivel ambiental han sido la participación en proyectos de compensación de kilogramos de CO2 para compensar nuestra huella de carbono de organización y en el cálculo y verificación externa de la misma.

A nivel humano este año hemos seguido centrando todos nuestros esfuerzos en mejorar la comunicación vertical descendente y ascendente y el suministro de información a través del nuevo portal del empleado y en nuestros programas de promoción de vida saludable y fomento del ejercicio físico a través del proyecto de nutrición saludable con una nutricionista, el almuerzo saludable y el patrocinio de carreras populares fomentando la participación en las mismas y competiciones entre diferentes empresas.

En el aspecto social, más allá del propio valor social de nuestra tecnología y políticas sostenibles, cabe destacar la Presidencia de ZINNAE, Clúster para el uso eficiente del agua, la Vicepresidencia de la AEC, Asociación Española para la Calidad, la vocalía del Grupo Español para el Crecimiento Verde o la presencia en la Junta Directiva de la Comisión de Prestaciones Especiales coordinada por mutua MAZ, que sin ánimo de lucro tratan de aportar valor a la sociedad, así como otro tipo de colaboraciones con distintas organizaciones afines.

Como demostración de todo ello, en el año 2025 Contazara continúa en la iniciativa del Plan de Responsabilidad Social de Aragón llevada a cabo por el Instituto Aragonés de Fomento (IAF) y espera el reconocimiento del mismo de toda nuestra actividad consiguiendo nuevamente el Sello Responsabilidad Social de Aragón (categoría pyme) en el año 2025.

Nuestra estrategia económica y social mantiene como fin último de aportar valor a las partes interesadas mediante el crecimiento sostenible y rentable y de conocimiento para los próximos años a nivel nacional e internacional, como se ha demostrado en 2024, las ventas han sido las mejores ventas en la historia de Contazara aumentando un 3% respecto a la facturación del año anterior que ya había sido la más elevada.

Isaac Navarro

Director General

PRIMER PARTE. CONTENIDOS GENERALES

3) LA EMPRESA

Contazara S.A. se fundó en 1984 con el objetivo de desarrollar un producto completamente novedoso: un contador de agua capaz de integrar una gran precisión, información y capacidad de comunicación; lo que se vino a llamar en su lanzamiento al mercado como Contadores Inteligentes de Agua.

Este es el ejemplo de una empresa con una clara estrategia de aplicación de I+D+i, con la apuesta por un concepto nuevo de producto, incorporando tecnología electrónica, lejos del tradicional sistema de contadores de agua mecánicos con engranajes. En ese mercado liderado por grandes multinacionales las barreras de entrada eran muy grandes para alguien nuevo que quisiera competir con un enfoque centrado en el coste. Por ello, CONTAZARA lo orientó desde un punto de vista completamente distinto, con una estrategia de Diferenciación de Producto y Servicio, aportando y fomentando en el mercado un cambio absoluto de mentalidad: el enfoque hacia Equipos de Medida y Gestión (no sólo para facturar, sino para gestionar).

a) El Producto (GRI 102-2)

El concepto de producto contempla la inexistencia de los clásicos engranajes, que tienen envejecimiento y afectan a la adecuada medición. Se desarrolló un sistema con una única pieza móvil, absoluta novedad con patentes nacionales e internacionales.

El uso de la tecnología electrónica ha permitido que los productos de CONTAZARA sean algo más que simples contadores. Son herramientas para la gestión eficaz del agua. La idea es no sólo contabilizar el agua utilizada, sino saber además cómo se ha consumido. Son **Equipos de Medida y Gestión**.

A título de ejemplo los equipos pueden suministrar información de tiempos de uso, caudales utilizados, etc, de forma que se pueda gestionar el recurso, fomentando el uso racional de agua.

El propio equipo llega a detectar cuando se produce una fuga, y con la información proporcionada permite explicar el porqué de consumos anómalos, aumentar la eficiencia de red, detectar y corregir hábitos derrochadores de agua, eliminar incertidumbres de lecturas y facturación, ofrecer imagen de servicio al consumidor final y preparar en definitiva la infraestructura hidráulica para abordar cualquier plan de futuro.

b) La historia

Los comienzos no fueron fáciles, ya que durante muchos años no hubo ningún retorno de inversión. Sólo la perseverancia de los socios fundadores de la empresa, conocedores de la dificultad que conlleva la puesta en marcha de proyectos industriales, les empujó a seguir invirtiendo y apostando por ello. La dificultad era doble: el desarrollo de un producto complejo y su introducción en un sector acostumbrado a funcionar con mucha inercia y poco abierto en un principio a grandes novedades que supongan cambios importantes en la operativa de trabajo.

Inicialmente CONTAZARA desarrolló un primer modelo de contador de un caudal nominal de 7m³/h, con la idea de que con ese único modelo se podrían cubrir todas las necesidades de un ámbito de suministro doméstico, comercial e industrial. A finales de los 80 se presentó a los potenciales y la sorpresa fue que la idea era demasiado rompedora con la forma de contratación de suministros que tienen las compañías de abastecimiento de agua, que requieren de distintos calibres de contador en función del caudal contratado por el usuario, por lo que no tuvo éxito.

Ese inconveniente inicial tuvo sin embargo dos efectos que han sido extraordinariamente importantes en el desarrollo posterior de CONTAZARA:

1) La lección aprendida de **lo imprescindible que resulta recoger adecuadamente la voz del cliente**. Desde entonces, la cultura de enfoque al cliente siempre se ha tenido como uno de los puntos más significativos de la empresa, de forma que se ha contemplado en todos los posteriores desarrollos estratégicos de la organización. Aparece en la propia visión de empresa y se ha desplegado en tácticas como la de utilizar el diseño de producto con participación activa de cliente.

2) Si bien la idea de un único calibre de 7m³/h no cuajaba, el concepto principal desarrollado por CONTAZARA (el contador inteligente) tenía el atractivo suficiente como para llamar la atención y que fueran adelante alianzas con una empresa como Aguas de Barcelona. Se firmó un acuerdo para desarrollar y personalizar más el producto y se realizó una primera instalación del modelo inicial CZ1000 en las viviendas de la Villa Olímpica de Barcelona tras las olimpiadas.

La alianza con una empresa tan significativa del sector era la mejor manera de que el diseño del contador contemplara absolutamente todas las especificaciones, requisitos, expectativas y deseos del cliente. Así fue como se desarrolló la familia de equipos de medida y gestión CZ2000.

Además de un producto novedoso, se necesitaba financiación, pensando en su lanzamiento. En 1996 entraron a formar parte del accionariado, en un porcentaje minoritario, una empresa de capital riesgo y grupo Agbar, vinculada al sector de abastecimiento de agua. En el año 2000, los socios históricos adquirieron la participación de estas empresas, de forma que CONTAZARA quedó como una empresa con el 100% del capital en manos de los socios fundadores, de amplia experiencia industrial.

También se necesitaba desplegar una organización, y en 1997 se creó la estructura directiva, con personal que sigue actualmente desarrollando su actividad en CONTAZARA, dando solidez al proyecto con su permanencia durante estos años.

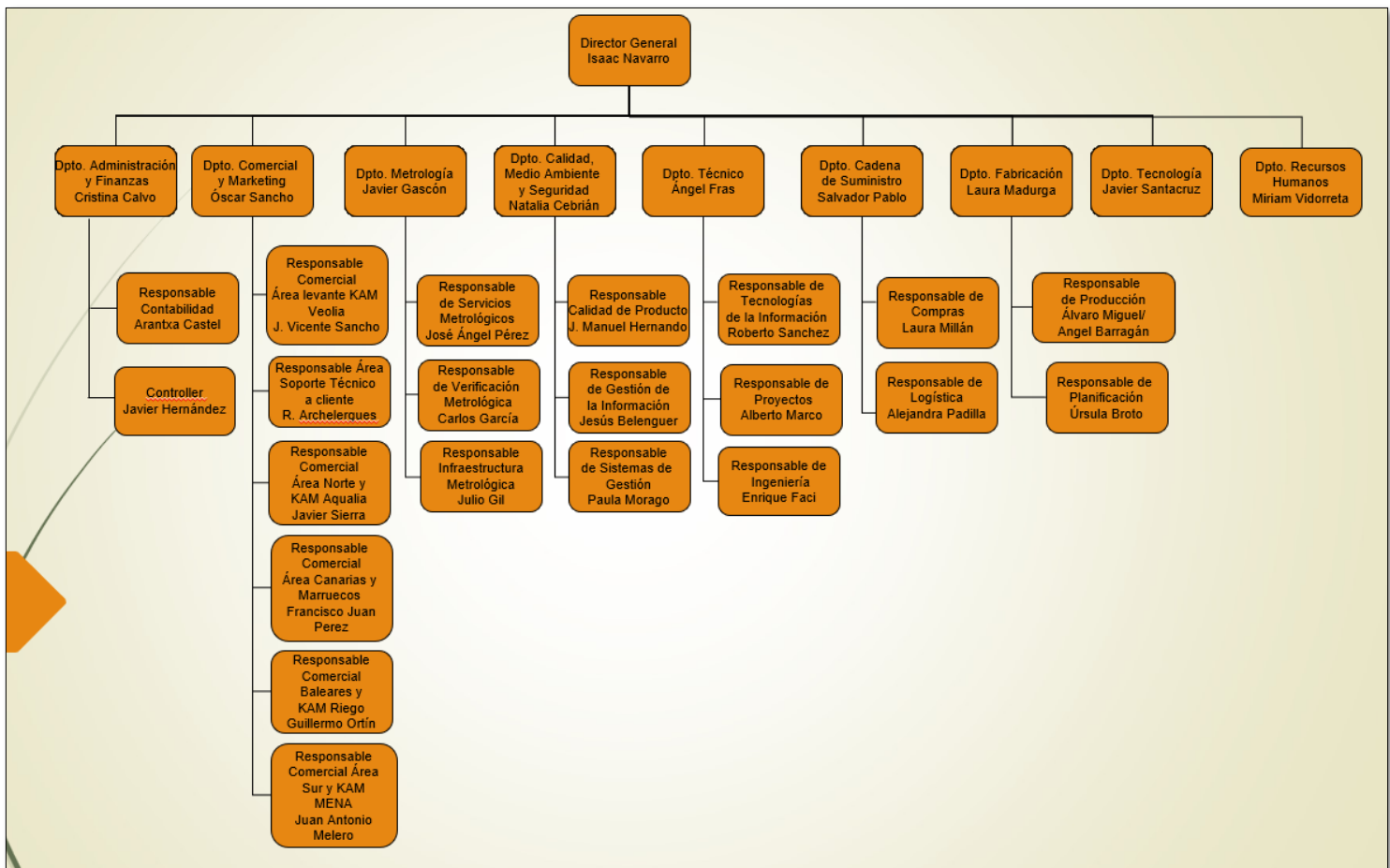


Figura 1 Organigrama

En el año 2009 entró en el accionariado de CONTAZARA el Grupo Arad con el 51%, un grupo de amplio recorrido industrial en el mundo de la medición y gestión del agua. Surgieron grandes sinergias y desarrollo conjuntos de productos que culminaron con la decisión de adquisición al 100% en el año 2013, continuando en la actualidad.

La apuesta estratégica por desarrollar sistemas de gestión eficaces y eficientes ha llevado en su despliegue a desarrollar procesos y a integrar distintos sistemas con un enfoque hacia la mejora continua como camino a la excelencia. Todo ello unido al continuo esfuerzo en la innovación y desarrollo tecnológico ha sido clave para madurar tanto el sistema de gestión de empresa como los productos y servicios y así obtener unos excelentes resultados.

Una de las estrategias de CONTAZARA ha sido **centrarse** en lo que verdaderamente quería ser especialista y disponer de un **equipo humano** capaz de desarrollar continuamente novedades y productos y unas **instalaciones** especialmente enfocadas al desarrollo, ensamblaje y verificación de equipos de medida. La táctica de

colaboración con proveedores permite además aprovechar su experiencia para nuevos desarrollos de producto.

Desde el contador de pequeño tamaño para uso doméstico, CONTAZARA ha ido ampliando su gama, de forma que en la actualidad desde su planta de Zaragoza, se suministran tanto equipos para uso en viviendas, como para controlar un gran sector de abastecimiento de agua en una ciudad o para su uso en una Comunidad de Regantes.

Las **tecnologías de telecomunicaciones** también se están aplicando en los productos de CONTAZARA. La información que suministran los equipos de medida se puede obtener a través de cualquier sistema de comunicación. Esta versatilidad la da el hecho de que la información que transmiten es digital. Así, por ejemplo, los datos de todos los suministros de un edificio pueden obtenerse desde un punto de lectura situado en la fachada, o a través de la línea telefónica, o mediante GSM, GPRS, radio, u otros sistemas de comunicación.

Toda esa información valiosa para la gestión del agua puede tratarse y analizarse posteriormente con el software adecuado, y llegar incluso a visualizarla a través de Internet.

En los últimos años CONTAZARA en su estrategia de diversificación de su producto y ha diseñado por primera vez un contador de energía térmica CZ3000HM destinado a sistemas de calefacción centralizados en uso residencial, comercial e industrial y ha seguido ampliando su portfolio de contadores incorporando el contador integrado con una nueva y revolucionaria tecnología de comunicación en banda estrecha LTE categoría NB1 con una mejor cobertura llamada NB IoT para todas nuestras familias de contadores CZ4000, CZ3000, CZFighter, CZ5000, CZUS y así mismo se ha diseñado el equipo de lectura con dicho tecnología como es el Smart NB IoT.

Los abastecimientos de agua de Barcelona, Madrid, Sevilla, Valencia, Málaga, Córdoba o Fuerteventura son ejemplos de ciudades donde se está instalando la tecnología de CONTAZARA en todas las nuevas construcciones.

La utilización en la modernización de regadíos para la gestión del suministro de agua en agricultura es otro sector de aplicación de los productos de CONTAZARA.

Se está en plena expansión internacional y se están desarrollando instalaciones y actividades en países y zonas como Francia, Portugal, Polonia, algunos países de Latinoamérica (Colombia, Perú y Ecuador) y países del norte de África y de Oriente Medio.

4) LA ESTRATEGIA 2024-2028 (GRI 102-15)

Para dicho periodo se establecen una serie de objetivos estratégicos que han tenido también en cuenta en el proceso las expectativas de las partes interesadas, a través de los mecanismos de comunicación que se exponen en el apartado 9)c) :

- Incrementar la facturación
- Incrementar la rentabilidad
- Incrementar el valor añadido para las partes interesadas
- Aumentar la satisfacción y fidelización del cliente.
- Crecer en nuevos mercados y sectores internacionales.
- Promover la economía circular
- Desarrollar soluciones innovadoras y confiables en agua y energía
- Digitalización de las operaciones.
- Aumentar las competencias digitales
- Ampliar las capacidades tecnológicas
- Aumentar alianzas y cooperación estratégica

Todo el plan estratégico se despliega desde **un cuadro de mando integral** a través de diferentes **tácticas (objetivos de segundo nivel) y procesos** con lo que mantiene la coherencia con el sistema avanzado de gestión y los requerimientos de la norma ISO 9004. Este enfoque de gestión para el despliegue de la estrategia afecta a todos los niveles y ámbitos de la organización.



5) PERFIL DE LA ORGANIZACIÓN

a) Nombre de la organización (GRI 102-1)

CONTAZARA S.A



b) Marcas productos y servicios más importantes de la organización (GRI 102-2)

Marca: CONTAZARA

Principales Productos: <http://www.contazara.es/producto>

Contadores electrónicos de agua y de energía térmica:



CZ3000



CZ4000



CZFighter



CZ3000 HM



CZ5000



**CZ4000 RI
(868 MHz,
NB IoT)**



CZ4000 169



**CZ3000 RI
(868 MHz,
NB IoT)**



**CZFighter RI
(NB IoT)**



**CZ5000 RI
(NB IoT)**



CZSJ



CZTJ



CZUS



CZHT



**CZUS RI
(NB IoT)**

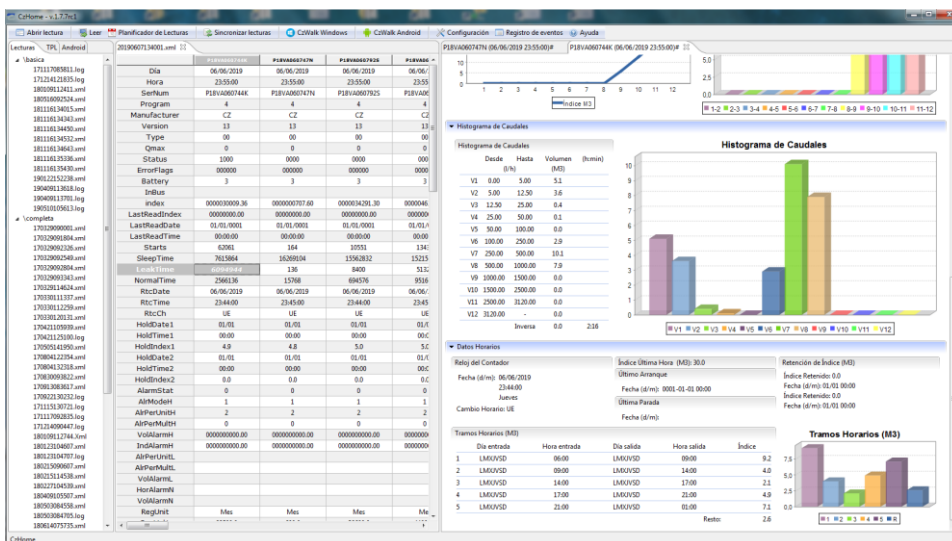
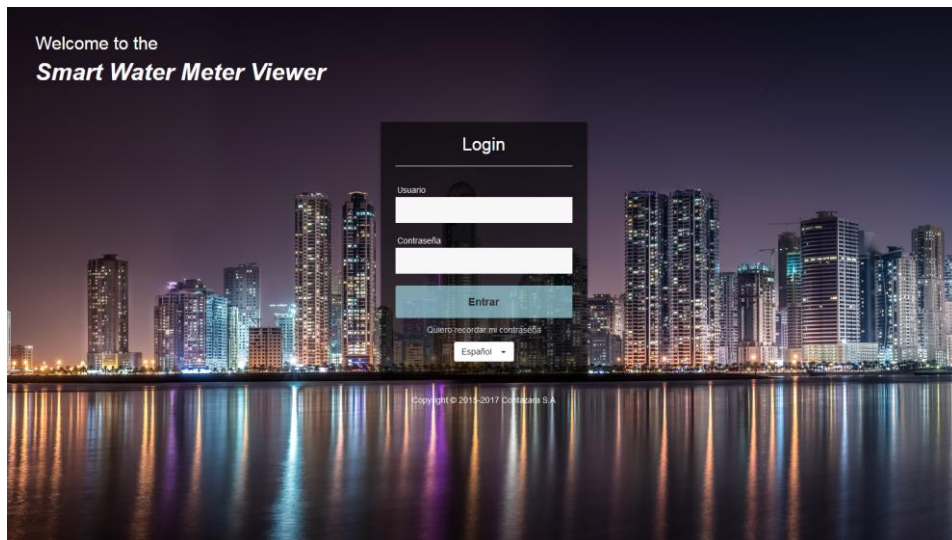
Equipos de Lectura:



Foto 1 Equipos de lectura directa, Radio, GSM/GPRS y NB IoT

Permiten la lectura directa, tele-lectura GSM/GPRS, lectura bluetooth, tele-lectura red radio CZ868 o lectura NB IoT.

Servicios software de análisis y gestión de la información:



Los datos obtenidos permiten su análisis a través de software propio que aprovecha todas las ventajas de los contadores inteligentes, facilitando un uso eficiente del agua y detectando posibles fugas o usos inadecuados, mejorando considerablemente la gestión.

Servicios metrológicos:

Nuestro laboratorio de metrología ha sido acreditado por ENAC (Entidad Nacional de Acreditación) según la Norma ISO/IEC 17.025, en la realización de ensayos y calibraciones de volumen de contadores de agua. Estos contadores a ensayar o/y a calibrar deben reunir las siguientes características:

- Rango de caudal: $0,002 \text{ m}^3/\text{h} \leq Q \leq 800 \text{ m}^3/\text{h}$.
- Diámetro Nominal: $15 \text{ mm} \leq D_n \leq 300 \text{ mm}$.
- Capacidad de medida y calibración (CMC) es $1,5 \cdot 10^{-3} V$

Para más información para conocer el alcance de nuestro laboratorio puede consultar nuestra página web: <http://www.contazara.es/contazara-laboratorio>



Foto 2 Imagen de parte de las instalaciones de metrología

c) Sede de la empresa (GRI 102-3)

Ctra. Castellón km 5,5 – 50.720- ZARAGOZA – (ESPAÑA)

<http://www.contazara.es/contactanos/situacion-contazara>

d) Países en los que se opera (GRI 102-4)

En la actualidad CONTAZARA vende sus productos en Francia, Portugal, Polonia, algunos países de Latinoamérica (Colombia, Chile, Perú y Ecuador) y países del norte de África y de Oriente Medio.

En lo concerniente a la presente memoria se tendrán en cuenta las actividades en España, dado que en el resto de países CONTAZARA actúa únicamente como proveedor sin que se produzcan operaciones significativas que puedan tener relevancia para la sostenibilidad salvo en los aspectos económicos ligados a las cifras de venta y número de clientes o en aspectos ligados a la prevención de la corrupción que quedan cubiertos por el Código Ético y de Conducta y el seguimiento del comité de Ética y responsabilidad Social a este respecto.



Figura 2 Mapa de los países en los que existe actividad comercial

e) Régimen de propiedad y forma jurídica (GRI 102-5)

CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA, S.A. en una sociedad mercantil inscrita en el Registro mercantil de Zaragoza, tomo 1271, Folio 148, hoja registral Z6593, con CIF A50096247.

La propiedad del capital es 100% de Grupo Arad.

Fundado en 1941, el Grupo Arad está compuesto por seis divisiones especializadas que operan en cuatro continentes diferentes y sirven a las empresas distribuidoras de agua en más de sesenta países, ya que en octubre del año 2018 se incorporó al grupo una nueva empresa italiana llamada Water Tech.

Las divisiones incluyen:



La empresa cotiza en la Bolsa de Valores de Tel Aviv (TASE) desde el año 2004.

f) Mercados en los que opera (GRI 102-6)

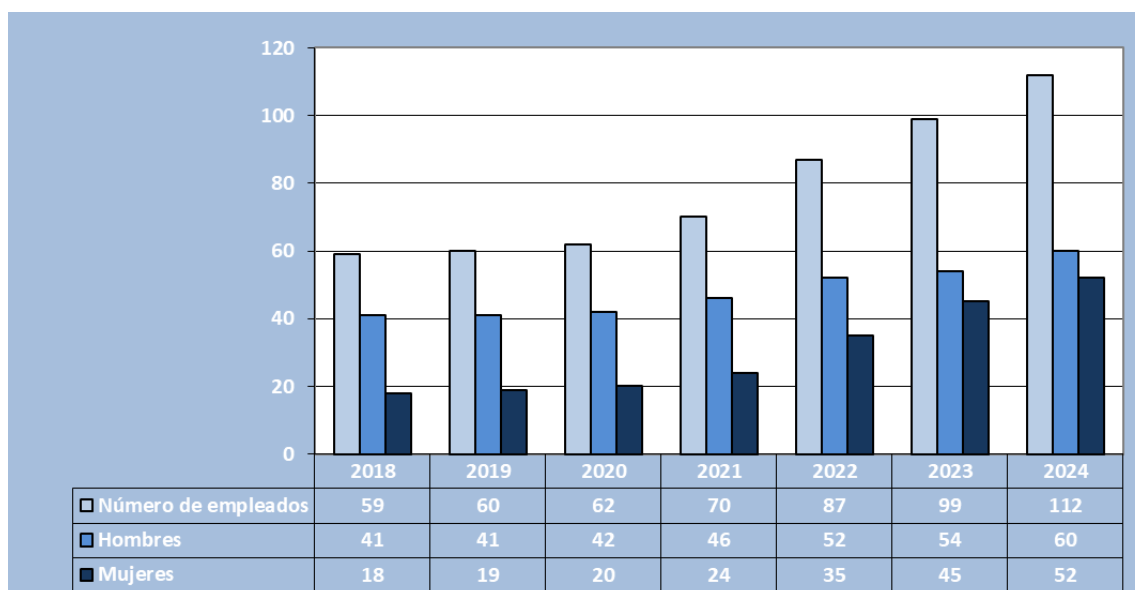
Los principales países en los que se produce actividad comercial directa son España, Francia, Portugal, Polonia, algunos países de Latinoamérica (Colombia, Perú, Chile y Ecuador) y países del norte de África y de Oriente Medio. Las operaciones de compra se realizan principalmente en España.

g) Escala de la organización (GRI 102-7)

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Numero de empleados	60	62	70	87	99	112
Numero de clientes	51	57	60	36	62	78
Ventas netas	13.901.700 €	12.075.342 €	23.927.357 €	35.954.318 €	48.950.990 €	50.293.541 €

En el año 2024 ha sido un año satisfactorio en facturación aumentando un 1,04% respecto al año anterior y las ventas han sido principalmente gracias a los productos integrados con NB IoT, subvenciones europeas para contadores a través del PERTE, la necesidad social de contabilizar el agua debido a la escasez del mismo, etc...Esto ha producido también que hayan surgido nuevos clientes.

h) Número de empleados (GRI 102-8)



El 100% del personal tiene contrato fijo. Las nuevas incorporaciones pasan a contrato fijo una vez superado el periodo de prueba.

La variación de los trabajadores de 2023 a 2024 es debido 13 nuevas contrataciones laborales debido al aumento de producción en un 1,04% respecto al año anterior, consiguiendo una facturación de alrededor de 50 M€.

Todo el personal está cubierto por el Convenio Colectivo de Industria Siderometalúrgica.

Históricamente se han mejorado las condiciones del convenio con beneficios sociales propios de la empresa que se comunican a través del manual de acogida y la carta de beneficios sociales, disponible en la intranet.

La dirección general se rige también por el convenio.

i) Descripción de la Cadena de suministros de CONTAZARA (GRI 102-9)

La cadena de suministros se gestiona desde el Procedimiento de Selección, Evaluación y Re-evaluación de Proveedores PG74.2 y el de Compras.

Mediante dicho procedimiento se articula la selección, evaluación y re-evaluación de los proveedores que suministren componentes (electrónicos, mecánicos o materias primas), servicios (ensayos, grabaciones láser, tratamientos superficiales, calibraciones externas, procesos subcontratados, y transportes) que influyan en la calidad del producto adquirido así como proveedores ambientales (como por ejemplo gestores de residuos).

Los proveedores de CONTAZARA se clasifican en 4 grupos:

- Proveedor de grupo 1: Es un proveedor de materias primas, productos, componentes electrónicos o de servicios subcontratados como grabaciones láser, tratamientos superficiales o montajes, los cuales forman parte de los productos de CONTAZARA.
- Proveedor de grupo 2: Es un transportista que nos suministra el servicio de entrega de los productos de CONTAZARA a nuestros clientes.
- Proveedor de grupo 3: Es un proveedor de servicios: de ensayos, calibraciones externas, mediciones medioambientales; es decir, incluye los laboratorios y Organismos de Control Ambientales.
- Proveedor de grupo 4: Es un proveedor medioambiental, como gestores de residuos.

Además de la calidad del producto y servicio y de la fiabilidad en los plazos de entrega se establecen otros aspectos en el procedimiento ligados con la sostenibilidad y comportamiento del proveedor como son:

- Factor de colaboración de los proveedores: Se valora la colaboración en los diseños

y desarrollos de productos de CONTAZARA, intercambios de información sobre nuevas tecnologías, procesos y productos que hagan crear valor a ambas partes, la participación en grupos de mejora o equipos de diseño con CONTAZARA, la formación al personal de CONTAZARA, la implementación de nuevas tecnologías y/o procesos que mejoren la calidad, el medio ambiente, la seguridad y salud ...

- Factor de buen comportamiento ambiental: Se valora las implantaciones de sistemas de gestión de ambiental certificados o no certificadas, pero auditadas y evidenciadas por CONTAZARA.
- Factor de mal comportamiento del proveedor: Evidencias de engaños a CONTAZARA o casos de mal comportamiento ambiental, de prevención de riesgos laborales, sociales o éticos evidenciados con denuncias públicas, auditorías o visitas de CONTAZARA y que por su importancia no deriven en su retirada de la lista de proveedores aceptados

Actualmente en el año 2024 CONTAZARA cuenta con 52 proveedores del grupo 1 de los cuales 7 engloban el 80% de las compras. Esto es debido a nuestra política de diversificación en la compra de materiales buscando proveedores alternativos a los materiales más críticos. Podemos decir que la relación con los proveedores es estable.

Durante el año 2024 se comunicó a los proveedores nuestros esfuerzos en conseguir por primera vez la certificación según el Real Decreto 311/2022, de 3 de mayo, por el que se regula el Esquema Nacional de Seguridad en nivel alto, y el esfuerzo en crear nuestro propio bosque inteligente (digitalizado) con la plantación de 160 árboles en la zona.

También aprovechamos la ocasión y se les ha comunicado que ya está disponible nuestra Memoria de Sostenibilidad en nuestra página web y se hace hincapié en la “Materialidad”, teniendo en cuenta la “voz” de todas las partes interesadas.

En el año 2024 los resultados obtenidos en las encuestas fueron para el grupo 1 un valor de 97,8%, para el grupo 2 un valor de 100%, para el grupo 3 un valor de 100% y para el grupo 4 un valor de 80%.

Por otro lado, las preguntas mejor valoradas por nuestros proveedores han sido:

- Facilidad para comunicar con los interlocutores apropiados
- Amabilidad
- Colaboración y eficacia de los diferentes departamentos
- Imagen del comportamiento ambiental de Contazara

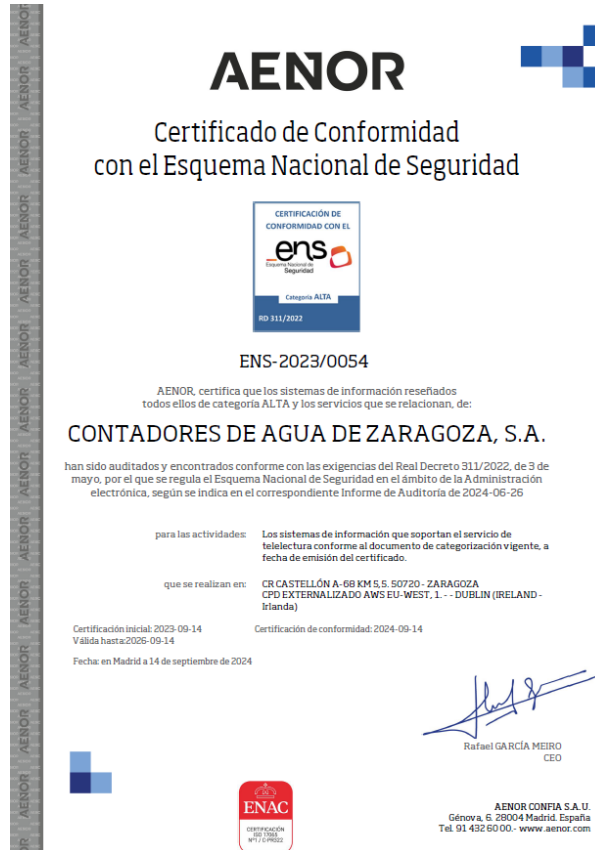
Las preguntas peor valoradas han sido:

- Involucración en la mejora del desempeño ambiental de nuestros productos
- Se le efectúa la solicitud de los servicios con la anticipación requerida/ pactada


De las preguntas peor valoradas se han establecido acciones al respecto.

j) Cambios significativos durante el ejercicio (GRI 102-10)


Hay que destacar, dentro del ámbito del Sistema de Gestión, se ha conseguido por primera vez en el año 2024 la certificación de nuestro Sistema de Gestión acorde al Real Decreto 311/2022, de 3 de mayo, sobre el Esquema Nacional de Seguridad en **nivel alto** para la prestación de servicios de telelectura.



En el año 2024 Contazara continúa con su propio bosque inteligente (digitalizado) con la plantación de 160 árboles en la misma zona. Para acceder al Bosque Inteligente de Contazara <https://retreetheplanet.com/landing?forestId=e2449477-a109-42c5-8615-0c886a776052&preview=true&lang=es>



GOBIERNO DE ESPAÑA
 MINISTERIO DE LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN
Registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de CO₂ del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA, S.A.


Año de cálculo 2023

Tipo de sello CALCULO Y REDUCCION

Alcances 1+2

Límites Se incluyen las actividades de ensamblaje final de producto, verificación y servicio postventa de contadores de agua electrónicos para uso residencial, comercial, industrial, distribución o riesgo desarrolladas en su sede única sede situada en Zaragoza.

Reducción 3,11 % de la media de la intensidad de emisión en el trienio 2021-2023 respecto del trienio 2020-2022, para el alcance 1+2.



Valvanera V

Valvanera Ullargui Aparicio
 Directora General
 Oficina Española de Cambio Climático
 Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Fecha de inscripción: 30/08/2024
 Cód. huella de carbono: 2024-a1552

En CONTAZARA mantenemos un firme compromiso con la sostenibilidad y la protección del entorno. Como parte de nuestra estrategia ambiental, nos hemos fijado como objetivo **para el año 2025** la verificación de nuestra huella de carbono de organización conforme a la norma internacional **ISO 14064-1**, lo que nos permitirá calcular y gestionar de forma rigurosa las emisiones de gases de efecto invernadero en los alcances establecidos para las **emisiones directas e indirectas a lo largo de la cadena de valor**. Este paso decisivo nos ayudará a identificar oportunidades de mejora, implementar planes de reducción y contribuir activamente a los objetivos globales de mitigación del cambio climático.

6) COMPROMISO CON LOS ODS

Fruto del diálogo continuado con nuestros Grupos de interés y consciente de la indudable repercusión económica, social y ambiental de todas nuestras actividades, Contazara enmarca su acción empresarial tomando como primeras referencias su Misión y Valores, y el respeto a los Derechos Humanos. Así, impulsa iniciativas que contribuyan a lograr una sociedad más justa, igualitaria y saludable y, en particular, a la consecución de los ODS, especialmente los relativos a la salud y el bienestar laboral (objetivo 3), el acceso a agua limpia y saneamiento (objetivo 6), impulsa la innovación y las nuevas tecnologías para el crecimiento de la industria y de las infraestructuras que conllevan (objetivo 9), cambios en los métodos de producción y consumo de bienes y recursos (objetivo 12) y lucha contra el cambio climático (objetivo 13).

Por ello, Contazara vinculó su estrategia empresarial a los ODS desde su definición y ha comenzado a trabajar principalmente en los objetivos de desarrollo sostenible mencionados anteriormente.

6.1) Nuestros principales focos: ODS 3, 6, 9, 12 y 13

Contazara centra sus esfuerzos concretamente en estos ODS, ya que están muy relacionados con su sector.

Las tablas siguientes muestran los contenidos del presente informe en los que se puede consultar cómo la compañía contribuye a la consecución de estos cinco objetivos y sus metas relacionadas con la Agenda 2030.

Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades

Nuestro objetivo para el año 2030 es **conseguir una satisfacción de nuestros trabajadores en aspectos relacionados con promoción de la salud y el bienestar laboral de un 90% y en el atributo “condiciones de trabajo” relacionados con seguridad y salud en el trabajo de un 80%** (siendo que los valores en este atributo “condiciones de trabajo” siempre han sido valores bajos en comparación con otros atributos y su mayor valoración de este atributo en la historia de nuestra organización ha sido 76,11% en el año 2018. En el año 2020 se ha conseguido una valoración de 75,29% debido principalmente por la crisis sanitaria y económica global causada por el covid-19. Comentar que en el año 2022 se ha conseguido *una valoración de 78,8% del atributo “condiciones de trabajo” mientras que en 2024 se obtuvo un valor del 76%* ligeramente por debajo del valor de **satisfacción global** que ha sido un **77%**. Por otro lado, **las acciones realizadas para la promoción de la salud y el bienestar laboral han sido valoradas positivamente**, incorporando en este año la iniciativa de Healthy Cities y subvencionar y promocionar la carrera del Esic, **consiguiéndose un valor de 83.4%** muy cerca del objetivo de 90% y muy por encima del valor de satisfacción conseguido este año. Durante el 2025 se pretende implantar acciones que fomenten la salud de los trabajadores como es la participación en la carrera de la mujer de Zaragoza, entre otras.



OBJETIVO 3: SALUD Y BIENESTAR

GARANTIZAR UNA VIDA SANA Y PROMOVER EL BIENESTAR PARA TODOS EN TODAS LA EDADES


Meta de la Agenda 2030 (ODS)	Descripción del indicador	Pág.
3.6 Para 2030, reducir a la mitad el número de muertes y lesiones causadas por accidentes de tráfico en el mundo	Reducción del número de accidentes <u>in-itinere</u>	78
3.a Fortalecer la aplicación del Convenio Marco de la Organización Mundial de la Salud para el Control del tabaco en todos los países, según proceda.		
3.d Reforzar la capacidad de todos los países, en particular los países en desarrollo, en materia de alerta temprana, reducción de riesgos y gestión de los riesgos para la salud nacional y mundial.	<ol style="list-style-type: none">1. Número de programas implantados de promoción de la salud y el bienestar.2. Número de programas encaminados a fomentar el ejercicio físico en la empresa.3. Número de acciones encaminadas a la promoción de buenos hábitos alimentarios.	79

Objetivo 6: Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos

Para el año 2030 nuestro objetivo ambicioso en nuestro sector del agua es **conseguir datos cuantitativos de rendimiento de las redes de distribución de nuestros clientes exclusivamente de nuestros contadores de agua y demostrar que existe una mejora** en las redes y por tanto, disminución de los tratamientos y minimización de la emisión de productos químicos y materiales peligrosos.

Por otro lado, en nuestras instalaciones para este mismo año queremos **conseguir una sectorización de la misma y controlar exhaustivamente el consumo interno de agua** utilizando todas las prestaciones características de nuestros contadores detectando fugas, roturas de tubería, casos anómalos, ...


En el año 2024 se formó dentro del Grupo Español para el Crecimiento Verde **el Grupo de trabajo del Agua coliderado por Contazara** y Coca Cola Europacific Partners junto con 24 empresas más socias de este Grupo , con el objetivo de constatar de que el cambio climático se materializa a través del agua con riesgos ya identificados como la reducción de los caudales de los ríos o cambios en patrones estacionales; reducción de la disponibilidad de recursos hídricos para uso doméstico y sector servicios; reducción de la disponibilidad de recursos hídricos para usos agrícolas e industriales. También en el próximo año se firmará un **convenio de colaboración entre el Cluster eficiente del Agua (Zinnae) y el Grupo Español para el Crecimiento Verde** para hacer proyectos en común en el sector del agua.

 OBJETIVO 6: AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO GARANTIZAR LA DISPONIBILIDAD DE AGUA Y SU GESTIÓN SOSTENIBLE Y EL SANEAMIENTO PARA TODOS		
Meta de la Agenda 2030 (ODS)	Descripción del indicador	Pág.
6.3 De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos a nivel mundial.	Indicador indirecto: Aumento de contadores electrónicos de agua (inteligentes) vendidos (favoreciendo la mejora del rendimiento de las redes de distribución, disminución del tratamiento, minimización en la utilización de productos químicos o materiales peligrosos en el tratamiento del agua...)	19
6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.	Agua reciclada y reutilizada (GRI 303-3).	66
6.b Apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales en la mejora de la gestión del agua y el saneamiento.	Número de participaciones en eventos y jornadas fomentando la gestión eficiente del agua.	29

Objetivo 9: Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización sostenible y fomentar la innovación


Cada año es más complicado ser líderes a nivel nacional en nuestro sector del agua, ya que surgen nuevos competidores (empresas multinacionales, nuevas ingenierías, ...) y en muchas ocasiones nuestros competidores son grandes empresas con mayores recursos que nosotros.

Para el año 2030 nuestro objetivo es **ser líderes nacionales con tecnologías emergentes y sostenibles en nuestro sector del agua**. En el año 2023 se estima que será cerca del 56% la cuota del mercado nacional respecto del resto de competidores, ya que no disponemos de datos fiables aún. En sucesivos años se intentará alcanzar más del 70% e intentaremos expandirnos en otros países. En el año **2024** la cuota de mercado se mantiene igual que en 2023.

 OBJETIVO 9: INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA CONSTRUIR INFRAESTRUCTURAS RESILIENTES, PROMOVER LA INDUSTRIALIZACIÓN SOSTENIBLE Y FOMENTAR LA INNOVACIÓN		
META DE LA AGENDA 2030 (ODS)	DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	Pág.
9.4 De aquí a 2030, modernizar la infraestructura y reconvertir las industrias para que sean sostenibles, utilizando los recursos con mayor eficacia y promoviendo la adopción de tecnologías y procesos industriales limpios y ambientales racionales, y logrando que todos los países tomen medidas de acuerdo con sus capacidades respectivas.	Cantidad total de energía renovable invertida (OG 2).	67
9.5 Aumentar la investigación científica y mejorar la capacidad tecnológica de los sectores industriales de todos los países, en particular los países en desarrollo, entre otras cosas fomentando la innovación y aumentando considerablemente, de aquí a 2030, el número de personas que trabajan en investigación y desarrollo por millón de habitantes y los gastos de los sectores público y privado en investigación y desarrollo.	1. Valor económico directo generado y distribuido (GRI 201-1).	51
	2. Resultados de I+D+i.	53
9.c Aumentar significativamente el acceso a la tecnología de la información y las comunicaciones y esforzarse por proporcionar acceso universal y asequible a Internet en los países menos adelantados de aquí a 2020.	1. Cumplimiento de políticas interna de seguridad de la información. 2. Eficacia de las barreras de seguridad en tecnologías de la información.	92

Objetivo 12: Garantizar modalidades de consumo y producción sostenible


En los últimos años la reutilización de materias primas de los productos devueltos por el cliente cuando llegan a su fin de vida o están averiados es más complicado y requiere inversión en máquinas y nuevos moldes para nuestros componentes. Por ello, para el año 2030 nuestro objetivo es **conseguir un 25% de componentes reutilizado en contadores de agua y un 20% de componentes en material de lectura**. En el año 2019 la reutilización en contadores de agua fue de un 4,5% y en material de lectura en un 3,9%, pero en el año 2020 no se reutilizó nada de material de lectura y solo 0,0124% de contadores de agua. En el año 2021 no se consiguió reutilizar nada de material de lectura ni de contadores. En el año 2022 con la nueva línea estratégica de “Fomentar la economía circular y la gestión sostenible” se ha comenzado a volver a recuperar material sobre todo en contadores (valor de 0,18%), pero **es necesario invertir en máquinas y utillajes para recuperar material**. En el año 2023 se consiguió una recuperación del material de contadores de agua de un 0,26%, mientras que en el **2024** se obtuvo un **8,06%** de recuperación de materiales de contadores.

 OBJETIVO 12: PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLE GARANTIZAR MODALIDADES DE CONSUMO Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE		
Meta de la Agenda 2030 (ODS)	Descripción del indicador	Pág.
12.2 De aquí a 2030, lograr la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.	1. Porcentaje de productos vendidos y sus materiales de embalaje que se recuperan al final de su vida útil desglosado por categoría (GRI 301-3).	64
	2. Consumo energético interno y reducción del consumo energético (GRI 302-1).	70
12.4 De aquí a 2030, lograr la gestión ecológicamente racional de los productos químicos y de todos los desechos a lo largo de su ciclo de vida, de conformidad con los marcos internacionales convenidos, y reducir significativamente su liberación a la atmósfera, el agua y el suelo a fin de minimizar sus efectos adversos en la salud humana.	1. Emisiones directas de gases de efecto invernadero Alcance 1 (GRI 305-1).	68
	2. Emisiones indirectas de gases de efecto invernadero Alcance 2 (GRI 305-2).	68
	3. Emisiones NO _x , SO _x y otras emisiones atmosféricas significativas (GRI305-7).	69
	4. Vertimiento total de aguas, según naturaleza y destino (GRI 306-1).	64
	5. Peso total de los residuos. Según tipo y método de tratamiento (GRI 306-2).	65
12.5 De aquí a 2030, reducir considerablemente la generación de desechos mediante actividades de prevención, reducción, reciclado y reutilización.	1. Materiales usados por peso o volumen (GRI 301-1)	60
	2. Porcentaje de los materiales utilizados que son materiales reciclados (GRI 301-2)	61
12.a Ayudar a los países en desarrollo a fortalecer su capacidad científica y tecnológica para avanzar hacia modalidades de consumo y producción más sostenibles.	1. Reducción de los requisitos energéticos de los productos y servicios (GRI 302-5)	62
	2. Porcentaje de productos ecodiseñados respecto de facturación.	60
	3. Mitigación del impacto ambiental de los productos y servicios	63

Objetivo 13: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos


En los últimos años la reducción de nuestra huella de carbono de la organización ha sido considerable y de hecho desde nuestro primer cálculo de la huella de carbono en el año 2014 hasta el año 2020 la reducción ha sido muy considerable consiguiendo un 91% (2014: 194 toneladas CO₂ eq y en 2021: 29,38 toneladas CO₂ eq). Por ello, nuestro objetivo para el año **2030 es ser neutro en carbono**. En el año 2023 se avanzó en estos aspectos **colaborando en proyectos de compensación de kilogramos de CO₂** dentro de nuestra comunidad autónoma, con la absorción de 25 toneladas CO₂ reduciendo un 11,06% nuestra huella de carbono en el alcance 1 y 2. Además a partir de este año **dispone** Contazara **de su primer bosque inteligente propio a través de la plantación de 160 árboles**, que esto proporcionará alrededor de una absorción de 36 toneladas de CO₂. También se ha reducido la huella de carbono de la organización en el alcance 1 y 2 en menor medida a otros años en 3,11 % en el trienio 2021-2023 respecto del trienio 2020-2022, generando 40,4 toneladas de CO₂ en el año 2023. En el **2024** se ha llevado a cabo el cálculo de emisiones directas e indirectas para los 3


alcances de cálculo de huella de carbono de la organización. Además, se prevé verificar el cálculo de huella de carbono del año 2024 según la **ISO 14064-1** y se presentará a **MITERD** para su registro.


 OBJETIVO 13: ACCIÓN POR EL CAMBIO CLIMÁTICO ADOPTAR MEDIDAS URGENTES PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS EFECTOS		
META DE LA AGENDA 2030 (ODS)	DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	Pág.
13.2 Incorporar medidas relevantes al cambio climático en las políticas, estrategias y planes nacionales.	1. Consumo energético interno y reducción del consumo energético (GRI 202-4).	70
	2. Emisiones directas de GEI Alcance 1 (GRI 305-1).	68
	3. Emisiones indirectas de GEI Alcance 2 (GRI 305-2).	68
	4. Otras emisiones indirectas de GEI Alcance 3 (GRI 305-3).	69
	5. Energía consumida procedente de fuentes renovables.	67
13.3 Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.	Actividades de concienciación sobre el cambio climático	30

6.2 Principales objetivos y acciones en 2024 que contribuyen a los ODS

En las siguientes tablas se recogen algunos de los objetivos más relevantes relativos a los ODS, así como las principales actividades llevadas a cabo por Contazara durante 2024 e indicadores que miden nuestra contribución:

ODS y metas asociadas	Principales acciones y logros Contazara 2024
<div data-bbox="320 259 488 405">  <p>3 SALUD Y BIENESTAR</p> </div> <p data-bbox="504 248 750 353">3.6 Para 2030, reducir a la mitad el número de muertes y lesiones causadas por accidentes de tráfico en el mundo.</p> <p data-bbox="504 376 750 481">3.a Fortalecer la aplicación del Convenio Marco de la Organización Mundial de la Salud para el Control del tabaco en todos los países, según proceda.</p> <p data-bbox="312 504 750 586">3.d Reforzar la capacidad de todos los países, en particular los países en desarrollo, en materia de alerta temprana, reducción de riesgos y gestión de los riesgos para la salud nacional y mundial.</p>	<p data-bbox="767 248 1278 311">Objetivo: Fomentar los programas y actividades para promoción de la salud para aumentar la satisfacción de los trabajadores a valores del 80%.</p> <p data-bbox="767 333 919 356">Acciones y logros:</p> <ul data-bbox="799 378 1278 1615" style="list-style-type: none"> • 83,4% de satisfacción de los trabajadores respecto de todas las actividades enfocadas a mejorar la salud y bienestar (frente a un índice de satisfacción global de los trabajadores de un 77%). • Programa de promoción de buenos hábitos saludables (máquina de vending con alimentos saludables). • Proyecto con nutricionista En el año 2024 se realizaron dos ediciones; El primer programa comenzó con 9 personas, 8 de las cuales tenían objetivos de reducción de porcentaje grasa y mejora de composición corporal, mientras que una de ellas perseguía el objetivo de aumentar masa muscular y peso. Las reducciones de peso oscilaron entre los 2kg a los 7kg y el grado de cumplimiento fue del 75%. En la segunda edición el programa comenzó con 11 personas, 9 de las cuales tenían objetivos de reducción de porcentaje grasa y mejora de composición corporal, mientras que 1 de ella perseguía el objetivo de aumentar masa muscular y peso. De las 11 personas que comenzaron el programa, 2 de ellas abandonaron el programa de seguimiento (una de ellas fue despedida y de la otra persona no recibía respuesta a los correos de seguimiento). El grado de cumplimiento fue del 82%. • Almuerzo saludable basado en fruta de temporada (todos los martes) para toda la plantilla. • Adhesión a la Red Aragonesa de Empresas Saludables (RAES) y Declaración de Luxemburgo. • Pertenencia a la Junta Directiva de la Comisión de Prestaciones Especiales de la mutua MAZ. • Certificación ISO 45001:2018 • Colaboración con la Cámara de Comercio de Zaragoza para participar en un torneo de Pádel y entrenamiento de running 1 día a la semana. • Charla de concienciación de autoexploración mamaria para detección precoz del cáncer de mama a todas las mujeres trabajadores realizada por una enferma especialista de servicio de prevención ajeno Mas Prevención • Marcadores PSA (cáncer de próstata hombre ≥ 45 años) y CEA (cáncer de colon hombre y mujeres ≥ 45 años) en las analíticas anuales de las revisiones médicas. • Vacuna de la gripe 2024: 20 unidades.

ODS y metas asociadas	Principales acciones y logros Contazara 2024
<div data-bbox="331 248 515 427" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">  <p>6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO</p> </div> <p data-bbox="536 241 751 495">6.3 De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos a nivel mundial.</p> <p data-bbox="316 595 751 779">6.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua.</p> <p data-bbox="316 804 751 875">6.b Apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales en la mejora de la gestión del agua y el saneamiento.</p>	<p data-bbox="767 241 1281 288">Objetivo: Participar al menos en 4 eventos/jornadas fomentando el uso eficiente del agua.</p> <p data-bbox="767 315 954 338">Acciones y logros:</p> <ul data-bbox="804 360 1281 931" style="list-style-type: none"> • Comunicación de varios clientes que han mejorado el rendimiento de sus redes de distribución gracias a la instalación de contadores inteligentes (detectando fugas, consumos anómalos, rotura tuberías...). • No se ha conseguido el objetivo este año y se ha participado únicamente en dos jornadas, Una ponencia sobre el sector de agua y otra ponencia sobre el agua en el 50 aniversario de EMASESA. • Asumiendo la presidencia del “Clúster de uso eficiente del agua”. • Recirculación del agua en la empresa en un circuito hidráulico cerrado. Valores de vertido de agua muy controlados, y muy inferiores a los valores máximos permitidos legales (valores de vertido de agua con aceites y grasas son semejantes al año anterior, pero la conductividad con valores ligeramente superiores al año anterior como son 0,705 sigue estando lejos de valores máximos permitidos).

ODS y metas asociadas	Principales acciones y logros Contazara 2024
<div data-bbox="331 1133 515 1312" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">  <p>9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA</p> </div> <p data-bbox="536 1122 751 1375">9.4 De aquí a 2030, modernizar la infraestructura y reconvertir las industrias para que sean sostenibles, utilizando los recursos con mayor eficacia y promoviendo la adopción de tecnologías y procesos</p> <p data-bbox="316 1379 751 1451">industriales limpios y ambientales racionales, y logrando que todos los países tomen medidas de acuerdo con sus capacidades respectivas.</p> <p data-bbox="316 1476 751 1706">9.5 Aumentar la investigación científica y mejorar la capacidad tecnológica de los sectores industriales de todos los países, en particular los países en desarrollo, entre otras cosas fomentando la innovación y aumentando considerablemente, de aquí a 2030, el número de personas que trabajan en investigación y desarrollo por millón de habitantes y los gastos de los sectores público y privado en investigación y desarrollo.</p> <p data-bbox="316 1731 751 1850">9.c Aumentar significativamente el acceso a la tecnología de la información y las comunicaciones y esforzarse por proporcionar acceso universal y asequible a Internet en los países menos adelantados de aquí a 2020.</p>	<p data-bbox="767 1122 1281 1169">Objetivo: Ser líderes en la tecnología IoT (Internet de las cosas) en el sector del agua.</p> <p data-bbox="767 1196 954 1218">Acciones y logros:</p> <ul data-bbox="804 1240 1281 1951" style="list-style-type: none"> • Primera empresa española en implantar la tecnología NB IoT en el sector del agua e implantación de dicha tecnología en las siguientes ciudades españolas como son Valencia, Palma de Mallorca, Madrid, Gandía, ... • Apuesta por una tecnología emergente como es NB IoT, más sostenible, ya que evita la instalación de antenas y repetidores y utiliza las infraestructuras ya existentes de los operadores de telefonía móvil. • Ha comenzado un gran despliegue en el territorio nacional con la tecnología NB IoT, considerable frente a otras tecnologías y en el año 2024 se ha consolidado esta tecnología poniendo en el mercado 37.398 materiales de lectura y 242.343 contadores de agua con equipos IoT (incrementando respecto al año anterior que fueron 141.000 equipos de este tipo). • Certificación de nuestro sistema de gestión con la norma ISO/IEC 27001:2013 de seguridad de la información. • Certificación de nuestro servicio de telelectura con el Esquema Nacional de Seguridad según el Real Decreto 311/2022, de 3 de mayo en el año 2023 por primera vez en nivel medio.

ODS y metas asociadas	Principales acciones y logros Contazara 2024
<div data-bbox="327 253 496 421"> <p>12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES</p> </div> <p data-bbox="512 253 746 369">12.2 De aquí a 2030, lograr la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.</p> <p data-bbox="512 394 746 629">12.4 De aquí a 2030, lograr la gestión ecológicamente racional de los productos químicos y de todos los desechos a lo largo de su ciclo de vida, de conformidad con los marcos internacionales convenidos, y reducir significativamente su liberación a la atmósfera, el agua y el suelo a fin de minimizar sus efectos adversos en la salud humana.</p> <p data-bbox="316 654 746 748">12.5 De aquí a 2030, reducir considerablemente la generación de desechos mediante actividades de prevención, reducción, reciclado y reutilización.</p> <p data-bbox="316 772 746 866">12.a Ayudar a los países en desarrollo a fortalecer su capacidad científica y tecnológica para avanzar hacia modalidades de consumo y producción más sostenibles.</p>	<p data-bbox="767 253 1281 322">Objetivo: Reducir el impacto ambiental de los productos puestos en el mercado en un 25% respecto el año anterior.</p> <p data-bbox="767 347 951 371">Acciones y logros:</p> <ul data-bbox="799 396 1281 1155" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="799 396 1281 517">• No se ha conseguido el objetivo de lograr reducir el impacto ambiental, ya que la mayoría de los productos que se fabrican actualmente están ecodiseñados, y reducir comienza a ser complicado (Se ha reducido únicamente 0,6%). <li data-bbox="799 542 1281 680">• Mayor logro en ecodiseño y mejora ambiental significativa. Reducción del impacto ambiental en un 44,28% con el contador integrado cz4000 NB IoT frente a su predecesor cz4000 + Smart PRL NB IoT (Integración de dos equipos en uno). <li data-bbox="799 705 1281 844">• Único sistema de gestión individual para la gestión de residuos electrónicos autorizado por el Instituto Aragonés de Gestión Ambiental de Gobierno de Aragón (INAGA) según el Real Decreto 110/2015. Resultados: Cerca del 100% valorizado + reciclado en contadores de agua. <li data-bbox="799 869 1281 963">• Pertenencia al Grupo Español para el Crecimiento Verde y en el año 2022 será Contazara miembro de la Junta Directiva representando a las pymes de dicho Grupo. <li data-bbox="799 987 1281 1081">• Adhesión a la iniciativa "Aragón Circular" promovida por el Gobierno de Aragón comprometiéndonos a cumplir los 16 compromisos ambientales. <li data-bbox="799 1106 1281 1155">• Certificado ISO 14006:2011 Ecodiseño, incluyendo productos de tecnología NB IoT.

ODS y metas asociadas	Principales acciones y logros Contazara 2024
<div data-bbox="325 241 486 398"> </div> <p data-bbox="502 248 746 365">13.2 Incorporar medidas relevantes al cambio climático en las políticas, estrategias y planes nacionales.</p> <p data-bbox="502 389 746 461">13.3 Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e</p> <p data-bbox="311 461 746 533">institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.</p>	<p data-bbox="762 248 1276 297">Objetivo: Reducir en un 20% la huella de carbono en el trienio 2022-2024 vs el trienio 2021-2023.</p> <p data-bbox="762 320 949 344">Acciones y logros:</p> <ul data-bbox="794 367 1276 1176" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="794 367 1276 510">• Reconocimiento a través del "Sello Reduzco" por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico gracias a la reducción de nuestra huella de carbono de organización en un 3,11% en el trienio 2021-2023 vs el trienio 2020-2022. <li data-bbox="794 533 1276 676">• En el año 2024 se calcula la huella de carbono de carbono para alcances directos e indirectos según la ISO 14064-1. Se han presentado los resultados del cálculo de emisiones de CO₂ en el registro de MITERD y se está a la espera de la resolución. <li data-bbox="794 698 1276 748">• Toda la energía eléctrica consumida es renovable. <li data-bbox="794 770 1276 891">• A partir del año 2023 dispone Contazara de su primer bosque inteligente propio a través de la plantación de 160 árboles, que esto proporcionará alrededor de una absorción de 36 toneladas de CO₂. <li data-bbox="794 913 1276 1012">• Pertenencia al Grupo Español para el Crecimiento Verde y en el año 2022 será Contazara miembro de la Junta Directiva representando a las pymes de dicho Grupo. <li data-bbox="794 1034 1276 1176">• En el año 2023 se participó por primera vez en proyectos de compensación de Kilogramos de CO₂ dentro de nuestra comunidad autónoma, concretamente en Teruel, con la absorción de 25 toneladas de CO₂ reduciendo un 11,06% nuestra huella de carbono en el alcance 1 y 2.



7) PARTICIPACIÓN EN INICIATIVAS EXTERNAS

a) Principio de precaución (GRI 102-11)

El principio de precaución se utiliza de manera general en la implantación y seguimiento de los criterios de gestión y análisis de riesgos, formulando, si es necesario, las acciones preventivas correspondientes y valorándose en la toma de decisiones estratégicas.

b) Principios o iniciativas externas que la organización suscribe o adopta (GRI 102-12)

CONTAZARA ha suscrito o apoyado iniciativas externas alineadas con el desarrollo sostenible y en concreto apoya o está adherida a:

- El **Pacto Mundial** desde el año 2004 formando parte de las entidades fundadoras de la Asociación Española.
- A finales de septiembre 2014 se constituyó el **Grupo Español de Crecimiento Verde**, cuyo objetivo es lograr un crecimiento económico sostenible bajo en carbono que contribuya a la lucha contra el cambio climático, especialmente ligado a la futura agenda 2030 y el paquete regulatorio Clima y Energía. En el año 2015 CONTAZARA asume la vocalía de esta asociación representando a las pymes de España hasta finales del año 2018. Actualmente somos empresa adherida y en el año 2022 volvimos nuevamente a la Junta Directiva de este grupo. Ver más información en el siguiente link: <http://grupocrecimientoverde.org/>
- A principios del año 2018 nos adherimos al **Pacto por una Economía Circular 2018-2020** gestionado por el Ministerio de Transición Ecológica, donde nos hemos comprometido al cumplimiento de 10 compromisos y actualmente estamos realizando el seguimiento de los mismos.
- En el mes de octubre del año 2018 nos adherimos a la **Red Andaluza contra el Cambio climático**, impulsada por Hidralia y con participación de un importante cliente nuestro como es el Grupo Suez. En esta adhesión nos hemos comprometido con 7 acciones a llevar a cabo y están en marcha varias de ellas.
- En diciembre del año 2018 nos adherimos a la **Red Aragonesa de Empresas Saludables (RAES)**. Esta red es un proyecto que aúna, voluntariamente a empresas aragonesas cuyo objetivo es la promoción de la salud, buscando cambio cultural desde el compromiso, la concienciación y el convencimiento. Esta iniciativa está gestionada por Dirección General de Trabajo, Dirección General de Salud Pública e Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral.
- En julio del año 2019 entramos a formar parte de la junta directiva como vocal mutualista de la **Comisión de Prestaciones Especiales gestionado por mutua Maz**, como entidad colaborada de la Seguridad Social, cuyo objetivo es estudiar las solicitudes de ayudas sociales demandadas por un accidentado en el trabajo o un trabajador que el puesto de trabajo le ha originado una

enfermedad profesional y conceder aquellas que reúnan los requisitos estipulados.

- A lo largo del año 2020 Contazara **continúa en la iniciativa del Plan de Responsabilidad Social de Aragón** llevada a cabo por el Instituto Aragonés de Fomento (IAF) y recibíéndose el reconocimiento del mismo de toda nuestra actividad a lo largo del año 2023 consiguiendo nuevamente el Sello Responsabilidad Social de Aragón (categoría pyme) en el año 2024.

c) Principales asociaciones a las que se pertenece (GRI 102-13)

- Asociación Española para la Calidad (AEC). Actualmente el Director General de Contazara colabora como Vicepresidente de la asociación.
- Cluster Urbano para el uso eficiente del agua (ZINNAE). Actualmente el Director General colabora como Presidente. El Director Tecnológico participan en grupos de trabajo.
- Asociación Española del Pacto Mundial (ASEPAM), como socios fundadores.
- Grupo Español para el Crecimiento Verde (GECV), como primeras empresas adheridas a esta iniciativa.
- Coalición de Empresas por el Planeta (COEPLAN), como socios fundadores
- Comisión de Prestaciones Especiales, como vocal mutualista en la junta directiva
- Confederación Española de Pequeñas y Medianas Empresas (CEPYME)
- Participación en grupos de normalización de UNE e ISO. El Director de Tecnología, El director de Metrología y la Directora de Calidad participan en diferentes comités y subcomités de normalización. Para más detalle ver Anexo II.
- Asociación Española de Abastecedoras del Agua (AEAS) en grupos de trabajo del sector.
- Club Líder Cámara de Zaragoza en eventos y almuerzos de ejecutivos de empresas líderes de Aragón.
- Colaboración como patrocinadores y participantes en el Congreso Español de Metrología. En el año 2022 se celebró este congreso.
- Colaboración en el comité organizador de la Feria de EFIAQUA (Feria Internacional para la gestión eficiente del agua).
- Asociación de Agua y Saneamiento de Andalucía (ASA) en grupos de trabajo del sector.

En el **Anexo II** se presenta una tabla detallada de actividades en las que se ha colaborado.

8) MATERIALIDAD

Para la elaboración de la presente memoria se han considerado aspectos materiales como aquellos que reflejan los efectos económicos, ambientales y sociales significativos de la organización y tienen un peso superlativo para nuestros grupos de interés.

La materialidad se ha definido en función de la visión, misión, valores y estrategias y en función de los criterios objetivos para establecer la significancia de aspectos recogidos en los procedimientos documentados en la empresa. Ha este respecto un elemento básico para su consideración han sido los reflejados en las auditorías y revisiones de los requerimientos de la norma ISO 31000:2018 Gestión del Riesgo y los recogidos en la norma ISO 9004:2018 de Gestión Avanzada.

a) Entidades incluidas en la consolidación financiera y en el perímetro del presente Memoria (GRI 102-45).

CONTAZARA es una PYME según los parámetros normalmente establecidos a nivel de la UE y no presenta inversiones ni participaciones en terceras empresas por lo que el presente Memoria se refiere únicamente a CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA, S.A.

Los datos e indicadores que se presentan pertenecen al ejercicio anual 2024 terminado el 31 de diciembre de 2024 y aparecen en los documentos internos, cuentas anuales, memorias de auditorías internas de las diferentes normas ISO que la empresa gestiona de forma voluntaria y que cuando cuenta con certificación han sido validadas por terceras partes, incluida la auditoría de cuentas.

La presentación de la información pública de CONTARAZA tiene los siguientes condicionantes externos:

- La información financiera debe cumplir los requisitos legales establecidos en su alcance y su forma de presentación.
- La información ambiental y social se presenta de forma voluntaria, no hay requisitos legales que la definan y se basa en la consideración y análisis internos, tratando de reflejar los aspectos relevantes para las partes interesadas.

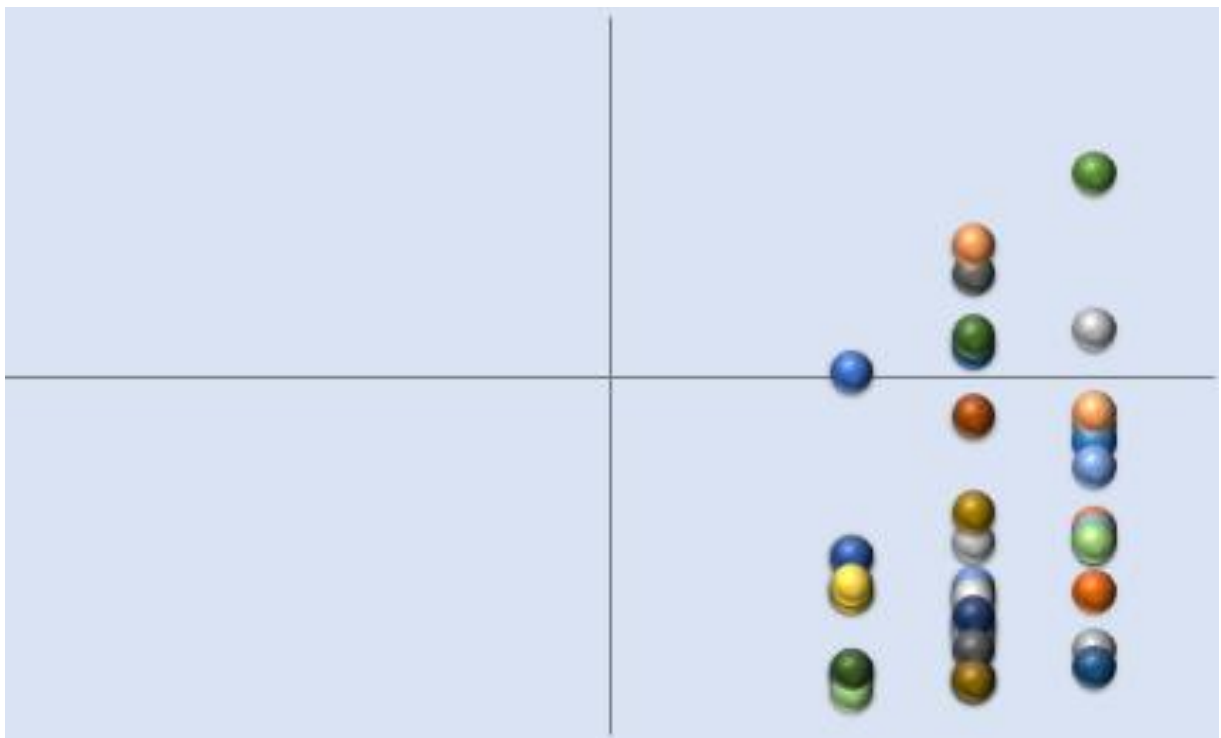
b) Proceso de elaboración y de la aplicación de los principios GRI y Aspectos materiales identificados (GRI 102-47)

CONTAZARA ha elaborado memorias en años anteriores siguiendo las indicaciones del PACTO MUNDIAL desde 2005, así como en el formato EFQM en diferentes ejercicios.

En 2014 fue el primer año que se planteó la elaboración de una memoria siguiendo el formato GRI. Esta memoria posteriormente se presentaría como informe de progreso en el cumplimiento de los 10 Principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas. Y en el año 2015 la elaboración de la memoria se mejoró gracias a las recomendaciones de la Fundación Ecología y Desarrollo (ECODES) que revisó nuestra primera memoria. Uno de los **principales cambios** en esta memoria respecto de la anterior fue **la elaboración de la matriz de prioridad de los aspectos materiales**, teniendo en cuenta la relevancia de los mismos tanto para los grupos de interés como para la estrategia de nuestra empresa. En este año se ha seguido teniendo en cuenta los grupos de interés de personal, proveedores, clientes y sociedad en la priorización de estos aspectos materiales.

Asimismo, Contazara identifica de forma directa, para una mayor precisión, sus propios aspectos materiales mediante la elaboración de un **Análisis de materialidad propio**, realizado gracias a las aportaciones de nuestros principales grupos de interés (véase los resultados de las valoraciones de los aspectos relevantes de nuestros grupos de interés) con la finalidad de identificar los aspectos específicos de interés relacionados con la actividad de la compañía. También hay que tener en cuenta que a la hora de la priorización de los diferentes aspectos se han considerado con mayor relevancia aquellas valoraciones de los grupos de interés que el modelo de excelencia europea EFQM considera más influyentes. A través de este proceso Contazara identifica aquellos aspectos económicos, sociales, ambientales y de comportamiento ético que son relevantes para su enfoque en responsabilidad social.

Análisis de materialidad de Contazara 2024



- Lucha contra la corrupción (incluido soborno y extorsión).
- Transparencia corporativa
- Lucha contra la competencia desleal.
- Cumplimiento regulatorio en relación con el suministro y el uso de productos y servicios
- Evaluación de la repercusión social de nuestros proveedores
- Mecanismos de reclamación por impacto social (principalmente relacionado con nuestra cadena de suministro)
- Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)
- Gestión de los residuos (reutilización, reciclaje, valorización y eliminación).
- Impacto ambiental que producen nuestros productos (Ecodiseño).
- Evaluación ambiental de nuestros proveedores/distribuidores.
- Calidad de nuestros productos.
- Innovación de nuestros productos.
- Compra en proveedores locales.
- Contribución al aumento de beneficios económicos de sus clientes
- Evaluación de las prácticas laborales de sus proveedores
- Evaluación de los derechos humanos de sus proveedores
- Satisfacción de sus clientes
- Estabilidad en el trabajo
- Relaciones entre los trabajadores
- Beneficios sociales (incluidos la conciliación familiar)
- Capacitación y educación
- Diversidad e igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres. No discriminación
- Libertad de asociación y negociación colectiva
- Seguridad y salud en el trabajo
- Mecanismos de reclamación sobre prácticas laborales
- Comunicación e información
- Mecanismos de reclamación en materia de derechos humanos
- Cumplimiento regulatorio de producto
- Comportamiento de los proveedores (en materia de prácticas laborales y de derechos humanos)
- Impacto en el usuario final en materia de salud y seguridad de los productos y servicios suministrados
- Mecanismos de reclamación en material ambiental
- Etiquetado de los productos y servicios
- Colaboración en el nuevo diseño de productos innovadores
- Participación con la comunidad local.
- Responsabilidad de los componentes/productos fabricados en materia de seguridad y salud en el trabajo (estos componentes/productos fabricados que sean adecuados y no afecten a la seguridad y salud de nuestros clientes).
- Eficiencia en el uso energético en nuestro proceso productivo.
- Eficiencia en el consumo de agua en nuestro proceso productivo
- Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (Huella de carbono de la organización. Reducción de los kg de CO2e emitidos).
- Cumplimiento regulatorio en temas ambientales.
- Privacidad de sus clientes

A continuación, ordenamos en función del análisis de materialidad teniendo en cuenta las partes interesadas:

Aspectos materiales

Económicos

- 1. Innovación**
- 2. Satisfacción del cliente**
- 3. Desempeño económico**

Ambientales

- 1. Impacto ambiental que produce nuestros productos (ecodiseño)**

2. **Cumplimiento regulatorio en temas ambientales**
 3. **Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero**
 4. **Eficiencia en el consumo de agua en nuestro proceso**
 5. **Eficiencia en el uso energético en nuestro proceso productivo**
 6. **Eficiencia en el uso de materiales. Reciclabilidad de los materiales utilizados.**
-

Sociales

1. **Participación con la comunidad local**
 2. **Cooperación con empresas del grupo**
 3. **Privacidad de los clientes**
 4. **Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)**
 5. **Responsabilidad de los componentes/productos fabricados en materia de seguridad y salud en el trabajo**
 6. **Cumplimiento regulatorio en relación con el suministro y el uso de productos y servicios**
-

Otros aspectos que han sido identificados y están alineados con nuestra estrategia y con los 10 Principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas, aunque no son relevantes para nuestros grupos de interés, son:

1. Calidad de producto
2. Lucha contra competencia desleal
3. Beneficios sociales (incluidos la conciliación de la vida familiar)
4. Relaciones entre los trabajadores y la dirección
5. Diversidad e igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres
6. Capacitación y educación
7. Comunicación e información
8. Compra a proveedores /distribuidores locales
9. Evaluación ambiental de los proveedores/distribuidores
10. Política pública
11. Estabilidad en el trabajo
12. No discriminación
13. Libertad de asociación y negociación colectiva
14. Trabajo infantil
15. Trabajo forzoso
16. Gestión de los residuos
17. Evaluación de las prácticas laborales de los proveedores
18. Evaluación de los proveedores en materia de derechos humanos

Estos aspectos serán analizados también en esta Memoria de Sostenibilidad.

Al tratarse de la sexta vez que se realiza este ejercicio se ha tratado de acercarse lo máximo posible a los requisitos exigidos por GRI para situarse “de conformidad” con los mismos, pero abordando el criterio de prudencia y tal como se ha comentado en el apartado 1) *Presentación*, y según recomienda GRI **hacemos constar únicamente que en la presente memoria figuran Contenidos básicos de la Guía para la elaboración de memorias de GRI**. Un detalle de los contenidos e indicadores GRI puede consultarse en el ANEXO I: Índice de contenidos GRI.

c) Cobertura dentro de la organización y Cobertura fuera de la organización (GRI 102-46)

Aspectos materiales dentro de la organización		Aspectos materiales fuera de la organización
Aspectos	Contazara	
Desempeño económico	<ul style="list-style-type: none"> • Aumentar las ventas acorde a presupuesto • Disminuir el coste de ventas 	☑
Innovación	<ul style="list-style-type: none"> • Diseñar contadores y sistemas de lectura con nuevas tecnologías demandadas y en tiempos razonables • Realizar alianzas estratégicas con proveedores tecnológicos afines • Realizar alianzas con partners del grupo • Utilizar diseños innovadores del grupo y aplicarlos en nuestros contadores y en nuestros sistemas de gestión de la información 	☑
Satisfacción del cliente	<ul style="list-style-type: none"> • Disponer algún producto más económico con prestaciones semejantes • Diseñar nuevos productos/servicios teniendo en cuenta las necesidades del cliente e intentando hacer colaborar al cliente en el mismo diseño 	☑

Cumplimiento regulatorio en temas ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Políticas de identificación y evaluación del cumplimiento legal ambiental 	<input checked="" type="checkbox"/>
Impacto ambiental que produce nuestros productos (ecodiseño)	<ul style="list-style-type: none"> Seguir ecodiseñando los nuevos productos que diseñemos, sobre todo haciendo hincapié en la primera fase de obtención de materiales 	<input checked="" type="checkbox"/>
Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero	<ul style="list-style-type: none"> Seguir realizando acciones para reducir la huella de carbono de nuestra organización 	<input checked="" type="checkbox"/>
Eficiencia en el consumo de agua en nuestro proceso	<ul style="list-style-type: none"> Mejorar el control del uso de agua en nuestras instalaciones 	<input checked="" type="checkbox"/>
Eficiencia en el uso energético en nuestro proceso productivo	<ul style="list-style-type: none"> Mejoras en el proceso de verificación metrológica para reducir el consumo energético 	<input checked="" type="checkbox"/>
Eficiencia en el uso de materiales. Reciclabilidad de los materiales utilizados	<ul style="list-style-type: none"> Seguir fomentando el ecodiseño y la facilidad de desmontaje de los componentes para fomentar la reciclabilidad 	<input checked="" type="checkbox"/>
Participación con la comunidad local	<ul style="list-style-type: none"> Fomentar las acciones de participación de cara a nuestra comunidad autónoma 	<input checked="" type="checkbox"/>
Cooperación con empresas del grupo	<ul style="list-style-type: none"> Realizar diseños de productos conjuntamente y colaborar en concursos públicos 	<input checked="" type="checkbox"/>
Privacidad de los clientes	<ul style="list-style-type: none"> Certificación de la norma ISO 27001 Cumplimiento del reglamento europeo de protección de datos 	<input checked="" type="checkbox"/>
Cumplimiento de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)	<ul style="list-style-type: none"> Seguir realizando acciones relacionadas con los ODS y ampliar estas acciones a otros ODS diferente a los ODS 3,6,9,12 y 13 	<input checked="" type="checkbox"/>

Responsabilidad de los componentes/productos fabricados en materia de seguridad y salud en el trabajo	<ul style="list-style-type: none"> Seguir respetando las normas y leyes aplicables a nuestros productos en materia SST 	☑
Cumplimiento regulatorio en relación con el suministro y el uso de productos y servicios	<ul style="list-style-type: none"> Respetar las leyes y normas de metrología aplicables y de otra índole 	☑

d) Reformulación de información facilitada en Memorias anteriores y Cambios significativos en la cobertura o alcance de la Memoria (GRI 102-48 y GRI 102-49).

Durante el año 2019 se ha modificado la información respecto de las memorias de sostenibilidad anteriores incorporando nuestro compromiso con los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) especificando en qué objetivos de desarrollo sostenible la organización se ha centrado y los logros conseguidos en estos objetivos en el año 2019; así como el compromiso general del Director General está enfocado por primera vez al cumplimiento de los ODS. En el año 2023 se ha continuado con esta estructura realizada ya en los tres años anteriores.

En el ejercicio 2024 para la elaboración de la memoria hemos tenido en cuenta la voz de todos los grupos de interés, a excepción del grupo de interés accionistas. En la retroalimentación proporcionada por las partes interesadas se les ha preguntado por la importancia para ellos del cumplimiento de Contazara con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).



9) GRUPOS DE INTERÉS VINCULADOS CON LA ORGANIZACIÓN (GRI 102-40)

En el presente Memoria, y dado que internamente en la organización para la denominación de los grupos de interés se utiliza el término “partes interesadas” será el que término utilizado.

Se han determinado las siguientes:

- Clientes
- Empleados
- Proveedores
- Socios/accionista
- Administración
- Comunidad/ Sociedad civil

a) Punto de contacto para cuestiones relativas a la Memoria (GRI 102-53).

Pueden dirigirse al correo electrónico contazara@contazara.es a la atención del Quality & EHS Director o bien por correo postal a la dirección de CONTAZARA, Ctra Castellón, Km 5,5. 50720 Zaragoza. ESPAÑA.

Contactos generales con CONTAZARA pueden realizarse a través de nuestra página web www.contazara.es

b) Base para la selección de los grupos de interés (GRI 102-42)

La identificación de las partes interesadas, además de provenir de los procesos de reflexión interna del equipo directivo, se articula mediante el PO52-02 de Identificación de las necesidades y expectativas de las partes interesadas y se complementa con las indicaciones derivadas de la implantación de la ISO 9004 y la ISO 31000, las directrices y recomendaciones de la SG21.

c) Enfoques adoptados para la relación con los grupos de interés (GRI 102-43)

Las jornadas de planificación estratégica se realizarán al menos cada 3 años para determinar las estrategias de empresa, participan principalmente el Director General y los miembros del Comité de Gestión. Es posible la participación del representante de los trabajadores y los miembros del Consejo de administración, si se considerase oportuno.

En estas jornadas inicialmente se realiza un análisis de la Misión, Visión, Valores, Política y Principios Éticos de empresa; así como de las estrategias y de las tácticas utilizadas hasta el momento. Así mismo se analiza la situación actual y el entorno externo. Para el análisis del entorno externo es necesario la información relevante extraída del estudio de mercado aportado, en su mayoría, por el Director Comercial y Marketing, teniendo en cuenta competidores, nuevas empresas en el sector, nuevos productos y clientes. También el Director de Cadena de Suministro aporta la información relevante de los proveedores, el Director de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad el análisis de los requisitos legales y de las partes interesadas, el Director Técnico y el de Tecnología las tecnologías actuales y futuras y sus evoluciones. A continuación se analiza el entorno interno con la información proporcionada por todos los directores sobre los procesos de la empresa. Con el análisis externo e interno podemos identificar las fortalezas, oportunidades, debilidades y amenazas. Con todo ello podremos definir el plan estratégico de la empresa basándonos en la herramienta Balanced Scorecard y así conseguir la satisfacción de todas las partes interesadas.

Algunos clientes participan en los procesos de I+D, Focus Groups e incluso realizan auditorias en los que valoran también a CONTAZARA en relación a sus políticas y prácticas en materia de sostenibilidad.

La implantación de la ISO 9004, llevó a desarrollar el procedimiento PO52-02 de Identificación de las necesidades y expectativas de las partes interesadas, lo que ha permitido profundizar desde hace años en las vías de diálogo y recogida de expectativas e intereses.

Grupo de Interés	Vía de diálogo más relevante
Clientes	Contacto presenciales y no presenciales de relación directa con el cliente (espacio en la web), sistemas de quejas y reclamaciones. Encuestas de satisfacción del cliente. Focus Group. Auditorías de los clientes. Participación en desarrollos conjuntos.
Empleados	Comité de empresa, encuestas a empleados, sistema de sugerencias y acciones correctivas. Comité de Seguridad y Salud en el trabajo. Charlas con la Dirección. Equipos de Mejora. Revista Contando Noticias.

Grupo de Interés	Vía de diálogo más relevante
	Comité de Gestión. Reuniones de diseño de producto. Evaluación del desempeño. Correo de oportunidadesdemejora@contazara.es Correo de prevencionderiesgos@contazara.es
Proveedores	Proceso de selección, evaluación y re-evaluación de proveedores. Reuniones periódicas con proveedores. Auditorías. Participación en desarrollos conjuntos.
Socios/accionista	Relación directa en visitas. Consejo de administración. Comité de Ética y Responsabilidad Social.
Administración	Contacto directo con Administraciones Públicas nacionales, regionales y locales. Auditorías por el organismo de control metrológico nacional.
Comunidad/Sociedad Civil	Participación en organizaciones empresariales y organizaciones sociales. Participación en comités y subcomités de normalización. Reunión con las Entidades de Certificación, Acreditación y Organismos Notificados. Participaciones en Masters con universidades.

d) Cuestiones y problemas clave que han surgido a raíz de la participación de los grupos de interés (GRI 102-44)

Grupo de Interés	Principales temas	Respuesta de CONTAZARA
Clientes	Incorporación de necesidades a nuevos diseños	Escuchar más la voz del cliente (Apartado 12.4)
	Precio final de producto	Diseño de contadores con excelente tecnología, pero más económicos. Contador CZ4000 y CZFighter (Apartado 12.4)
	Atención del personal	El atributo mejor valorado por los clientes (Apartado 12.4)
	Cumplimiento de plazos en la entrega de productos	Es un punto diferenciador respecto de nuestros competidores y así nos lo indican nuestros clientes (Apartado 12.4)

Grupo de Interés	Principales temas	Respuesta de CONTAZARA
Empleados	<p>Condiciones de trabajo de Seguridad y salud laboral</p> <p>Supervisión del trabajo y relación con los mandos</p> <p>Reconocimiento y recompensa</p> <p>Liderazgo y estilo de dirección</p>	<p>Seguimiento ISO 45001. Riesgos producidos por manipulación de cargas, movimientos repetitivos y fatiga postural (apartado 14.1.3)</p> <p>Un atributo con un valor muy cercano al índice de satisfacción del personal (apartado 14.1.1)</p> <p>Dar a conocer las medidas de conciliación y beneficios sociales de entre los trabajadores. Medidas de reconocimiento a la fidelidad. (apartado 14.1.2)</p> <p>Uno de los atributos mejor valorados por los trabajadores (apartado 14.1.1)</p>
Proveedores	Relación mutuamente beneficiosa entre ambas empresas	Procedimiento de selección, evaluación y re-evaluación de proveedores (apartado 13.8)
Socios/accionista	<p>Rentabilidad</p> <p>Facturación</p>	<p>Disminuir coste de ventas. Aumentar Facturación (apartado 12.1)</p> <p>Acuerdos estratégicos de suministro con clientes clave.</p>
Administración	Cumplimiento Normativo	Mantener actualizado sistema vigilancia legislativa (Cumplimiento Regulatorio apartado 14.1.2 y 14.4.3)
Comunidad/Sociedad Civil	Participación para compartir conocimiento	Colaboración y participación (apartado 14.3.1)

10) PERFIL DE LA MEMORIA

El Periodo cubierto por la Memoria es el año 2023, del 1 de enero al 31 de diciembre (GRI 102-50 y GRI 102-51)

Existen Memorias de Pacto Mundial de años anteriores. 2020 es la sexta vez que se realiza una Memoria de sostenibilidad utilizando Contenidos Básicos de la Guía para la elaboración de memorias de GRI (G4.29). Para facilitar la comparación y evaluar tendencias en la mayoría de los apartados se han facilitado los datos del periodo 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 y 2024.

El Ciclo de presentación de la Memoria es Anual (GRI 102-52).

a) Índice GRI en relación a la opción “de conformidad” elegida (GRI 102-54)

La presente memoria recoge los contenidos de la opción esencial “de conformidad” de GRI.

El índice de contenidos GRI se encuentra en el Anexo I de esta memoria (GRI 102-55).

b) Verificación externa de la Memoria (GRI 102-56)

CONTAZARA ha realizado una verificación externa independiente de su información anual, tanto de las cuentas anuales y memorias de gestión a través de KPMG, como de todos aquellos indicadores recogidos en sus sistemas de gestión certificados acordes a las normas ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 14006 e ISO 9004 por parte de Aenor, de nuestro laboratorio acorde a la norma ISO 17025 por parte de Enac, de su sistema de gestión de calidad acorde a la Directiva 2014/32/EU módulo H1 de instrumentos de medida por parte del organismo notificado LNE, de aspectos financieros y de tecnologías de la información por parte auditores externos del grupo Arad y del Sistema individual de gestión de residuos electrónicos acorde al Real decreto 110/2015 por parte de la entidad Atisae.

Dado el tamaño de la empresa así como el hecho de que es la quinta vez que se utilizan las Directrices GRI para la redacción de una Memoria de Sostenibilidad, por el momento se ha decidido no someter el documento a una verificación externa formal. Actualmente se está analizando la posibilidad de que esta memoria sea verificada por un organismo de verificación externo.

11) GOBIERNO

a) Estructura de gobierno (GRI 102-18)

CONTAZARA cuenta con un Consejo de Administración con los siguientes miembros:

Consejero	Cargo	Fecha último nombramiento	Fecha vencimiento
Hugo R. Chaufan	Presidente	23-05-2013	Indefinido
Gavriel Yancovitz	Consejero	23-05-2013	Indefinido
Yoav Fisher	Consejero	23-05-2013	Indefinido

Javier Echevarri, abogado, actúa como secretario no consejero.

b) Delegación de autoridad a directivos y otros empleados (GRI 102-19)

El CEO (*Chief Executive Officer*) tiene todas las facultades del Consejo de Administración, excepto aquellas que legal o estatutariamente son indelegables.

Asimismo, CONTAZARA cuenta con una estructura de directivos apoderados para implementar su estrategia y las directrices básicas de gestión, cuyas facultades son otorgadas con poder notarial.

c) Cargos ejecutivos o con responsabilidad económica, social y ambiental (GRI 102-20)

CONTAZARA cuenta con direcciones cuyas responsabilidades son las siguientes:

- en materia económica Dpto. de Administración y Finanzas
- en materia social el departamento mencionado, la Dirección General y el Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social
- en materia ambiental el Dpto. Calidad, Medio Ambiente y Seguridad.

Los máximos responsables de estas direcciones forman parte del Comité de Gestión junto con el Director General. Este informa al Consejo de Administración.

Además de lo anterior, los máximos responsables de esas direcciones comparecen ante el Consejo de Administración cuando este lo requiere.

d) Procesos de consulta entre los Grupos de interés y el Consejo de Administración (GRI 102-21)

CONTAZARA dispone del proceso de PO52-02 de "Identificación de las necesidades y expectativas de las partes interesadas" y el gestor del proceso se encarga de identificar

las necesidades y expectativas de todas las partes interesadas; así como la consulta de los aspectos materiales económicos, ambientales y sociales para cada uno de ellos. El gestor de este proceso es concretamente el Director de Calidad, Medioambiente y Seguridad de la empresa.

El intercambio de información con el Consejo de Administración es a través del envío individualizado de la Memoria a cada uno de los miembros del Consejo, teniendo en cuenta sus consideraciones al respecto.

e) Composición del máximo órgano de gobierno (GRI 102-22)

De acuerdo con lo incluido en el apartado G4-34, el Consejo de Administración está integrado por tres miembros, de los que todos ellos son ejecutivos.

Así mismo el Consejo de Administración junto con el CEO de la empresa constituye el Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social. Dentro de este comité el CEO de la empresa representado por Isaac Miguel Navarro Cabeza, que a su vez constituye el órgano de gobierno llamado Comité de Gestión junto con el resto de los directores de esta empresa. Este último órgano de gobierno está constituido por **diez** directores, de los cuales **cuatro** son mujeres, como son la directora Financiera, directora de Calidad, Medioambiente y Seguridad, directora de RRHH y directora de Producción. También existe como órgano de gobierno el Comité de Seguridad y Salud en el trabajo constituido por cuatro miembros y como representante de la dirección es la directora de Calidad, Medioambiente y Seguridad, quien ocupa este cargo.

12) ÉTICA E INTEGRIDAD

a) Descripción de los valores, principios, estándares y normas de comportamiento tales como códigos de conducta y códigos éticos (GRI 102-16)

CONTAZARA posee y aplica un Código de Conducta Ética para definir las pautas de conducta que todo el personal y colaboradores de la empresa deben cumplir.

Es revisado y aprobado por el **Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social** y fija las pautas generales en base a:

- Los Valores de CONTAZARA, que se han modificado a raíz de esta nueva estrategia son:
 - Éxito sostenido (crecimiento, rentabilidad, innovación, agilidad, mejora continua y desarrollo sostenible).
 - Profesionalidad (desempeño excelente, espíritu de superación, implicación, honestidad y respeto).
- Los Diez Principios del Pacto Mundial

Este **Código de Conducta Ética** se aplica en todas las operaciones de CONTAZARA y complementa las normas actuales y futuras dictadas por CONTAZARA (conducta laboral, procesos, ...).

Aplica a las personas que trabajan en CONTAZARA y a las que trabajan en su nombre, como representantes, delegaciones o colaboradores, a los que se les transmite el Código para su conocimiento y aplicación.

CONTAZARA ha designado al Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social para velar por el cumplimiento de este Código de Conducta Ética, acorde a lo descrito en el Manual de Gestión.

El Código de Conducta Ético establece los criterios en los siguientes aspectos:

- a. Relaciones con los clientes
- b. Relaciones con los proveedores
- c. Relaciones con las personas de la organización
- d. Relaciones con el medio ambiente y el entorno social
- e. Relaciones con los accionistas

Una copia completa del código de conducta puede descargarse desde los informes de progreso presentados a Pacto Mundial.

b) Procedimientos internos y externos de asesoramiento en pro de una conducta ética y lícita (GRI 102-17).

Las responsabilidades y autoridades que se le atribuyen al **Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social** son:

- Establecer, revisar y aprobar el Código de Conducta Ética y la Política del Sistema Integrado de Gestión.
- Velar por su cumplimiento y plantear las acciones pertinentes ante infracciones, denuncias y conflictos del Código de Conducta Ética y de la norma SGE-21:2017.
- Velar por el establecimiento, implantación y mantenimiento del sistema integrado de gestión en lo relativo a la ética y responsabilidad social alineada con la estrategia y objetivos; así como asegurar la asignación de recursos.
- Asegurar el diálogo y comunicación con las partes interesadas.
- Asegurar la identificación de los riesgos legales, sociales, laborales y ambientales que puedan afectar a CONTAZARA.

Este Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social se reúne al menos anualmente y puede solicitar información previa de oportunidades de mejora al Comité de Gestión

así como la presencia de expertos externos. Está informado de cualquier cambio en la estructura que pudiera afectar al Sistema Integrado de Gestión.

Algunos clientes realizan auditorías entre las que incluyen valoraciones sobre la Responsabilidad Social de CONTAZARA y que ayudan a plantear en su caso acciones de mejora.

c) Procedimientos internos y externos de denuncia de conductas contrarias a la ética, a la legalidad, o que afecten a la integridad de la organización (GRI 102-17).

El Director General informa de la existencia del Código de Conducta Ética y de sus posteriores modificaciones y se preocupa de que todo el personal afectado por el alcance tenga acceso, conozca y aplique.

El personal de la organización puede informar de cualquier infracción del Código de Conducta Ética al Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social para que la estudie y plantee las acciones pertinentes. Existen actas internas de las reuniones del comité en la que se reflejan los aspectos tratados y acciones a plantear.

Durante 2019 no han surgido elementos relevantes de consideración para la presente memoria.

SEGUNDA PARTE. CONTENIDOS BÁSICOS ESPECÍFICOS.

En este apartado se hace una descripción de los aspectos materiales que afectan a CONTAZARA. Se han presentado en la memoria según lo expuesto en el apartado 8)c) Cobertura dentro de la organización y Cobertura fuera de la organización .

En cada aspecto se describe el enfoque adoptado y se informa sobre los resultados conseguidos, mediante los correspondientes indicadores.

En caso de que el enfoque sea similar se especifica únicamente en uno de ellos y se realiza referencia en los siguientes.



13) DIMENSIÓN ECONÓMICA

Los aspectos tratados en el presente capítulo son los siguientes:

Aspectos materiales derivados de nuestra Matriz de prioridad:

- Desempeño económico
- Innovación
- Satisfacción del cliente (incluido el atributo de “colaboración en el nuevo diseño de proveedores innovadores”)

Aspectos no materiales pero muy relacionados con la estrategia de CONTAZARA:

- Calidad de productos y servicios
- Prácticas de aprovisionamiento (compra a proveedores locales)

12.1) Desempeño económico

La dedicación de los **recursos económicos** en CONTAZARA se realiza en **coherencia** con la **estrategia y política** de empresa.

La **planificación anual económica y financiera** se lleva a cabo con el presupuesto anual, ahora incluido dentro del **proceso de Gestión Financiera**. Además del cierre contable anual, hay cierres con periodicidad mensual, derivándose en diferentes **informes para las partes interesadas**. El propio proceso contempla **indicadores orientados** específicamente a **distintas partes interesadas** tales como accionistas (*rentabilidad*), clientes (*facturas emitidas correctamente a la 1ª*), empleados (*incidencias en nóminas*), sociedad (*requerimientos de organismos públicos*). Los informes son utilizados para realizar el control presupuestario y tomar las decisiones pertinentes. Es un mecanismo que permite además conocer y analizar si la estructura de recursos asignada a las distintas Áreas y actividades de la organización es eficaz.

Todas las **inversiones** están clasificadas y se hace su seguimiento. En la actualidad la vida útil de todas las inversiones que se llevan a cabo en CONTAZARA están superando el plazo de amortización legal.

El proceso de “Gestión Financiera” contempla **mecanismos financieros** que se utilizan como variable de control del proceso, tales como las fuentes de financiación automáticas y su prioridad de uso en el caso de necesidad. Los riesgos económicos y financieros que se contemplan en CONTAZARA únicamente es el **riesgo de crédito**. La política de CONTAZARA en este aspecto es asegurarse la venta de productos con clientes con un historial de crédito adecuado.

Los resultados económicos-financieros de CONTAZARA en el ejercicio 2024 quedan recogidos en el Informe de Auditoría de Cuentas Anuales 2024. Así mismo trimestralmente CONTAZARA es auditada sus cuentas, a causa de su pertenencia a un grupo internacional de empresas con sede matricial en Israel.

a) Valor económico directo generado y distribuido (GRI 201-1)

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Numero de empleados	60	62	70	87	99	112
Numero de clientes	51	57	60	36	62	78
Ventas netas	13.901.700 €	12.075.342 €	23.927.357 €	35.954.318 €	48.950.990 €	50.293.541 €

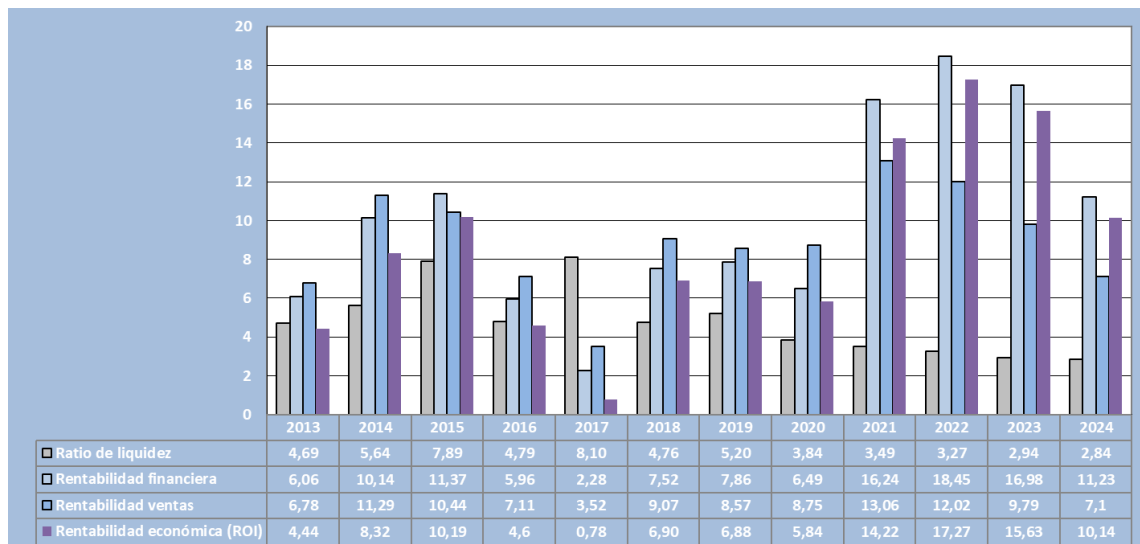
En el año 2024 el volumen de compra fue proporcional a las grandes ventas que tuvimos en este año, que supieron un 1,04% más que el año anterior. Comentar que el número de clientes ha aumentado porque hemos considerado todos nuestros clientes.

El Valor añadido neto se distribuye entre las diferentes partes interesadas según la tabla siguiente:

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Empleados	2.141.065 €	2.113.890 €	2.808.010 €	3.704.184	4.202.288 €	5.665.180
CONTAZARA	3.785.439 €	2.471.676 €	7.293.022 €	9.337.380 €	10.750.661 €	9.911.046 €
Accionistas						
Gobiernos	161.172 €	168.751 €	827.421 €	1.178.965	1.328.720 €	780.727
Acciones en la sociedad	9.025 €	13.157 €	14.150 €	29.700	26.997 €	24.865
Entidades Financieras	18.400 €	23.450 €	25.630 €	24.820	25.572 €	65.122
Total	6.115.101 €	4.790.924 €	10.101.032 €	13.041.564 €	16.334.238 €	16.446.940 €

En el apartado de Acciones en la Sociedad se ha tenido en cuenta únicamente aquellas a partidas que pueden considerarse donativos. La cuantía "Entidades financieras" cada año aumenta más debido al mantenimiento de avales que tenemos con algunos clientes y de autorizaciones ambientales.

Comentar que los accionistas renuncian al reparto de dividendos y de este modo, los proyectos son autofinanciados.



Éstos ratios han empeorado este año ya que los precios de venta cada vez son más "bajos" para ser competitivos y nuestras partidas de gasto han aumentado en torno a un 20% con respecto a otros años. Este es el escenario hacia el que vamos para el 2025 también.

b) Ayudas económicas otorgadas por los gobiernos (GRI 201-4)

El CDTI es un organismo que promueve la I+D empresarial y solicitamos ayuda en función de los proyectos a desarrollar. El gasto justificado en 2024 es ligeramente inferior al del 2023 y en 2025 se prevé no presentar ningún proyecto por lo que se estima que esta cuantía sea 0€ siendo esta la tendencia en el futuro.

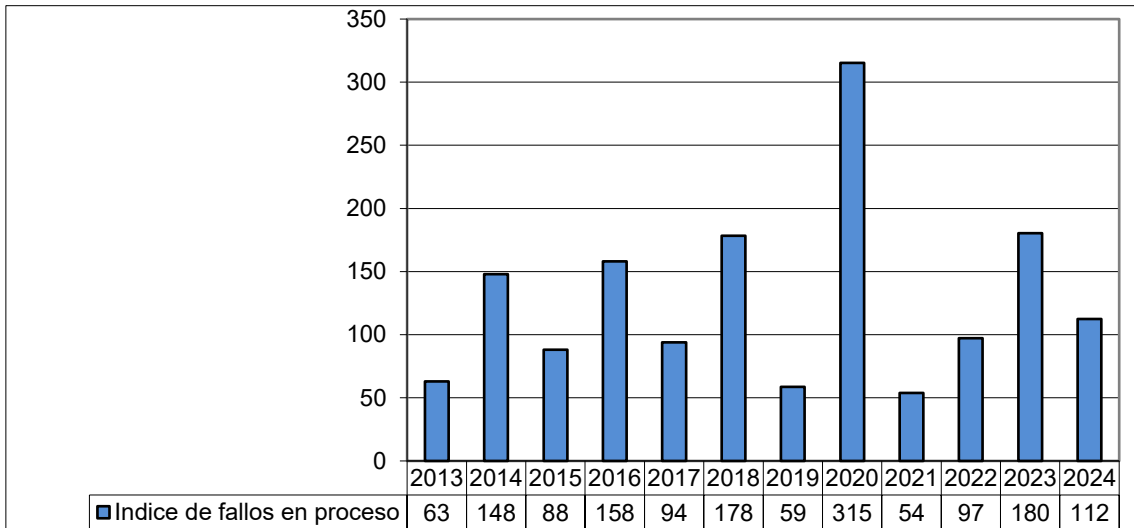
	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Totales	0 €	4.425 €	45.427 €	6.550	45.785 €	38.579
CDTI	0 €	0 €	45.427 €	0	45.785 €	38.579
DGA	0 €	0 €	0	6.550	0	0
MAZ	-	4.425 €	0	0	0	0

12.2) Calidad de los productos y servicios

Una de nuestras **líneas estratégicas muy relacionada con la calidad** para el año 2018-2020 es la “**Sistema de Gestión eficiente y sostenido**”. Actualmente CONTAZARA dispone de las siguientes certificaciones de empresa íntimamente relacionadas con calidad como son ISO 9001:2015, ISO14001:2015, ISO 45001:2018, ISO9004:2018, ISO 17015:2017, ISO 14006:2011 y Directiva 2014/32/UE Anexo H1.

Además de ser la calidad una línea estratégica íntimamente relacionada con la excelencia, es uno de los atributos, concretamente “**calidad de producto y servicio**”, que **mayor grado de importancia otorgan los clientes** a la hora de valorar su satisfacción. En el año 2023 nuestra valoración en este aspecto es de 7,70 vs a 9 (sobre 10) de la encuesta del 2021, una valoración más baja y un 1% inferior a la expectativa de nuestros clientes. Contazara está implementando diversas medidas orientadas a mejorar la calidad de sus productos y servicios como fortalecimiento de procesos internos, mayor atención a las necesidades de los clientes y estándares más exigentes de control de calidad. Con estas iniciativas, se espera que en la próxima encuesta los clientes perciban de manera tangible una mejora en su experiencia con la empresa.

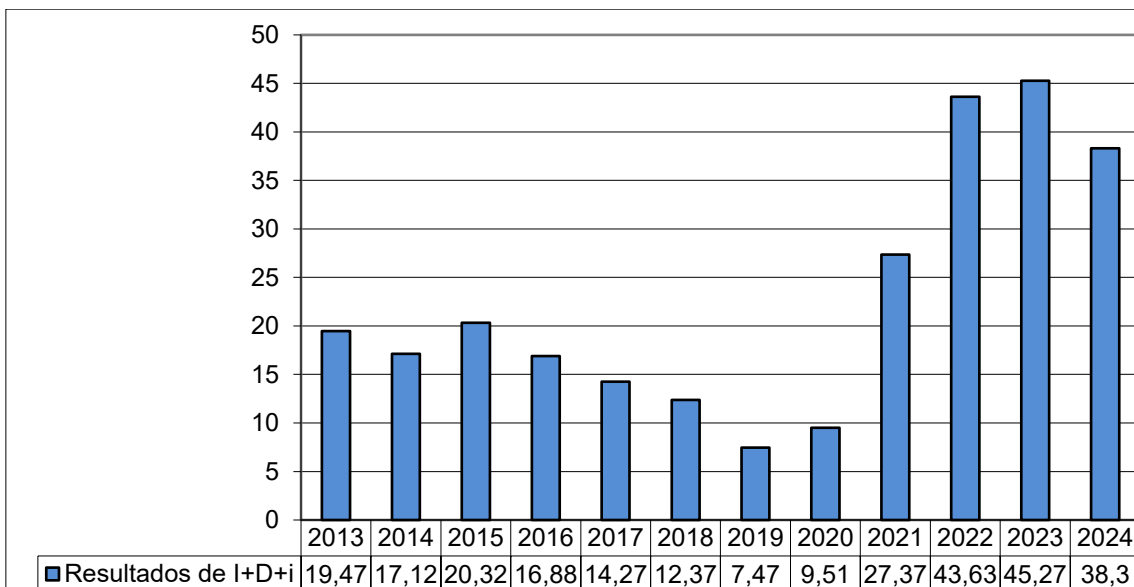
Como podemos apreciar en la gráfica de **índice de fallos de calidad detectados en proceso productivo** el valor del índice de ppm ha disminuido respecto del año anterior, debido a que los procesos durante el 2024 han ido mejor y se ha aumentado el control de calidad de producto.



12.3) Innovación

Al igual que la calidad, la innovación también está explícita en la identidad de nuestra organización. La misión de la organización es: *“Aportar valor a los grupos de interés en la gestión del agua con soluciones innovadoras y competitivas mediante una gestión excelente”* y la visión es: *“Ser una compañía líder mundial en tecnología para la medición y gestión del agua”*. Además, uno de nuestros valores es: *“Éxito sostenido (crecimiento, rentabilidad, innovación, agilidad, mejora continua y desarrollo sostenible)”*.

Por ello, otro de los pilares de nuestra organización es la Innovación. Para saber si nuestros productos son innovadores realizamos un seguimiento de los mismos, como podemos apreciar en el gráfico siguiente.



Este indicador considera las ventas de productos lanzados al mercado en los últimos 4 años en relación con el esfuerzo en I+D+i.

Aunque la inversión en I+D+i no ha variado significativamente y las ventas de la última generación de contadores (con tecnología NB IoT) aumentan año a año, en 2024 han quedado excluidos del cálculo otros modelos con tecnologías anteriores (por exceder la ventana de 4 años), que siguen siendo un alto porcentaje de las ventas porque siguen teniendo éxito en el mercado. En consecuencia, la bajada del indicador se debe en buena parte al mantenimiento del éxito de productos con tecnología que entró al mercado hace 5 años, que “ralentizan” la entrada de los nuevos modelos, más complejos y con Telelectura integrada.

Como las ventas de los nuevos modelos siguen tendencia creciente, y como a finales de 2025 se prevé la entrada de la nueva generación de contadores ultrasónicos, el descenso del indicador en sí no es preocupante, y no procede tomar otras acciones que las que están en marcha.

12.4) Satisfacción del cliente

En CONTAZARA, el **proceso de satisfacción de cliente es la base para la fijación de los objetivos de la empresa**, ya que el enfoque global busca sin paliativos satisfacer a sus clientes poniendo a su disposición los mejores productos y la mejor atención comercial. En el año 2023 se enviaron las encuestas de satisfacción a **una muestra de 20 clientes para tener una probabilidad de error como máximo de un 5% y se han recibido 18 encuestas** de satisfacción. Es el año que más encuestas se han recibido en los últimos años. Se segmentaron a los clientes teniendo en cuenta si son empresas gestoras de agua, instaladores, empresas, comunidad de regantes, distribuidor y cliente de servicios metrológicos. De los 10 clientes top, sin tener en cuenta Telefónica ni Arad, se recibieron todas las encuestas de satisfacción. Esto supuso un gran esfuerzo por nuestra parte en la recogida de los datos. Se derivarán acciones del análisis de las encuestas.

Los **atributos mejor valorados** fueron:

- 1.- Imagen de la empresa en responsabilidad social
- 2.- Gama de productos
- 3- Información/formación de los productos
- 4- Aportación de soluciones eficientes

Los **atributos peor valorados** fueron:

- 1.- Cumplimiento de plazos en la entrega de productos/servicios
- 2.- Precio final de los productos/servicios
- 3.- Calidad de los productos y servicios
- 4.- Nivel de desarrollo e innovación

Los **atributos con mayor expectativa** por parte de los clientes son:

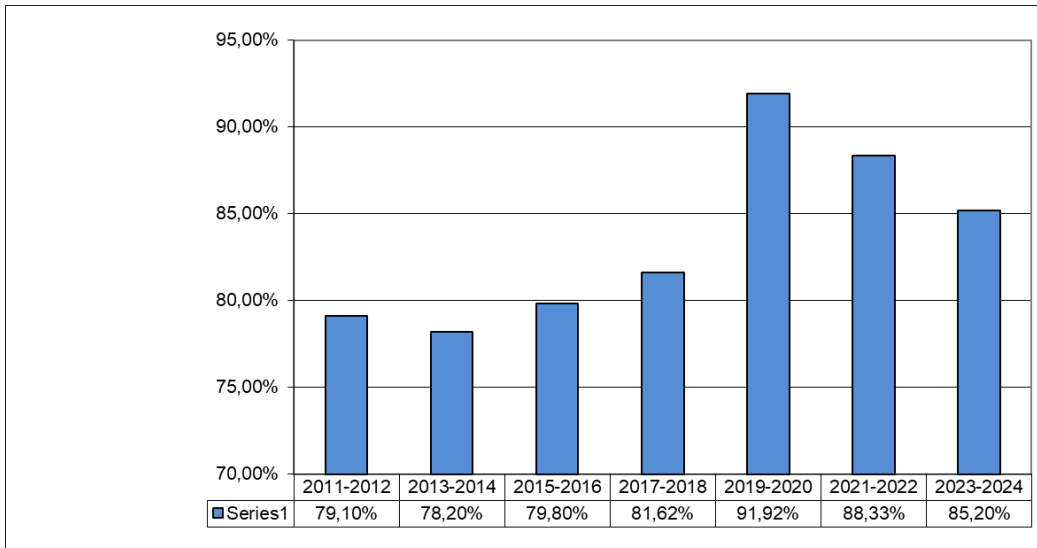
- 1.- Agilidad, flexibilidad y rapidez de la organización en toma de decisiones ante cambios del mercado, modificaciones de plazos de entrega, cambios en la legislación, cumplimiento de requisitos propios del cliente, etc
- 2.- Servicio postventa (atención a consultas, quejas, reclamaciones ...) y asistencia técnica
- 3.- Calidad de los productos y servicios
- 4.- Precio final
- 5.- Imagen de la empresa en responsabilidad social (medioambiente, seguridad y salud en el trabajo, ética, impacto en la sociedad ...)
- 6.- Nivel de desarrollo e innovación de nuevos productos/servicios
- 7.- Amplitud de gama
- 8.- Atención personal
- 9.- Cumplimiento de plazos de producto/servicios
- 10.- Aportación de soluciones eficientes para la transformación de ciudades / municipios / instalaciones de abastecimiento del agua Amplitud de gama
- 11.- Información/formación sobre productos/servicios

Y en los atributos 5,8,10 y 11 estamos por encima de la expectativa del cliente.



Para mejorar los atributos, pero valorados CONTAZARA ha establecido acciones de mejora al respecto y se está trabajando en ello.

El **índice de satisfacción del cliente** es medido bienalmente y en el año 2023 se ha conseguido **un valor de 85,2%** ligeramente inferior a años anteriores que fue 88,33% (y también ligeramente por debajo del objetivo marcado de 90,6%). Este es debido a que los clientes han sido más exigentes y han bajado su puntuación global de la encuesta de satisfacción disminuyendo a su vez la valoración individual por atributos.



Comentar que se aprovecha las encuestas de satisfacción de cliente para realizar comunicaciones directas a los mismos. En esta ocasión se informó de que habíamos conseguido por primera vez el Esquema Nacional de Seguridad de nivel medio, habíamos renovado la certificación ISO 27001 de seguridad de la información y de aspectos de sostenibilidad que habíamos participado por primera vez en un proyecto de compensación de absorción de CO₂ con 25 toneladas y la constitución de nuestro bosque inteligente con la plantación de 160 árboles.

12.5) Prácticas de aprovisionamiento

a) Gasto correspondiente a proveedores locales (GRI 204-1)

CONTAZARA se abastece de proveedores locales de su propia Comunidad Autónoma principalmente por razones de calidad y logísticas y como consecuencia esto se traduce en un motor de empleos indirectos.

En el volumen de compra hemos tenido en cuenta únicamente los proveedores del grupo 1, que son principalmente los proveedores de materias primas, productos, componentes electrónicos o de servicios subcontratados como grabaciones láser, tratamientos superficiales o montajes. En el año 2024 hay 52 proveedores del grupo 1 de los cuales 7 engloban el 80% de las compras. Los resultados de las compras realizadas a los proveedores de nuestra Comunidad Autónoma en los últimos años son los siguientes:

Compra a proveedores grupo 1 %	2020	2021	2022	2023	2024
Comunidad autónoma de Aragón	30	44	30	21	21

Se han mantenido los proveedores locales respecto al 2023 ya que los productos diseñados necesitan componentes electrónicos cada vez más técnicos que en nuestra comunidad no se fabrican.

14) DIMENSIÓN AMBIENTAL

Los aspectos tratados en el presente capítulo son los siguientes:

Aspectos materiales derivados de nuestra Matriz de prioridad:

- Impacto ambiental que produce nuestros productos (ecodiseño)
- Cumplimiento regulatorio en temas ambientales
- Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero
- Eficiencia en el consumo de agua en nuestro proceso
- Eficiencia en el uso energético en nuestro proceso productivo
- Eficiencia en el uso de materiales. Reciclabilidad de los materiales utilizados.
- Evaluación ambiental de los proveedores/distribuidores
- Gestión de los residuos

13.1) Diseño ecológico (Ecodiseño)

Los **valores ambientales** de los que dispone CONTAZARA son:

- *el trabajo en equipo como herramienta de desarrollo de la empresa y desarrollo personal y profesional de todos sus miembros.*
- *la innovación, como herramienta para satisfacer las necesidades de los clientes y de todas las partes interesadas.*
- *el espíritu de superación, y de mejora continua para generar el suficiente dinamismo en nuestras actividades estableciendo nuevos retos.*
- *el desarrollo sostenible de forma que cubra las necesidades humanas pero sin transgredir los límites ecológicos del Planeta y sin comprometer las posibilidades de las generaciones futuras.*

Partiendo de su misión, visión y valores, CONTAZARA cuenta con una **política integrada de gestión**, cuyos compromisos de la Alta Dirección están relacionados con la gestión ambiental, concretamente con **la gestión de aspectos ambientales y el ecodiseño**, como son:

- *Compromiso con la mejora continua de la eficacia y eficiencia del sistema de gestión integrado de la calidad, ambiental, ecodiseño, de la seguridad y salud, de la I+D+I, de la ética y la responsabilidad social, de las mediciones, de los riesgos, de seguridad de la información, de la competencia técnica para la realización de ensayos y calibraciones y con la provisión de los recursos necesarios.*
- *Compromiso con el cumplimiento o incluso superación y anticipación de las necesidades y expectativas del cliente y de otras partes interesadas, de los requisitos legales y reglamentarios, aplicables a nuestros productos, servicios y actividades y de otros requisitos que CONTAZARA suscriba.*

- *Potenciación de la participación y del trabajo en equipo como método para involucrar a las personas en la mejora continua de la calidad de los procesos, del desempeño ambiental, del proceso de ecodiseño, de la seguridad y salud en el trabajo, de la I+D+i, de la ética y responsabilidad social, las mediciones, los riesgos, de seguridad de la información y de los ensayos y calibraciones.*
- *Compromiso con la prevención de fallos, de la contaminación y de los daños y el deterioro de la salud, comenzando ya en la etapa de diseño y desarrollo.*
- *Entrega de productos de calidad, acordes a su aprobación de modelo y/o certificado de examen CE de diseño, competitivos, innovadores tecnológicamente, en plazos razonables, y diseñados y desarrollados mejorando continuamente su desempeño ambiental a lo largo de su ciclo de vida, evitando el traslado de impactos ambientales adversos de una etapa del ciclo de vida a otra, o de una categoría a otra, a menos que esto tenga como resultado una reducción neta de los impactos ambientales negativos a lo largo del ciclo de vida del producto.*
- *Mantenimiento de una relación mutuamente beneficiosa con las partes interesadas en lo referente a los productos y servicios, costes, innovación tecnológica, mediciones, ética y responsabilidad social y desempeño ambiental.*
- *Búsqueda de la gestión eficiente del agua, de la energía y de las materias primas.*
- *Minimización de la producción de residuos, valorizando todos los que sean posibles y recurriendo a su eliminación sólo en último caso.*
- *Compromiso con la minimización de riesgos.*

Estos compromisos ambientales vienen definidos por las **estrategias** concretas de CONTAZARA de:

- *Sistema de gestión eficiente y sostenido*
- *Desarrollo de IoT (Internet de las cosas) + soluciones avanzadas en contadores*

Esta política está disponible en la página web de la organización: www.contazara.es

Estas estrategias se llevan a cabo a través de las siguientes **tácticas ambientales**:

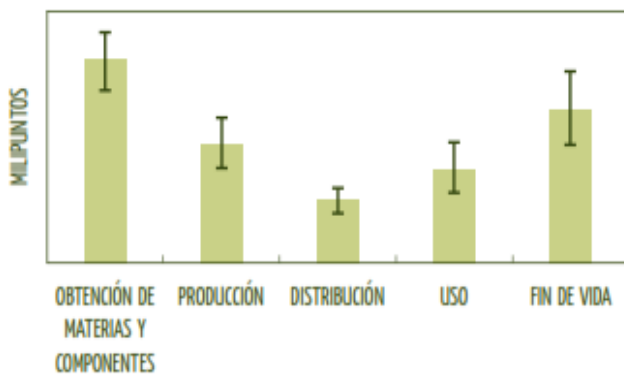
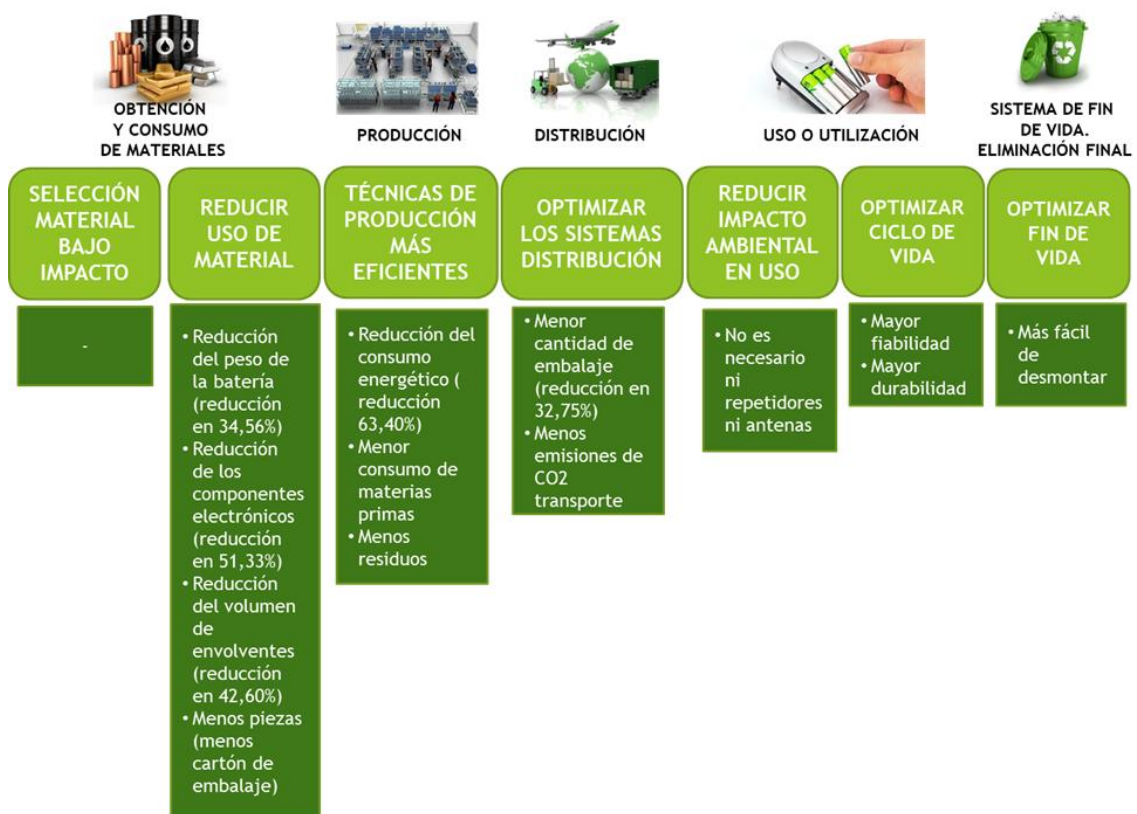
- *Sistema de Gestión Ambiental potente y maduro certificado según la norma ISO14001:2015.*
- *Ecodiseño de productos.*
- *Eficiencia ambiental (consumos, reutilización, reciclado, etc...).*

Destacar que el **Ecodiseño dentro del proceso de “Diseño y Desarrollo”**, hace que las actividades de reducción de impacto ambiental del producto a lo largo de su ciclo de vida se planifiquen en los proyectos y se contemplen en todas las revisiones del diseño, además de controlarse con indicadores que obligan a una planificación sistemática de la reducción de impacto ambiental. Existen dos indicadores ambientales asociados con el proceso de “Diseño y desarrollo” para evaluarlo se basan en lograr *diseños innovadores que reduzcan impacto ambiental en producto*. Estos indicadores muestran el **compromiso** de CONTAZARA **diseñando productos respetuosos con el medio ambiente y minimización de la producción de residuos**.

El **Ecodiseño** en CONTAZARA está basado en **reducir el potencial impacto ambiental a lo largo del ciclo vida de los productos**. El **método** utilizado por nosotros para evaluar estos potenciales impactos es el **Ecoindicador 99**. Esta herramienta fue creada en el instituto holandés Wüppertal.

En el análisis del ciclo de vida de nuestros productos indica una **mayor carga ambiental en las fases de obtención de los materiales** y, en menor medida en la fase del fin de vida del producto. Por ello las mejoras que CONTAZARA ha introducido a lo largo del ciclo de vida en la nueva familia de contadores integrados con comunicación IoT, concretamente CZ4000 NB IoT (sustituye este contador integrado a un medidor de agua más un equipo de lectura con comunicación) son las siguientes que se recogen en el siguiente cuadro:

CUADRO RESUMEN DE LAS MEJORAS INTRODUCIDAS A LO LARGO DEL CICLO DE VIDA DEL CONTADOR ECODISEÑADO CZ4000 NB IoT



Esta herramienta facilita la comparación de los impactos ambientales en las diferentes fases del ciclo de vida. Se expresa con cifras (valor numérico) los potenciales daños al medio ambiente, es posible una comparación de cantidades y la ponderación de los aspectos clave a mejorar en el nuevo producto ecodiseñado. Ese número se expresa en milipuntos (mPt). Los milipuntos son una valoración subjetiva del daño ambiental. 100000 mPt equivalen al impacto ambiental medio que provoca un

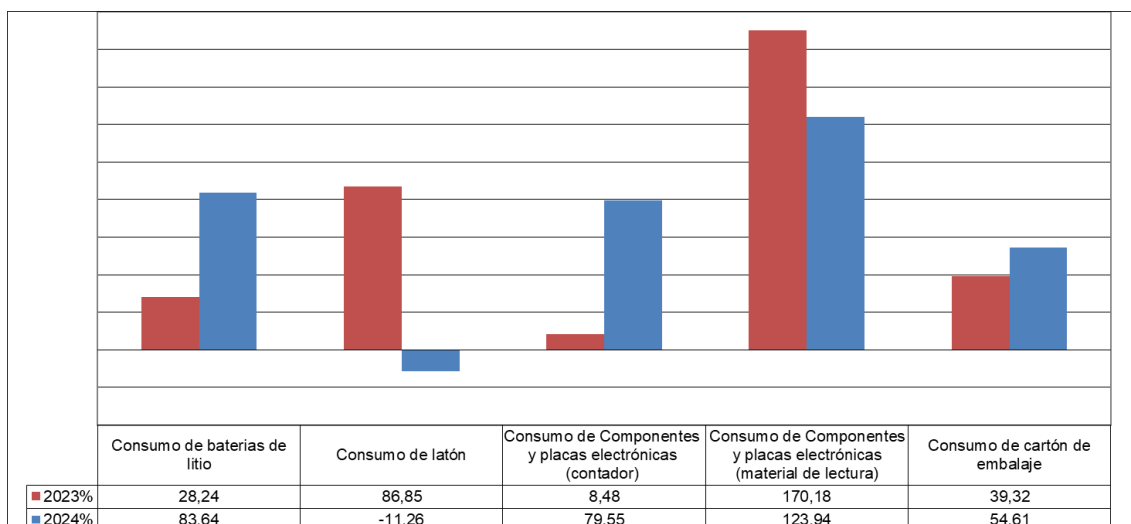
ciudadano europeo a lo largo de un año. Por lo tanto, esta herramienta dispone de unas tablas que permite identificar rápidamente que material produce menor impacto ambiental en cada una de las fases del ciclo de vida (obtención de materiales y componentes, producción, distribución, uso y fin de vida).

Comentar que en el año 2013 CONTAZARA **certifico su Sistema de Gestión de Ecodiseño según la norma ISO 14006:2020** por vez primera. Actualmente sigue certificada su sistema de gestión, aunque cada año se incluye nuevos productos ecodiseñados. En el año 2020 y 2021 la **nueva tecnología IoT integrada en nuestros contador CZ4000, cz3000 y CZFighter fue ecodiseñado** y se incluyo en la certificación de nuestro Sistema de Gestión de Ecodiseño.

a) Materiales por peso o volumen (GRI 301-1)

Material	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Consumo de baterías de litio	0,0330	0,0460	0,0400	0,0434	0,0159	0,0139	0,0141	0,0132	0,0157	0,0274	0,0352	0,0646
Consumo de latón	0,3300	0,1800	0,0740	0,0789	0,0678	0,0399	0,0241	0,0156	0,0105	0,0669	0,1251	0,1110
Consumo de Componentes y placas electrónicas (contador)	0,0400	0,0230	0,0190	0,0206	0,0177	0,0151	0,0155	0,0136	0,0160	0,0187	0,0203	0,0364
Consumo de Componentes y placas electrónicas (material de lectura)	1,453E-04	9,393E-05	6,782E-05	7,251E-05	4,409E-05	1,117E-05	1,283E-03	9,2819E-04	5,9971E-04	3,7776E-04	1,0206E-03	2,2855E-03
Consumo de cartón de embalaje	0,0560	0,0480	0,0340	0,0361	0,0373	0,0211	0,0245	0,0384	0,0429	0,0378	0,0526	0,0813

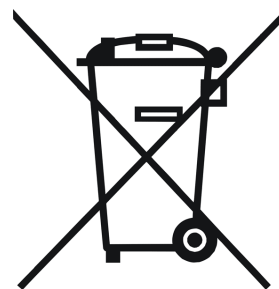
Están estos valores expresados en unidad equivalente, ya que son valores más reales debido a que en el año 2024 se fabricó 599.515 unidades, en el 2023 se fabricó 1.055.050 en el año 2022 se fabricó 675.527 unidades, en 2021 se fabricó 361.111 unidades, en 2020 se fabricó 188.695 unidades, 2019 se fabricó 238.282 unidades, 2018 se fabricó 199.891 unidades, 2017 se fabricó 136.153 unidades y en el año 2016 se fabricó 198.755 unidades.



En 2024 se observa un aumento en el consumo de baterías de litio, componentes y placas electrónicas de contador, de material de lectura y cartón de embalaje. En contraste, el consumo de latón presenta una disminución significativa (-11,26 %). Esta reducción se debe a que en 2023 se produjo un consumo extraordinario de latón, motivado por la fabricación masiva de contadores CZ4000 de latón industrial. Durante 2024, el stock acumulado permitió cubrir las necesidades presentadas en cuanto a fabricación.

b) Porcentaje de los materiales utilizados que son materiales reciclados (GRI 301-2)

CONTAZARA, en su cumplimiento con el nuevo Real Decreto 110/2015, sobre aparatos eléctricos y electrónicos y la gestión de sus residuos, **dispone actualmente de un Sistema Individual No Selectivo de Responsabilidad Ampliada para la Gestión de Residuos de Aparatos Electrónicos autorizado** desde el año 2016. Constituyéndose CONTAZARA en la única empresa en Aragón que dispone de un sistema individual de estas características y una de las pocas empresas en España a este respecto. A raíz de este sistema individual, CONTAZARA tiene la obligación de gestionar los residuos de sus propios aparatos electrónicos y de otras marcas. Para ello, el usuario final tiene la obligación de devolvernos nuestros productos a portes debidos cuando llegan a su fin de vida y en nuestras instalaciones se analizan los productos devueltos y los componentes que se pueden reutilizar, entran nuevamente en el proceso productivo de nuestra empresa y si no pueden reutilizarse, se gestionan con gestor de residuos autorizados. La obligatoriedad de la devolución de los contadores electrónicos y del material de lectura por parte de los clientes es comunicado a los mismos a través de las fichas técnico-comerciales de nuestros productos simbolizándose con el cubo de basura tachado. Así mismo todos nuestros productos van marcados con esta simbología. La gestión de los residuos electrónicos de los productos devueltos por el cliente no son repercutidos en el precio final de nuestros productos, debido por nuestra política ambiental.



A partir del año 2016 con la nueva autorización se han modificado nuestras obligaciones (ver Resolución del Instituto Aragonés de Gestión Ambiental de fecha 17 de enero de 2017); así como existen nuevos objetivos mínimos legales de valorización y reciclado para nuestros residuos de categoría 5 y 6.

La contabilización de los productos devueltos por el usuario final y los componentes que se reutilizan; así como los que se reciclan y valorizan son registrados en una base de datos.

La comprobación del cumplimiento legal de estos nuevos objetivos mínimos es realizada por un organismo de control autorizado anualmente. En el año 2024 los valores obtenidos son los siguientes:

- Contadores de agua
 - Reciclado: **95,17%**, valorización: **141,25%** y eliminación: **0,61%** (*Objetivo legal reciclado: 55% y/o objetivo legal valorización: 75%*)
- Material de lectura
 - Reciclado: **122,01%** y valorización: **72,36%** (*Objetivo legal reciclado: 55% y/o objetivo legal valorización: 75%*)

Para la categoría 5 de contadores de agua y para la categoría 6 de material de lectura se han conseguido los objetivos mínimos establecidos de reciclado y valorización. No obstante, se han establecido acciones para mejorar los porcentajes de reciclado y valorización de la categoría 6 ya están muy cerca de los límites legales en el aspecto valorización. El valor de valorización de contadores por encima del 100% es debido a que no se ha cerrado bien la entrada de material con la gestión de residuos.

El buen diseño de este Sistema Individual de Gestión en el año 2024 nos ha producido un **beneficio de 26.323,73 euros**. Este beneficio es posible gracias al ecodiseño en nuestros contadores, que facilita el desmontaje de los distintos componentes del contador para una posterior segregación de los materiales (reutilización, reciclado y valorización).

En las auditorías realizadas externamente y en la propia organización se destaca como aspecto ambiental positivo la reutilización y reciclaje, siempre acompañado del sistema de gestión de la calidad que garantiza la fiabilidad del producto.

c) Reducción de los requisitos energéticos de los productos y servicios (GRI 302-5)

La nueva familia de contadores CZ4000 diseñada con una nueva tecnología diferente a la utilizada anteriormente en otras familias de contadores ha supuesto una reducción en el consumo energético tanto en nuestras instalaciones, debido principalmente a que su proceso de verificación metrológica se realiza en menor tiempo. Pero el consumo energético en los proveedores es más elevado en esta familia que en la predecesora. A continuación, ver la información que se muestra:




PRODUCCIÓN CZ4000

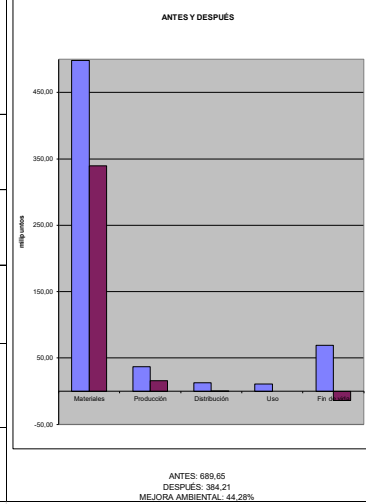
PRODUCCIÓN								
Código	Descripción	Cantidad	Unidad (kwh)	Proceso	Otros procesos	Total unidad	Eco-Indicad.	Resultado
PO75-03	Verificación primitiva	0,66	0,058	Electricidad Baja Tensión		0,03828	26,0	0,99528
SPOL734	Grabado láser 1POL703	1	0,08916	Electricidad Baja Tensión		0,08916	26,0	2,31816
SPOL728	Grabado láser	1	0,04553	Electricidad Baja Tensión		0,04553	26,0	1,18378
5ELE672-576	Energía		sin datos					
								4,50

PRODUCCIÓN CZ3000

PRODUCCIÓN								
Código	Descripción	Cantidad	Unidad (kwh)	Proceso	Otros procesos	Total unidad	Eco-Indicad.	Resultado
PO75-03	Producción y verificación	1	0,058	Electricidad Baja Tensión		0,05800	26,0	1,51
5ELE730	Producción proveedor	1	0,014	Electricidad Baja Tensión		0,01400	26,0	0,38
	Grabado láser 1POL289	1	0,04553	Electricidad Baja Tensión		0,04553	26,0	1,18378
								3,06

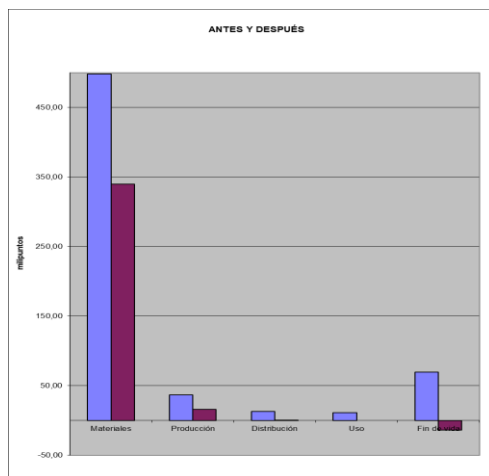
d) Mitigación del impacto ambiental de los productos y servicios

CONTADORES DE AGUA DE ZARAGOZA S.A.		FICHA DE PRODUCTO CONTADOR CZ4000 IOT					
Objetivo del proyecto:	Contador CZ4000:353,2mp Accesorio SMART PLR NB IOT:536,43mp TOTAL:689,65mp	Resultado:	384,21		Mejora ambiental	44,28%	
Etapas de ciclo de vida	Aspectos significativos	Objetivos	Acción de mejora	Antes (CZ4000 + accesorio)	Después (CZ4000IOT)	Objetivos logrados	%reducción del impacto
 Materiales	Conjunto módulo radio	Reducir componentes electrónicos		Contador CZ4000:25,4mp Equipo NB IOT:29,1mp TOTAL: 54,5mp Contador CZ4000:25,4grs. Equipo NB IOT:29,1grs. TOTAL: 54,5grs. Contador CZ4000 NB IOT:25,5grs. Reducción de 29grs: 53,21%	25,5mp	SI	53,21%
	Batería de litio	Reducción de peso	Reducción de peso y tamaño de batería	Batería CZ4000:22,9grs. Batería NB IOT:200,4grs. TOTAL: 223,3grs.	89,9grs	SI	59,74%
	Proveedores locales	Fabricación de piezas en proveedores locales	Reducir el impacto del transporte fabricando piezas en proveedores locales en IPOL589	Año 2023: 10,25mp	Año 2024: 6,24mp	SI	39,12%
	Plásticos en envolvertes	Reducir volumen/peso de envolvertes (Grs)	Reducción de peso	Cajas CZ4000:55,7grs. Cajas NB IOT:172grs. TOTAL: 227,7grs.	60,9grs.	SI	73,25%
 Fin de vida (Transporte)	Reducir la cantidad de viajes del Gestor de residuos de cartón.		Utilización de compactadora de Cartón para evitar viajes y optimizar el espacio.	Año 2023: 1,17mp	Año 2024: 0,62mp	SI	47%
 Producción	Electricidad consumida	Reducción de los kWh en la producción y verificación del producto	Reducción del consumo energético 0,6Kwh	4,67	4,5	SI	3,64%
CUMPLIMIENTO LEGAL				SI CUMPLE	NO APLICA	COMENTARIOS	
RD 110/2015 Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
RD 1055/2022 de 27 de diciembre Envases y residuos de envases.				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
RD 219/2013 Restricción a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
RD 1369-2007 19 oct+RD 187/2011 18 feb+Directiva 2009/125/CE de diseño ecológico aplicables a los productos que utilizan energía.				<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nos aplica porque hemos superado 200.000 unidades de contadores en el año 2021. Cumplimos con esta directiva por la implantación de la gestión ambiental del proceso de diseño y desarrollo según Norma ISO 14006 y la certificación con la norma ISO 14006 Hemos modificado la declaración de conformidad para dar cumplimiento a esta directiva.	



La nueva familia de contadores integrados **CZ4000 NB IoT** presenta un impacto potencial de **384,21 milipuntos**, lo que supone una **mejora ambiental del 44,28 %** respecto a los **689,65 milipuntos** de los dos equipos a los que sustituye (CZ4000 y accesorio de lectura NB IoT).

En la fase de **materiales**, se han logrado avances significativos:



- Reducción de componentes electrónicos, con una disminución del **53,21 %** gracias a la integración del módulo radio en un único equipo.
- Optimización de la **batería de litio**, con una reducción del peso total de **223,3 g a 89,9 g**, lo que representa un **59,74 % menos de impacto**.
- Impulso a la **fabricación local**, reduciendo el impacto del transporte en un **39,12 %** mediante la producción de piezas en proveedores cercanos.
- Disminución del volumen de **plásticos en envolvertes**, que pasan de 227,7 g a 60,9 g, alcanzando una reducción del **73,25 %**.

En la etapa de **fin de vida (transporte)**, la utilización de compactadoras de cartón ha permitido disminuir los viajes del gestor de residuos, logrando una reducción del **47 %** del impacto.

En la fase de **producción**, la optimización del proceso ha permitido reducir el consumo energético en un **3,64 %**, pasando de 4,67 a 4,5 kWh por equipo.

En conjunto, la integración del contador CZ4000 NB IoT ha permitido sustituir dos equipos independientes por un único dispositivo más ligero, eficiente y sostenible, logrando una **reducción global de los impactos ambientales cercana al 45 %** a lo largo de su ciclo de vida.

e) Porcentaje de productos vendidos, y sus materiales de embalaje, que se recuperan al final de su vida útil, desglosado por categoría (GRI 301-3)

Productos vendidos: 100%

Embalaje en proveedores: 100%

Embalaje a clientes: no se dispone de la información, algunos clientes devuelven materiales en los embalajes de CONTAZARA pero otros utilizan embalajes propios para las devoluciones.

13.2) Gestión de residuos

El aspecto Residuos es el **aspecto ambiental más significativo** de nuestro Sistema de Gestión Integrado. Por ello nuestros mayores esfuerzos irán enfocados en minimizar este aspecto.

CONTAZARA, debido al volumen de residuos que gestiona, es **gran productor de residuos peligrosos**. En el año 2024 se gestionaron 79.391 kilogramos de residuos peligrosos y el **ecodiseño de nuestros productos ha facilitado el desmontaje** de los distintos componentes del contador para una posterior segregación de los materiales (reutilización, reciclado y valorización).

a) Vertimiento total de aguas, según naturaleza y destino (GRI 306-1)

Como hemos comentado el 100% del consumo de agua se vierte a la red pública.

b) Peso total de los residuos, según tipo y método de tratamiento (GRI 306-2)

Los datos que a continuación se muestran son los relativos al Sistema Individual de Gestión de Residuos Electrónicos (RAEE's). Estos residuos son procedentes únicamente del proceso productivo de la organización.

Categoría	Tipo de residuo	Código LER	Tipo de tratamiento	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Material de Lectura	Equipos desechados que continen componentes peligrosos	160213*-61	Reciclado (Aragón)	618	0	244	220,7	257,43	202,02	120	49,04	2,30	822,84	977,2	1.395,53
	Electrolito de pilas y acumuladores recogidos selectivamente	160607*	Reciclado (Cataluña)/ (Aragón)	131	172	54	90,01	886,53	322,59	144	26,01	1,22	716,37	518,3	739,54
	Poliestireno	160216	Valorización (País Vasco)	333	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Metales (cobre, no peligroso)	191203	Reciclado (Aragón)	-	-	-	-	-	-	-	-	105,00	55	0	63
	Componentes retirados de equipos desechados (poli carbonato, no peligroso)	191204	Valorización (Aragón)	0	135	0	183,29	278,04	180,39	0	52,96	2,48	888,74	1056	1507,84
Contadores	Componentes retirados de equipos desechados (poli carbonato, no peligroso)	160216	Valorización (País Vasco)/ (Aragón)	7002	13803	13540	12852,72	10776	12785,48	9108,72	9210,08	5987,00	16226	17865	14726
	Hierro y acero (pantallas metálicas y hierro fundido, no peligroso)	170405	Reciclado (Aragón)	6799	17395	14912	11762,57	17356,7	19653,14	8142,98	8862	6295,00	391	15348	11767
	Acero inoxidable	170405	Reciclado (Aragón)	64	31	22	32	233	35	0	0	529,00	14624	424	0
	Electrolito de pilas y acumuladores recogidos selectivamente	160607*	Reciclado (Cataluña)/ (Aragón)	4221	6274	6313	5737,04	4876,75	5433,54	3941,9	4113,16	3343,08	6723,61	67074,61	5149
	Metales (latón, no peligroso)	200140	Reciclado (Aragón)	14940	25776	24146	23538,93	19452	21755	14166,2	16412	9972,00	25073	26628	22380
	Equipos desechados que continen componentes peligrosos	160213*-51*	Reciclado (País Vasco)/ (Aragón)	3428	4693	5032	4720,47	3508,17	5595,91	3480,46	2794,78	1739,03	4631	4890,11	4094
	Turbina cartucho (PPO)	160216	Valorización (País Vasco)	136	97	95	122	0	210	156	0	10465,00	160	0	0
	Componente Encapsulado (CZ5000)	160213*-51*	Eliminación (Aragón)	0	94	0	0	0	0	0	0	0,00	0	0	325
	Tapa precinto 4000 (1POL540), POM	160216	Valorización (Aragón)	136	130	0	0	0	63,68	2014	2773	0,00	14208	12301	9638
	Hierro fundido	170405	Reciclado (Aragón)	0	0	0	1636,28	0	8311,46	1367,2	2507,99	1303,87	9278,74	8879,04	7606

Datos en Kg.

13.3 Cumplimiento Regulatorio (GRI 307-1)

Los requisitos legales de aplicación a las actividades que desarrolla CONTAZARA, junto a la evaluación de su cumplimiento, son identificados por el sistema de gestión ambiental y la ISO 9.004.

Es un aspecto importante tanto para la sostenibilidad del modelo económico de la empresa como para los clientes que requieren de su correcta gestión y cumplimiento en

los productos. Este criterio de gestión afecta a todos los aspectos materiales que conllevan cumplimiento regulatorio.

Durante el año **2024 se han identificado en total 4553 requisitos legales y reglamentarios y otros requisitos**. El grado de cumplimiento se ha obtenido un valor de 97,6% ligeramente por debajo del valor objetivo que es 98%, mientras que el grado de identificación ha sido 99,6% ligeramente por debajo del valor objetivo que es 99,7%, ambos indicadores se mantienen igual que en el 2023.

No existen multas ni sanciones no monetarias por incumplimiento de la legislación y la normativa ambiental.

13.4) Gestión del uso del agua

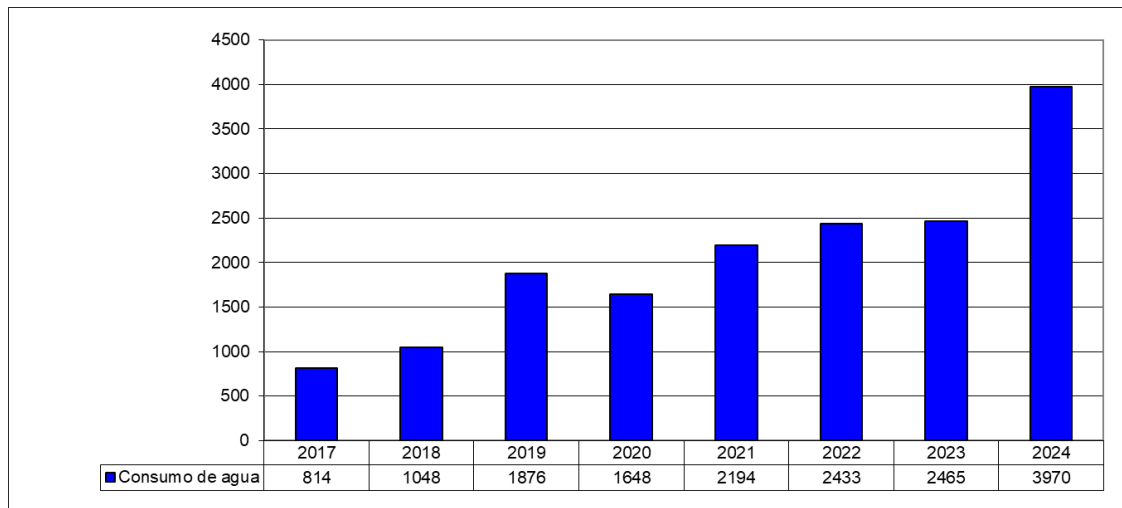
Es nuestra razón de ser ofrecer a nuestros clientes soluciones para la gestión eficaz y eficiente del uso del agua. Por ello, es evidente que uno de **nuestros objetivos ambientales es minimizar el consumo de agua en el proceso productivo**. La verificación metrológica del 100% de los contadores requería un desmesurado gasto de agua. De acuerdo con nuestra política y valores, en el año 2000 se invirtió en un circuito de agua para su recirculación y reutilización, reduciendo drásticamente el consumo. El consumo se ha sectorizado mediante la instalación de 3 contadores parciales; y se realiza un control periódico del mismo.

a. Captación Total de Agua Según la fuente (GRI 303-3)

Se capta 100% de la red pública, existiendo un circuito de ciclo cerrado para los procesos de verificación del producto que evita consumos innecesarios de agua.

Material	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Consumo de agua	672943	266880	207755	266880,6	814	1048	1876	1648	2194	2433	2465	3970

El consumo de agua está expresado en m³.



No existen fuentes de agua afectadas significativamente por la captación.

Existe un circuito cerrado para la reutilización del agua empleada en los procesos de metrología, pero no se dispone de información desagregada del agua reutilizada o reciclada. Sí que se miden los consumos tanto productivos, en los que el control es más exhaustivo, como no productivos, disponiendo de contadores individuales que permitan una gestión más eficiente o la detección de fugas también en el resto de las instalaciones (Cisternas de baño, etc...).

13.5) Emisiones de gases de efecto invernadero

Nuestro compromiso de adhesión al Grupo Español del Crecimiento Verde, como iniciativa proactiva hacia la protección del medio ambiente, nos comprometemos a reducir el 40% de las emisiones de gases de efecto invernadero en el año 2030 respecto a los niveles de 1990. Nuevamente en el año 2023 **hemos registrado nuestra propia huella de carbono de nuestra organización** en la página del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente para los alcances 1+2. Comentar que en este año **hemos reducido los desplazamientos con vehículos**, ya que hemos intentado evitar viajes si no son necesario fomentando las reuniones por videoconferencia.

Decir que el **100% de nuestra energía eléctrica proviene de energías renovables** y así nos lo certifica nuestra empresa energética comercializadora (OG 2).

CONTAZARA **no está obligada legalmente a un control de emisiones dada su tipología de empresa**, pero realiza anualmente un autocontrol por la ISO 14.001 del que surgen los datos recopilados en este apartado.

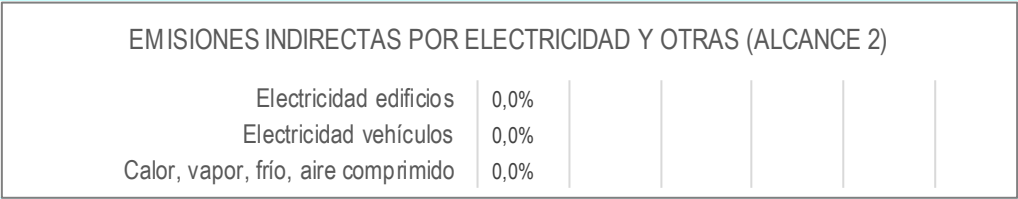
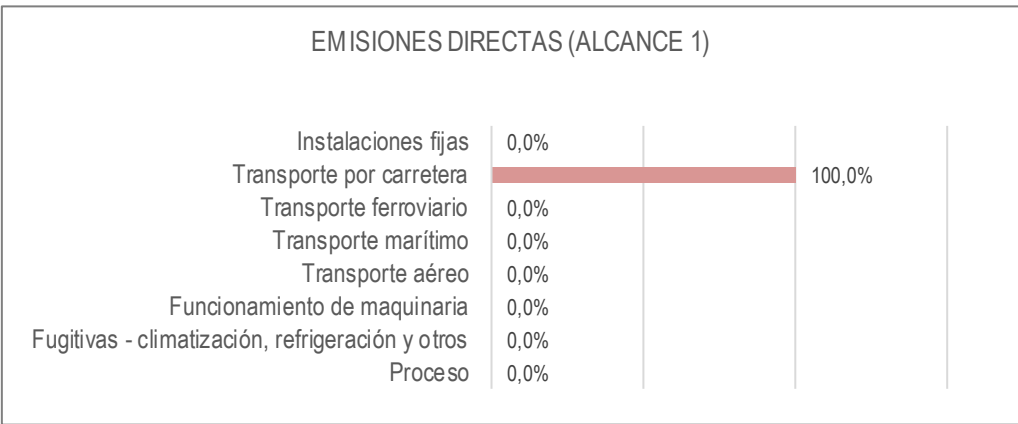
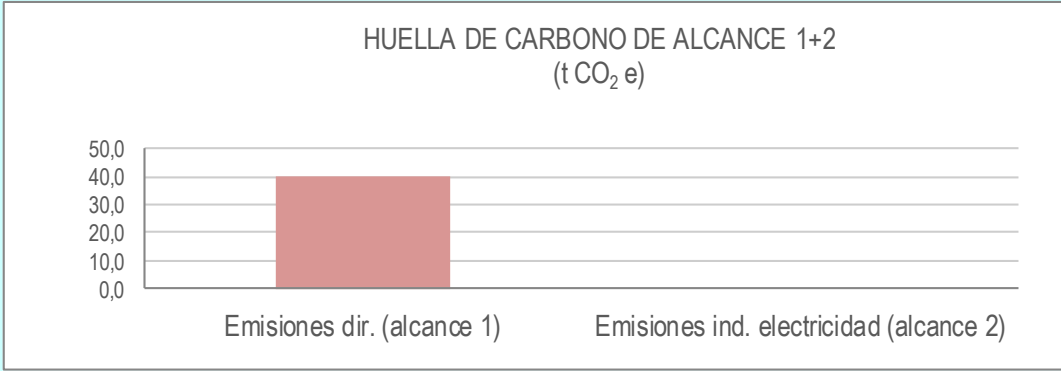
a) Emisiones directas de gases de efecto invernadero. Alcance 1. (GRI 305-1), b) Emisiones indirectas de gases de efecto invernadero al generar energía. Alcance 2. (GRI 305-2) y la reducción de las mismas (GRI 302-4).

En nuestro primer cálculo de la huella de carbono de nuestra organización hemos considerado como año base el año 2014. Para el alcance 1 CONTAZARA ha tenido en cuenta las emisiones directas provenientes del consumo de combustible fósil como son los dos focos de calderas existentes y el desplazamiento de nuestros vehículos de empresa. No se ha considerado las posibles fugas de gases refrigerantes (HFCs) de equipos de climatización y refrigeración, ya que nuestros equipos de climatización y refrigeración no disponen de tales gases. Por otro lado, para el alcance 2 se ha tenido en cuenta las emisiones indirectas asociadas a la generación y consumo de electricidad (incluido el uso de la carretilla elevadora eléctrica).

En el año 2023 para el alcance 1 y 2 las toneladas de CO₂ equivalente frente a las unidades fabricadas aumentaron 15,1% respecto al año anterior y se ha producido una reducción considerable de un 82,1% porque nuestra comercializadora de electricidad no contrato energías renovables durante todo el año 2022 siendo que en nuestro contrato se indico explícitamente.

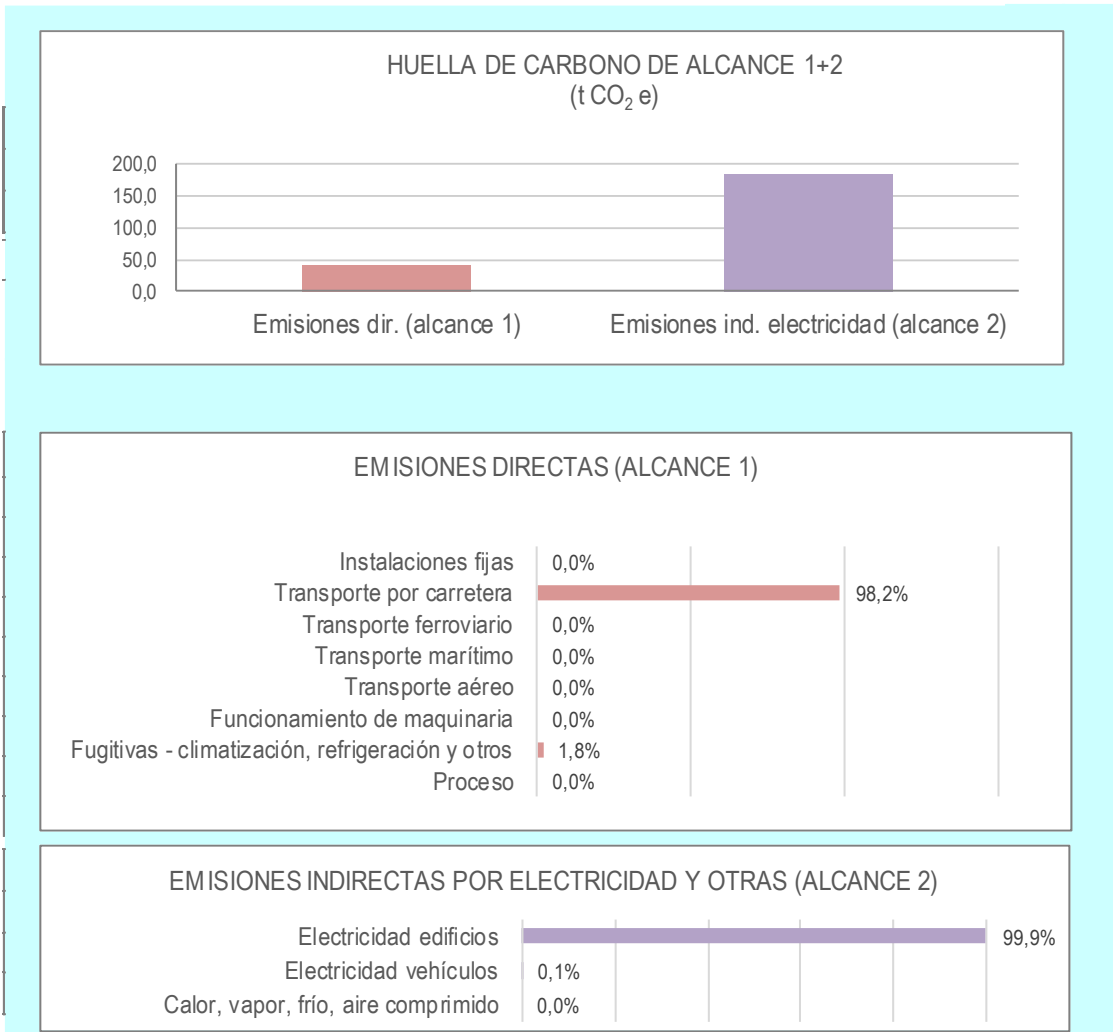
Año de cálculo		2023			
		t CO ₂	kg CH ₄	kg N ₂ O	t CO ₂ e
EMISIONES DIRECTAS		39,92	0,00	1,62	40,37
EMISIONES INDIRECTAS POR ENERGÍA COMPRADA		-	-	-	0,00
TOTAL		39,92	0,00	1,62	40,37

AÑO DE CÁLCULO:	2023	}	0,0383	t CO ₂ e / MILES
			0,0215	t CO ₂ e / m ²
			0,4119	t CO ₂ e / empleado



Año de cálculo		2022			
		t CO ₂	kg CH ₄	kg N ₂ O	t CO ₂ e
EMISIONES DIRECTAS		40,96	0,78	1,51	42,15
EMISIONES INDIRECTAS POR ENERGÍA COMPRADA		-	-	-	183,91
TOTAL		40,96	0,78	1,51	226,06

AÑO DE CÁLCULO:	2022	}	0,2459	t CO ₂ e / MILES
			0,1205	t CO ₂ e / m ²
			2,5984	t CO ₂ e / empleado



Teniendo en cuenta lo anteriormente comentado, la huella de carbono de la organización en el alcance 1 y 2 **se ha reducido un 3,11 % en el trienio 2021-2023 respecto del trienio 2020-2022**, generando 40,4 toneladas de CO₂ en el año 2023. Y gracias a ello se ha conseguido el reconocimiento del Sello “Calculo + Reduzco” por el Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico, como hemos mostrado anteriormente.

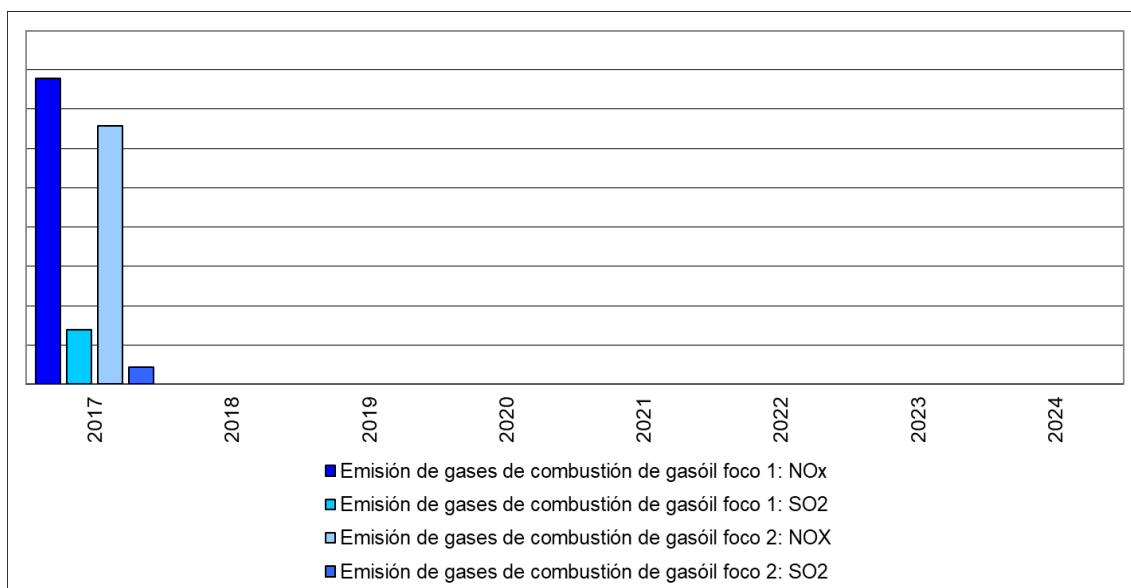


Para el ejercicio **2024**, se prevé realizar el cálculo y la verificación de la huella de carbono mediante un organismo externo, de acuerdo con la norma ISO 14064-1. Posteriormente, se procederá a su registro ante el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITERD).

b) NOx, SOx y otras emisiones atmosféricas significativas (GRI 305-7)

Emisiones	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Emisión de gases de combustión de gasóil foco 1: NOx	55,00	34,54	33,71	77,20	155,80	0	0	0	0	0	0	0
Emisión de gases de combustión de gasóil foco 1: SO2	28,60	28,50	28,50	28,60	27,80	0	0	0	0	0	0	0
Emisión de gases de combustión de gasóil foco 2: NOX	58,00	55,97	53,93	67,00	131,70	0	0	0	0	0	0	0
Emisión de gases de combustión de gasóil foco 2: SO2	28,50	28,50	28,50	28,60	8,60	0	0	0	0	0	0	0

Unidades NOx ppm ; unidades SO2 mg/Nm3; unidades opacidad Bacharach



Los valores de las emisiones de gases en el año 2024 son nulos, debido a que se han eliminado los dos focos de emisión contaminantes desde el 2017.

13.6) Gestión del uso energético

a) Consumo Energético Interno y Reducción del Consumo Energético (GRI 302-1)

Material	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Consumo electricidad	211.400	190.760	209.500	218.296	259.382	306.146	291.209	303.003	448.512	477.585	448.608	175.724
Consumo de gasoil	15000	10000	17000	12897	9999	0	0	0	0	0	0	0

*El consumo de electricidad está expresado en Kw*h y el consumo de gasoil está expresado en litros*

En el 2024 el consumo de electricidad se redujo un **60,82%** respecto al año anterior debido a que en el 2023 se cambió el cuadro eléctrico de la organización y se eliminó el contador de donde realizábamos las lecturas, lo que produjo un error de lecturas en el 2024. Al detectar este fallo, se ha instalado otro contador y para el 2025 se estima que dispondremos de lecturas más reales.

13.8) Evaluación ambiental de proveedores (GRI 308-1)

El **100% de los proveedores se evalúa mediante el proceso de selección y valoración de proveedores que incorpora criterios ambientales**. Únicamente se incorporó un proveedor con cierta relevancia para nosotros en el año 2015 y en el año 2016 se ha establecido un acuerdo de calidad concertada con él. De manera aleatoria se realizan evaluaciones de proveedores, principalmente de los más relevantes, sin que se hayan detectado aspectos reseñables. Las acciones de mejora se recogen en las auditorías y documentación de la ISO14.001.

No han existido impactos ambientales negativos significativos (reales o potenciales) en la cadena de suministro durante dicho periodo ni reclamaciones en dicho sentido.

En el año 2014 se ha comunicado a los proveedores de transporte la necesidad de seguir avanzando en las prácticas ambientales dada la necesidad de su colaboración para la carga ambiental en la fase de obtención de los materiales.

Para reducir la significancia de estos aspectos ambientales se les ha instado a colaborar siguiendo las siguientes directrices:

- Evitar el uso o producción de sustancias peligrosas y perjudiciales como son plomo, mercurio, cadmio, cromo hexavalente, polibromobifenilos (PBB) y polibromodifeniléteres (PBDE). Directiva 2011/65/UE, RoHS.
- Se deberían usar pocos materiales diferentes y evitar su mezcla.
- Es recomendable usar materiales reciclables y elegir plásticos que se puedan reciclar (Ej.: PET, PS, HDPE, PC, PPO, LDPE y PP) y que sean compatibles en el reciclado.
- Se aconseja optar por plásticos que se puedan incinerar sin emisión de sustancias dañinas.
- Evitar PVC y otros polímeros que contengan halógenos como son policlorobifenilos (PCB), policiclohexileno dimetileno terc-ftalato (PCT) y compuestos clorofluorocarbonatados (CFG).

15) DIMENSIÓN SOCIAL

Los aspectos tratados en el presente capítulo son los siguientes:

Aspectos materiales derivados de nuestra Matriz de prioridad:

- Sociedad
 - Participación con la comunidad local
- Responsabilidad sobre los productos:
 - Cumplimiento regulatorio en relación con el suministro y el uso de productos y servicios
 - Responsabilidad de los componentes/productos fabricados en materia de seguridad y salud en el trabajo
- Prácticas laborales y trabajo digno:
 - Cooperación con empresas del grupo
- Otros:
 - Cumplimiento de los objetivos de desarrollo sostenible (ODS)

Aspectos no materiales pero muy relacionados con la estrategia de CONTAZARA y enlazados con los 10 Principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas:

- Prácticas laborales y trabajo digno:
 - Relaciones entre los trabajadores y la dirección
 - Estabilidad en el trabajo
 - Seguridad y salud de los trabajadores
 - Beneficios sociales, incluidos la conciliación de la vida familiar
 - Diversidad e igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres
 - Capacitación y educación
 - Evaluación de las prácticas laborales de los proveedores
 - Comunicación e información
- Derechos Humanos:
 - No discriminación
 - Libertad de asociación y negociación colectiva
 - Trabajo infantil
 - Trabajo forzoso
 - Evaluación de los proveedores en materia de derechos humanos
- Sociedad:
 - Política pública
 - Lucha contra competencia desleal
 - Transparencia corporativa
- Responsabilidad sobre los productos:
 - Privacidad de los clientes

14.1) Prácticas laborales y trabajo digno

Dos de los valores definidos por CONTAZARA, en los que creemos son:

- *Profesionalidad (desempeño excelente, espíritu de superación, honestidad, respeto y compromiso)*

Por ello, CONTAZARA dispone de un **Código de Conducta Ética** desde julio de 2004 para todo el personal y colaboradores de la empresa. Estas pautas de conducta ética se basan en los valores de CONTAZARA, en los criterios de la **norma SGE-21:2017** y en los **10 Principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas**. Así mismo las **Directrices de la OCDE para Empresas Multinacionales** quedan en muchos momentos fuera del ámbito de CONTAZARA por su dimensión, pero sirven de documento de referencia en los aspectos tributarios y de corrupción. Este Código de Conducta ética está al alcance de todo el personal de la empresa a través de nuestra intranet.

El personal de CONTAZARA debe informar de cualquier infracción del Código de Conducta Ética al Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social para que la estudie y plantee las acciones pertinentes.

En el año 2005 CONTAZARA fue reconocida a nivel mundial por la organización Pacto Mundial y por lo tanto, fue una empresa **adherida al Pacto Mundial de las Naciones Unidas** y sigue siendo actualmente. El objetivo del Pacto Mundial es conseguir un compromiso voluntario de las entidades en responsabilidad social, por medio de la implantación de Diez Principios basados en derechos humanos, laborales, medioambientales y de lucha contra la corrupción. Anualmente CONTAZARA presenta su Memoria de Comunicación de Progreso basado en el cumplimiento de los 10 Principios y está a disposición de la sociedad en su página web www.pactomundial.org

Como se ha comentado anteriormente el **Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social** tiene el mandato y autoridad para velar por el cumplimiento de este enfoque y puede solicitar información de oportunidades de mejora al Comité de Gestión así como la presencia de expertos externos.

También CONTAZARA posee unas **Normas de Conducta Interna**. Estas normas están basadas en el Código de Conducta Laboral, el Sistema de Gestión Integrado y otras particulares de CONTAZARA, la legislación aplicable en seguridad y salud en el trabajo u otros ámbitos, así como el propio sentido común a aplicar en la relación de un colectivo de personas. Estas Normas de Conducta Interna están al alcance de todo el personal de la empresa a través de nuestra intranet y son dadas a conocer a todo personal de nueva incorporación mediante la charla de bienvenida que se realiza. En el año 2012, a raíz de la modificación del Código de Conducta Laboral del sector del metal el 24 de julio de ese año, CONTAZARA modificó sus Normas de Conducta Interna para dar cumplimiento a la legislación laboral.

En el año 2019 CONTAZARA **certificó su Sistema de Gestión de Seguridad y Salud** en el trabajo según la nueva norma **ISO 45001: 2018** con la entidad certificadora y normalizadora AENOR. Anualmente CONTAZARA es auditada por la entidad AENOR para demostrar nuestra conformidad con los requisitos de dicha norma. Gracias a la implantación y certificación de nuestro Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo podemos comunicar a nuestros trabajadores, proveedores, clientes y otras partes interesadas que los trabajadores son lo primero. Con nuestro Sistema de Seguridad y Salud en el trabajo certificado, conseguimos:

- Reducción de accidentes en la empresa, y las consiguientes pérdidas de tiempo de producción y costes
- Cumplimiento de la legislación aplicable
- Compromiso proactivo para garantizar la seguridad y protección de los trabajadores
- Mejora la imagen y reputación de la empresa consiguiendo atraer y retener al personal más cualificado
- Mejora la cultura de seguridad y salud en el trabajo a todos los niveles de la organización

La **responsabilidad** de la coordinación sobre el desarrollo de las **prácticas laborales y la ética** en el trabajo la asume el **Director General** de la organización. Por la importancia que se concede a la **prevención de riesgos laborales**, la responsabilidad de **coordinación** recae directamente sobre el **Director de Calidad, Medioambiente, Salud y Seguridad** se apoya en el Comité de Seguridad y Salud en el trabajo.

Los proveedores son valorados en aspectos sociales y ambientales mediante el procedimiento ya comentado (página 20). Cabe destacar que para la valoración de riesgo de cara a un mayor análisis se tiene en cuenta también el listado de EIRIS (<http://www.eiris.org/about-us/>) de países con riesgos por derechos humanos y corrupción, sin que existan proveedores en dichos países.

14.1.1) Relaciones entre los trabajadores y la dirección

En la encuesta realizada en el año 2024, se incluye como novedad, la distinción entre áreas de trabajo (Dirección y mandos intermedios, puestos técnicos y/o administrativos y operaciones).

La puntuación obtenida en esta ocasión ha sido de 7,7 sobre 10, en la misma línea del año anterior en que la puntuación obtenida fue de 7,8 sobre 10, donde todos los bloques de preguntas están por encima del objetivo esperado.

En esta ocasión el bloque de “Calidad, medio ambiente e innovación” es el que ha obtenido una puntuación más baja, 0,25 puntos por debajo de la anterior.

El siguiente bloque menos puntuado ha sido información y comunicación con la misma puntuación que en la encuesta anterior.

Por otro lado, los bloques posicionados en la posición 1ª y 2ª (“Compromiso y sentido de pertenencia” y “Valoración de la empresa”), se mantienen respecto a la encuesta anterior, siendo intercambiadas las posiciones 3ª y 4ª, pasando el bloque de “Reconocimiento y recompensa” a 3ª posición y “Liderazgo y estilo de dirección” a la 4ª.



VE: Valoración de la empresa, RR: Reconocimiento y recompensa, CMI: Calidad, Medioambiente e Innovación, OT: Organización en el trabajo, PT: Participación en el trabajo, FD: Formación y desarrollo, ST: Supervisión del trabajo y relación con mandos, LD: Liderazgo y estilo de dirección, CT: condiciones de trabajo de seguridad y salud laboral e IC: Información y comunicación.

a) Plazos mínimos de preaviso de cambios operativos y posible inclusión de estos en los convenios colectivos (GRI 402-1).

El 100% de la plantilla de CONTAZARA están cubiertos por el Convenio colectivo de Industria siderometalúrgica de Zaragoza. Los plazos mínimos de preaviso de cambios operativos están reflejados en el convenio colectivo.

14.1.2) Beneficios sociales (incluido la conciliación de la vida familiar)

Los aspectos laborales son especialmente cuidados en CONTAZARA dada la importancia que tienen para los trabajadores y su repercusión en la motivación y a largo plazo en la productividad y sostenibilidad de la empresa.

Además de los aspectos cubiertos por el convenio colectivo y la norma ISO 45001:2018, se ofrecen ventajas adicionales al personal que viene recogidas en el manual de acogida y **Catálogo de Beneficios Sociales** como son:

- Horario laboral flexible para madres y padres durante los 24 meses siguientes al nacimiento del hij@.
- Posibilidad de adaptar el horario de trabajo para conciliación de la vida familiar sin necesidad de reducción de jornada.
- Calendario adaptado fundamentalmente a calendario escolar para mejora en la conciliación de la vida laboral y familiar.
- Cesta regalo en Navidad valorado en 200 euros.

- Seguro médico privado.
- Regalo por nacimiento de hijo/a Cesta de regalo con productos para el bebé por nacimiento de hijo/a por valor de 100 euros.
- Un día a la semana se proporciona fruta para todos/as los/as trabajadores con el fin de fomentar hábitos de alimentación saludables.
- Plan de formación anual.
- Para aquellos perfiles que más necesitan usar el idioma, ofrecemos una hora de inglés a la semana durante un periodo concreto del año.
- Reconocimiento a la fidelidad mediante un regalo de agradecimiento (aquellos trabajadores que cumplan una década de trabajo y en lo sucesivos 20 y 30 años).
- Ayuda para el transporte (la empresa destina una cantidad diaria por trabajador/trabajadora en concepto de transporte, mejorando las condiciones del convenio)
- Disponibilidad de equipo portátil y conexión a la red de la empresa por razones de conciliación de la vida familiar
- Tiempo libre el día del cumpleaños (disponibilidad de reducción en dos horas la jornada laboral)
- Posibilidad de teletrabajo; la política de Home-Office de Contazara tiene como objetivo que los empleados/as puedan realizar en su domicilio el trabajo durante un máximo de una hora y media diaria, o bien el equivalente a un día a la semana.
- Premio a la fidelidad concediendo días libres de vacaciones adicionales en función de la antigüedad de los trabajadores.

Anualmente se revisan estos beneficios sociales y se tiende a incrementar, en la medida de lo posible, los beneficios sociales para los trabajadores. En el año 2020 se incrementó los días libres adicionales en función de la antigüedad para trabajadores que llevaban en la empresa 5 años. En el año 2021 uno de los mayores beneficios sociales proporcionados por la empresa se consiguió en dicho año como es el seguro médico privado para todo la plantilla. En el 2023 se permitió el trabajo de Home-office de un 25% de la jornada laboral a la semana a todos aquellos trabajadores que puedan realizar trabajo a distancia desde casa. En 2024 se añadió la cesta regalo por nacimiento de hijo/a.

14.1.3) Seguridad y salud en el trabajo

En el año 2019 CONTAZARA **certificó su Sistema de Gestión de Seguridad y Salud** en el trabajo según la nueva norma **ISO 45001:2018** que permite trasladar a lo operativo los enfoques estratégicos en temas de prevención y salud en el trabajo.

Además, CONTAZARA posee un **sistema de gestión de riesgos** acorde a la norma **ISO 31000:2018**, donde ha analizado e implementado acciones para aquellos riesgos de la empresa que tras la valoración son priorizados. En esta priorización tiene en consideración los riesgos asociados a la dimensión laboral de la empresa.

a) Representación en Comité de Seguridad y Salud en el trabajo (GRI 403-1)

CONTAZARA dispone de un **Comité de Seguridad y Salud en el trabajo**. Este Comité está constituido por dos delegados de prevención y por dos representantes de la empresa. Las responsabilidades y autoridades que se le atribuyen son:

- Participar en la elaboración, puesta en práctica y evaluación de los planes y programas de prevención de riesgos laborales en CONTAZARA, S.A.
- Promover iniciativas sobre métodos y procedimientos para la efectiva prevención de los riesgos laborales, proponiendo la mejora de las condiciones o la corrección de las deficiencias existentes.
- Conocer directamente la situación relativa a la prevención de riesgos laborales en CONTAZARA, S.A., realizando a tal efecto las visitas que estime oportunas.
- Conocer y analizar los daños producidos en la salud o en la integridad física de los trabajadores, al objeto de valorar sus causas y proponer las acciones correctivas /preventivas oportunas.
- Conocer e informar la memoria y programación anual del servicio de prevención ajeno.
- Colaborar junto con nuestros recursos preventivos en el desarrollo simultáneo de actividades de varias empresas en nuestro centro de trabajo y si es necesario acordar reuniones conjuntas de los distintos Comités de Seguridad y Salud o en su defecto, de los delegados de prevención.

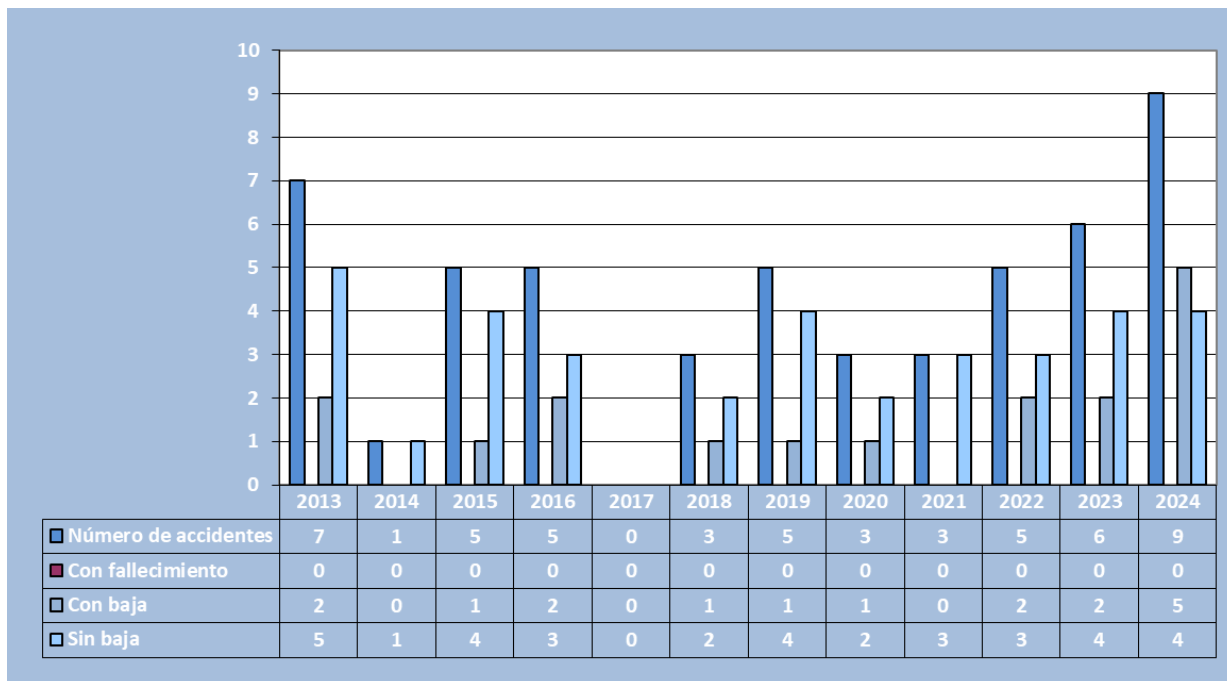
El **Comité de Seguridad y Salud en el trabajo** está compuesto por 4 miembros, 2 delegados del personal y 2 representantes de la dirección.

Existe un correo interno (prevencionderiesgos@contazara.es) donde los trabajadores pueden hacer llegar sugerencias o reclamaciones en relación a la Prevención de Riesgos y Seguridad en el Trabajo que llega directamente a los miembros del Comité de Seguridad y Salud.

b) Tipo de accidentes y ratio, enfermedades profesionales, días perdidos, absentismo y número de víctimas mortales relacionadas con el trabajo, por región y sexo (GRI 403-2).

CONTAZARA ha realizado grandes mejoras en el diseño de sus productos en materia de seguridad y salud en el trabajo con las nuevas familias de contadores. Principalmente se han eliminado riesgos de cortes con objetos cortantes, se ha reducido la utilización de atornilladores neumáticos en la fase de ensamblaje y riesgo de posturas forzadas y manipulación de cargas en contadores de gran caudal gracias a la instalación de un

punto grúa y de cortes al eliminar la colocación de precintos con una herramienta manual en la fase de verificación.



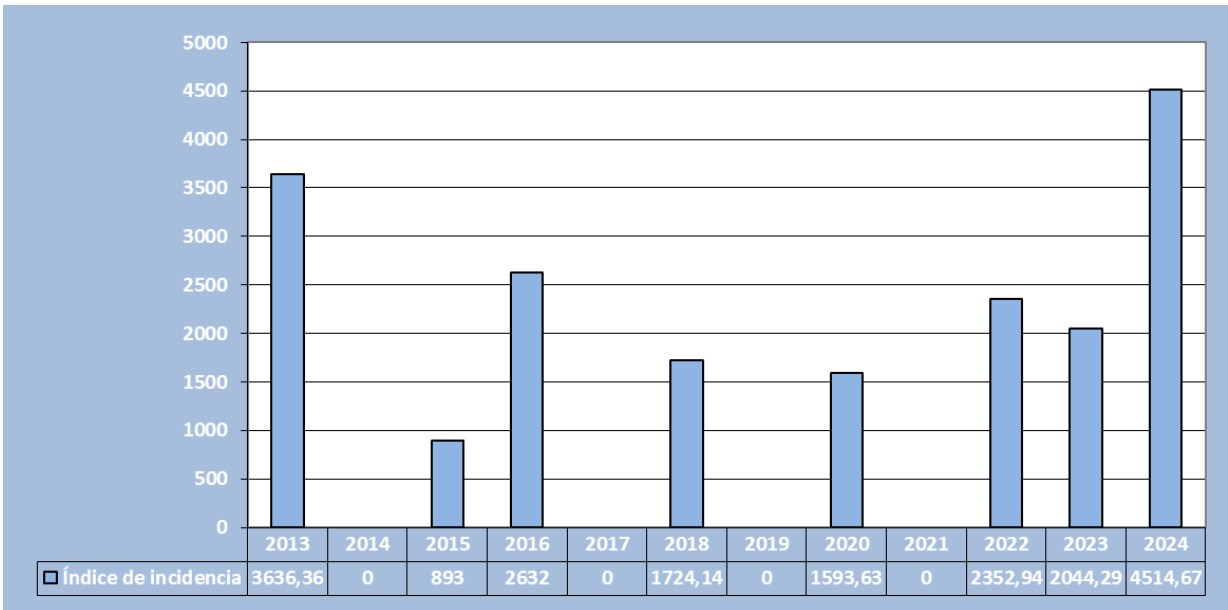
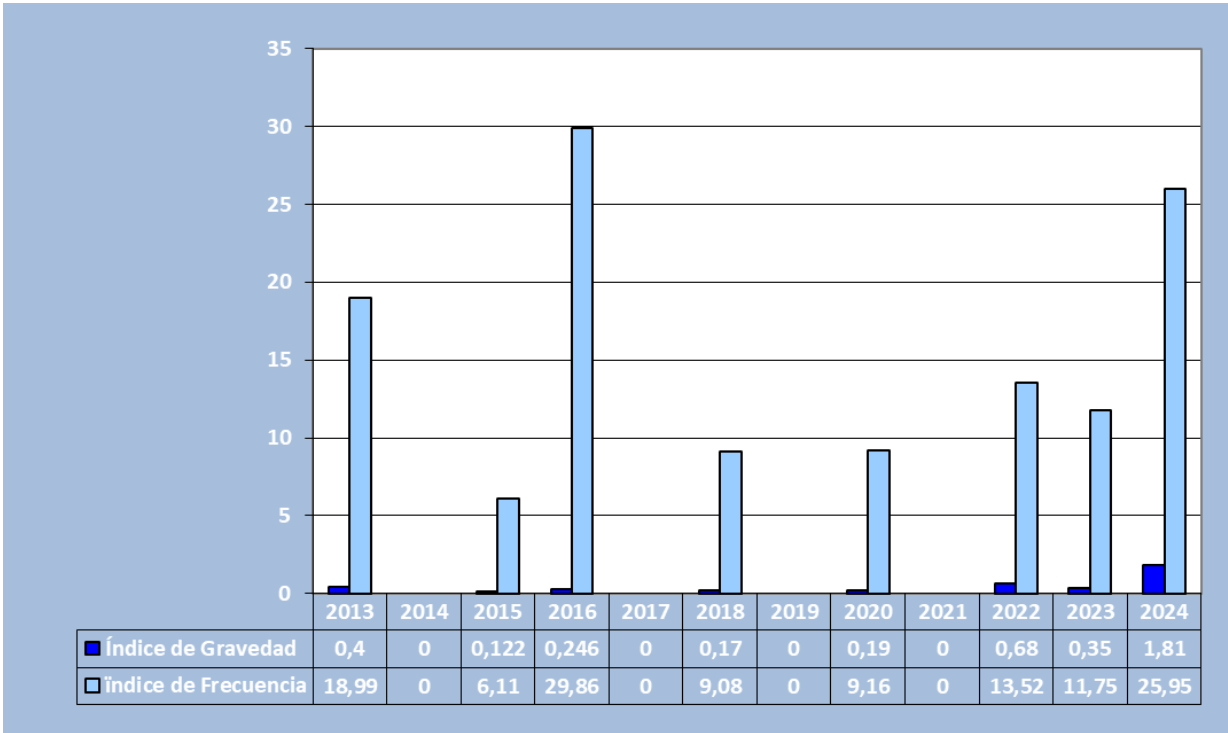
En el año 2024 se produjeron 9 accidentes: 5 de ellos con baja y 4 sin baja. Los accidentes con baja fueron originados uno de ellos por sobreesfuerzo físico, cuatro de ellos por incorrecta manipulación de cargas y uno de ellos por golpe contra un objeto inmóvil. Por otro lado, tres de los accidentes sin baja fueron originados debido a no utilizar los EPI's adecuados en el puesto de trabajo y uno de ellos se originó por accidente in itinere.

Los cálculos de los índices se realizan con las siguientes fórmulas:

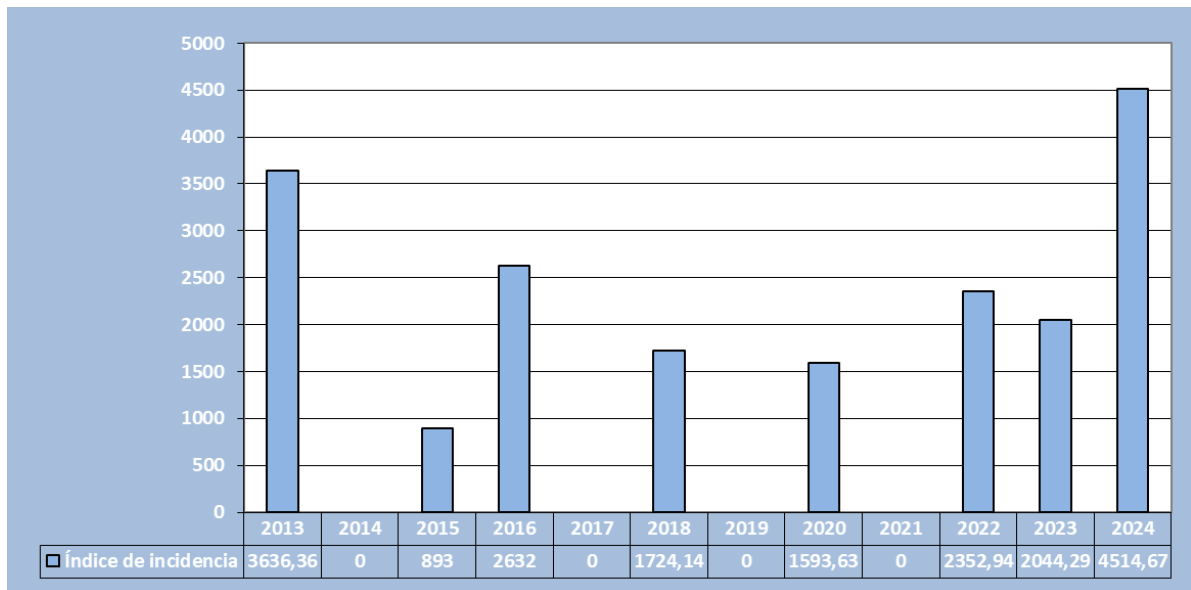
Índice de Gravedad:
$$\frac{\text{nº de jornadas perdidas}}{\text{nº horas trabajadas}} \times 10^3$$

Índice de Frecuencia:
$$\frac{\text{nº de accidentes con baja}}{\text{nº horas trabajadas}} \times 10^6$$

Índice de incidencia:
$$\frac{\text{nº de accidentes con baja}}{\text{nº trabajadores expuestos}} \times 10^3$$



Los índices de gravedad, frecuencia e incidencia en el año 2024 han empeorado porque además de aumentar los accidentes con bajas, la duración de estas bajas ha sido superiores. También hay que tener en cuenta que hemos aumentado la plantilla a una media de 112 empleados durante todo el año. El indicador de frecuencia su valor es 25.95, el indicador de gravedad es 1.81 y el de incidencia es 4514.67.



La tasa del absentismo laboral es la que se muestra en la siguiente tabla.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Tasa de absentismo	2,25%	1,09%	1,49%	3,66%	4,98%	2,00%	2,40%	1,64%	3,70%

La **subida en el absentismo laboral en 2024**, aunque sustancialmente por debajo de la media nacional, va en la línea del incremento del absentismo laboral en España, explicado por un aumento de las bajas principalmente por incapacidad temporal, debidas en mayor medida al envejecimiento de la población, así como en nuestro caso de la plantilla de la empresa. Siendo la mayor parte de los procesos de incapacidad temporal caracterizados por periodos de larga duración. Pese a este % nos encontramos inmersos en varias medidas de vigilancia de la salud para el control y reducción de este dato a lo largo del año, como mayores medidas de flexibilidad y conciliación, así como acciones formativas de prevención de riesgos.

En el año **2020** nuestros mayores **esfuerzos** han ido encaminados adaptar la organización a las medidas preventivas ante el **covid-19** (secuenciando la entrada de los trabajadores, limitando aforos en área de descanso y vestuarios, colocación de mamparas de metacrilato para respetar la distancia de 2 metros, medidas higiénicas en el área de descanso y aumentando la limpieza en toda la organización, desinfecciones semanales por empresa externa autorizada, dotación de mascarillas FFP2, guantes de nitrilo, gafas de protección y geles de hidroalcohol, adquisición de máquina de filtrado de aire, controles a la entrada de personal ajeno a la empresa, limitación de viajes a clientes y proveedores, hacer pruebas de test de antígenos y PCR's como medida preventiva al menor síntoma relacionado con el mismo). Gracias a esto, **hemos podido controlar este virus** del covid en la organización **detectando casos aislados contagios** en la organización. Continuamos en el año 2022 con el **programa de promoción de la salud de prevención contra el cáncer de próstata y colón**, a través de análisis específicos para la detección temprana del cáncer de colón y prostata en hombres y mujeres de edad igual o mayor a 45 años. Es un programa que tiene excelente aceptación dentro de nuestros trabajadores. Existen otro programa para la promoción de la salud y bienestar laboral como es el **programa de promoción de buenos hábitos saludables enfocado a una alimentación saludable y el fomento de la actividad física**, que incluye proyecto

con nutricionista, día de la salud, almuerzo saludable todos los martes, cursos de buenos hábitos alimentarios, máquina de vending con alimentos saludables y patrocinio de carreras populares). Este año 2020, a causa del covid-19, en marzo de dicho año se suspendieron varias actividades como el almuerzo saludable, el proyecto de nutricionista, los cursos, la máquina de vending saludable (durante un tiempo dejó de funcionar) ... En el año 2021 se ha retomado varias acciones saludables suspendidas por el covid-19. **En el año 2022 se continuó con el proyecto con nutricionista, se volvió al almuerzo saludable (una pieza de fruta) proporcionado por la empresa a todos los trabajadores los martes después de la pandemia, máquina de vending con alimentos saludables, se retomó el patrocinio de la carrera popular de Esic de empresas y se comenzó con la iniciativa Healthy cities** organizado por Sanitas fomentando que el ejercicio físico diario de los trabajadores controlando los pasos dados diariamente con una aplicación de smartphoen diseñada por el propio Sanitas. Es destacar en este año 2022 el comienzo de participar en **esta iniciativa de Healthy Cities gracias a Sanitas, ya que durante dos meses se ha fomentado la actividad física diaria realizando como mínimo 6.000 pasos y consiguiendo este reto 17 trabajadores** (de los 25 trabajadores que comenzaron). Esta **iniciativa saludable también es ambiental** y por cada trabajador que ha conseguido el reto se ha plantado un árbol en el Bosque de los Zaragozanos. En el año 2023 se **continuó con esta iniciativa y se consiguió este reto 20 trabajadores** y en total se recorrieron 6.937 kilómetros, plantándose . A continuación existe un resumen de los logros conseguidos con la iniciativa Healthy Cities:



Medallero global



3

Nº de usuarios que han conseguido el oro



8

Nº de usuarios que han conseguido la plata



9

Nº de usuarios que han conseguido el bronce



También es de destacar nuevamente este año **el patrocinio de la carrera de empresas Esic** fomentando el ejercicio físico. Contazara **consiguió constituir dos equipos de tres trabajadores cada uno**, pero no se superó la participación del año anterior.



En el año 2023 se retomó la andada popular (trayecto: 8 kilómetros) de todos los trabajadores para fomentar el ejercicio físico y **nos adherimos al Programa Deporte de la Cámara de Comercio de Zaragoza**. En el Programa Deporte **se establecieron sinergias entre Contazara y otras empresas** como grupo Pikolin y Atlas Copco. Cámara de Comercio de Zaragoza acoge e impulsa el Programa Empresa Deporte 2023 que incorpora actividades deportivas organizadas por empresas concretas que las ponen a disposición de otras empresas de Club Cámara para fomentar las alianzas. Este programa consiste en **incentivar a los trabajadores a realizar actividad física fuera del horario laboral, facilitando instalaciones para la realización de running y realizando pequeños torneos de pádel, tenis, basket o tenis de mesa** para todos los

niveles y personas que deseen participar. Contazara participa exactamente en el club de running (con cuatro trabajadores) y en el torneo de pádel.



The image contains two promotional posters. The top poster is for a 'Club de Running' and the bottom poster is for a 'Torneo de Pádel'. Both posters feature a background image of a person's feet in running shoes on a path.

Club de Running

- Fechas: Todos los miércoles a las 19.30h.
- Lugar: Stadium Casablanca.
- Modalidad: Abierto a cualquier nivel de corredor.
- Precio inscripción: 5€/mes (incluye monitor técnico, vestuarios y parking).

Interesados contactar en runningcamara@stadiumcasablanca.com

Logos: 30 años empresa deporte, nikolín, and a green shield logo.

Torneo de Pádel

"TORNEO DE PÁDEL CÁMARA DE COMERCIO 2023 A BENEFICIO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER"

- Modalidad: Dobles Mixtos, mínimo 2 partidos por pareja.
- Inscripción: Del 1 a 18 de Abril.
- Torneo: Del 25 de abril a 30 de junio.
- Lugar: Real Zaragoza Club de Tenis.
- Precio: 80€ por pareja.

Bases y reglamento [aquí](#)

Logos: Atlas Copco, Real Zaragoza Club de Tenis, and Asociación Española Contra el Cáncer.

A continuación, se muestra una foto del Torneo benéfico organizado por la Asociación Española contra el Cáncer, el Club de Tenis Zaragoza y la empresa Atlas Copco. donde participaron dos trabajadores de nuestra empresa.



Durante el 2024 continuaron los **programas de club de running y torneo de pádel** con la Cámara de comercio de Zaragoza. Contazara aumentó la participación de personal en

el equipo de pádel en un **150%**, mientras que para el club de running se mantuvo con la asistencia que en 2023.



Nuevamente realizamos este año **el patrocinio de la carrera de empresas ESIC** fomentando el ejercicio físico. Contazara **consiguió presentar 7 equipos de tres trabajadores cada uno**, siendo el 2024 el año con mayor participación de la historia de Contazara representado el 15% de la plantilla.



14.1.4) Estabilidad en el trabajo

El 100% de la plantilla de Contazara cuenta con contrato indefinido desde el momento en el que inician la relación laboral. **El personal de Contazara valora muy positivamente la estabilidad** en el empleo que ofrece Contazara, puesto que, el resultado obtenido en la encuesta de satisfacción de **2024, referente a la estabilidad en el empleo ha obtenido una puntuación del 90%**, aumentando incluso la obtenida en la última encuesta realizada en el 2022, donde obtuvo una valoración del 89,8%, puntuación ya muy positiva de por sí. Encontrándose esta pregunta entre las 5 mejor valoradas de toda la encuesta de satisfacción. Otro indicador que garantiza la estabilidad en el empleo es el índice de rotación involuntaria que se sitúa en los últimos años 2022 y 2023 en un 0% y en 2024 en un 0,01%.

14.1.5) Capacitación y Educación

La **formación** se considera un **elemento esencial** para posibilitar la eficacia y eficiencia en el desempeño de la actividad de los trabajadores, facilitar su adecuación a las necesidades organizativas y tecnológicas de sus puestos de trabajo y potenciar sus expectativas de promoción y desarrollo profesional.

CONTAZARA tiene establecido un Modelo de gestión por competencias. Este modelo favorece el desarrollo de competencias gracias a un mejoramiento del desempeño de los

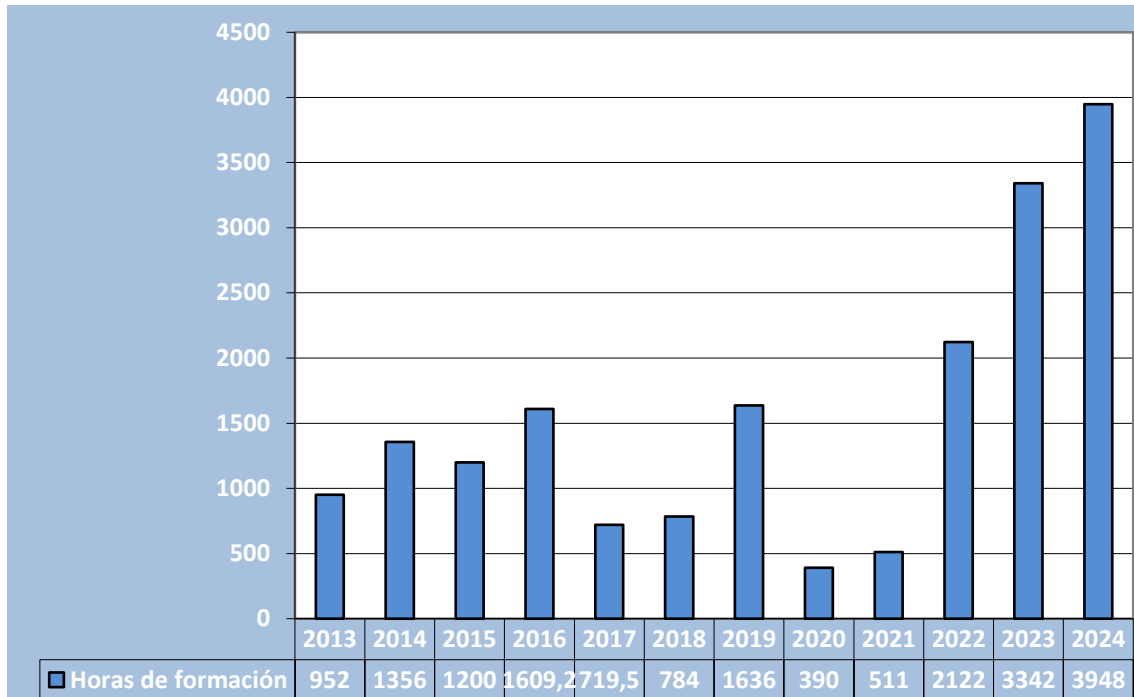
trabajadores; así como detección de las competencias futuras necesarias para un determinado puesto de trabajo. Este análisis del desarrollo profesional de cada trabajador se evalúa anualmente en la *Evaluación del Desempeño*. La Evaluación del Desempeño consiste en una entrevista entre el trabajador que desempeña el puesto y el director de puesto, en el cuál se compara la competencia del personal con la competencia definida en su perfil de puesto. Esta evaluación conlleva a una planificación y proyección de objetivos y acciones individualizadas para alcanzar las competencias necesarias. Así como las carencias formativas detectadas en esta evaluación son llevadas a cabo en el *Plan de Formación* anual.

En el año 2014 Contazara ha mejorado su Modelo de Gestión por competencias, debido a que se ha estandarizado a todos los departamentos de la organización creándose un mapa de competencias y se ha desarrollado un software específico para la gestión de competencias. Este mapa de competencias se ha integrado en tres ejes que son: Conocimientos, Técnicas (o Experiencia) y Habilidades; estos ejes a su vez se dividen en competencias específicas del puesto o relacionadas con la estrategia de la empresa.

a) Horas de formación (GRI 404-1)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Horas de formación	952	1356	1200	1609,2	719,5	784	1636	390	511	2122	3342	3948
Hombres	462	775	972	1033,7	409,5	457	1198	160	255	1256	2221	2891
Mujeres	490	581	228	575,5	310	327	438	230	256	866	1121	1057
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Mano de Obra Directa	211	90	12	53	64	122	97	29	269	546	423	2202
Mandos Intermedios	288	636	715	891	326	524	643	338	118	1234	2408	503
Directivos	453	630	473	665,2	329,5	138	896	23	124	342	511	1243
Hombres	462	775	972	1033,7	409,5	457	1198	160	255	1256	2221	2891
Mujeres	490	581	228	575,5	310	327	438	230	256	866	1121	1057

Los cursos de formación se han utilizado no sólo para mejorar la empleabilidad y las competencias del personal, sino que han favorecido aspectos relevantes para las partes interesadas como la seguridad y salud, el medio ambiente o la ética y responsabilidad social, como son los cursos de “Inteligencia emocional” y “Captación emocional”. Este año 2024 han aumentado ligeramente las horas de formación, sobre todo en los puestos de trabajo de mano de obra directa y directivos. Estos esfuerzos en formación se han visto reforzados por la creación de un departamento específico de Recursos Humanos, que gestiona directamente la formación y fomenta la realización de la misma.



b) Evaluación del desempeño (GRI 404-3)

100% de los trabajadores de la empresa se analiza su desarrollo profesional a través de la evaluación del desempeño y el 90% aproximadamente tienen vinculado su nómina a este desempeño.

14.1.6) Diversidad e igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres

Los niveles de salario base se establecen por categorías del convenio. Adicionalmente existen pluses y variables y el comité de empresa es conocedor de ellos.

La retribución variable se fija principalmente en función del desempeño individual, del desempeño de los procesos y del desempeño de cada departamento. El desempeño individual es medido en la evaluación del desempeño anualmente y el desempeño de los procesos y el desempeño de cada departamento es medido mensualmente. También en los departamentos productivos existe una variable por puntualidad y en el departamento comercial y marketing una variable por ventas, que es medido trimestralmente. De esta forma CONTAZARA premia el buen desempeño de sus trabajadores y fomenta la motivación de los mismos

a) Composición de los órganos de gobierno corporativo y de la plantilla (GRI 405-1)

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Numero de empleados	58	59	60	62	70	87	99	112
Hombres	40	40	41	42	46	52	54	60
Mujeres	17	18	18	20	24	35	45	52
Personas con discapacidad	1	1	1	1	1	1	2	2
Hasta 30 años	1	1	1	1	0	2	2	4
de 31 a 50 años	53	54	50	52	60	73	69	71
Mayores de 50 años	4	4	9	9	10	12	28	37
Directivos	9	9	9	9	9	11	10	10
Mandos Intermedios	16	16	17	16	21	23	24	22
Mano de obra directa	33	34	34	37	40	53	65	80

Consejo de Administración	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Número de Miembros	3	3	3	3	3	3	3	3
Hombres	3	3	3	3	3	3	3	3
Mujeres	0	0	0	0	0	0	0	0
Hasta 30 años	0	0	0	0	0	0	0	0
de 31 a 50 años	1	1	1	1	0	0	0	0
Mayores de 50 años	2	2	2	2	3	3	3	3

En mayo del año 2013 se modifica el Consejo de Administración a raíz de la adquisición total de nuestra empresa por el grupo internacional Arad y continua igual hasta la fecha.

b) Relación entre salario base de los hombres con respecto al de las mujeres (GRI 405-2)

El salario Base no presenta variaciones por sexo dado que se aplica según categorías de convenio a cada persona. Las variaciones respecto a la retribución total se presentan en la tabla siguiente.

Relación salario base hombres/mujeres	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Directivos	96	96	96	84	85	87
Mandos intermedios	84	84	92	92	91	90
Mano de Obra Directa	97	95	97	97	97	101

En el **2024** En el año 2024, el grupo de directivos sigue disminuyendo paulatinamente la diferencia salarial entre hombres y mujeres, con un 2% respecto al año anterior. En el grupo de mandos intermedios se mantiene más o menos estable aumentando la diferencia entre ambos géneros en un 1% y en el caso de mano de obra directa, el % se invierte, puesto que el colectivo de mujeres está levemente por encima del de los hombres.

En el año 2023 la relación de salario base está prácticamente igual al año anterior, mejorándose ligeramente en la relación de salarios base a nivel directivo. La mayor brecha está en la parte "directivos", debido a que en el año 2022 se han incorporado dos mujeres en la parte directiva de la organización, consiguiendo que la representación de mujeres en la parte directiva pase de un 25% al 44,4% por este motivo parece que no hay equidad salarial, pero la verdadera razón es están dos nuevas directivas. A lo largo de

los años en la parte directivos se podrá apreciar la equidad salarial. Por otro lado, la parte “mandos intermedios” se ve afectado por la retribución variable en la parte comercial donde el colectivo femenino es pequeño y por este motivo parece que hay desigualdad salarial en mandos intermedios.

14.1.7) Evaluación de las prácticas laborales de los proveedores

Los criterios de selección de proveedores están definidos en el proceso de selección, evaluación y re-evaluación de los proveedores independiente del territorio, de tendencias políticas... y benefician a aquellas organizaciones que **evidencian un buen comportamiento ambiental, de seguridad y salud en el trabajo, sociales o éticos**; es decir, existen criterios de corrección para los índices de calidad global en la evaluación de proveedores de materias primas o de servicios subcontratados en base al comportamiento en cuestiones ambientales, de seguridad y salud en el trabajo, sociales o éticos evidenciados con denuncias públicas, auditorías o visitas de CONTAZARA.

a) Nuevos proveedores evaluados siguiendo criterios de prácticas laborales. (GRI 414-1). Impactos negativos significativos en la cadena de suministro (GRI 414-2).

El 100% de los nuevos proveedores se evalúan siguiendo el proceso de selección, evaluación y re-evaluación de los proveedores que incorpora la valoración de las prácticas laborales. También las malas prácticas laborales a proveedores pueden ser detectadas en auditorías o visitas y serán tratados los temas en el **Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social** de CONTAZARA.

Dado el colectivo actual de proveedores no se han detectado impactos negativos significativos.

14.1.8) Comunicación e información (Pendiente de correo de Miriam)

En la encuesta de satisfacción de 2024, el bloque de información y comunicación ha obtenido una puntuación de 72,4 % manteniéndose en el mismo resultado que en la encuesta anterior realizada en el año 2022. Aunque la puntuación global ha sido la misma, los resultados de cada una de las preguntas incluidas en ese bloque ha variado, siendo los resultados obtenidos en las preguntas “*¿La comunicación en tu departamento consideras que es adecuada?*”, “*¿Existe una adecuada comunicación entre*

departamentos?”, “¿Crees que los canales de comunicación de la empresa son adecuados y funcionan correctamente?”, valorados más positivamente que en el 2022, y “¿La información que recibes es adecuada para desarrollar tu trabajo? y “¿Puedes comunicarte eficazmente con el Director de tu departamento?” valorados por debajo de las puntuación obtenidas en 2022.

PREGUNTA	2024	2022	Diferencia
¿La comunicación en tu departamento consideras que es adecuada?	3,64	3,61	+0.008%
¿Existe una adecuada comunicación entre departamentos?	2,85	2,76	+0.03%
¿Crees que los canales de comunicación de la empresa son adecuados y funcionan correctamente (revista, correo electrónico, informes, formación, charlas, red interna, encuestas, pantallas área de desca	4	3,82	+0.04%
¿La información que recibes es adecuada para desarrollar tu trabajo?	3,52	3,62	-0.03%
¿Puedes comunicarte eficazmente con el Director de tu departamento?	4,11	4,3	-0.04%

En este caso, medidas como la implementación de la herramienta de Bizneo como portal del empleado, utilizando su tablón de anuncios para la comunicación de información, seguir impulsando la revista interna “Contando news” o el aumento de las publicaciones en la pantalla de la zona de descanso han ayudado al aumento de la puntuación en alguno de sus ítems.

14.1.9) Cooperación con empresas del grupo

Es un nuevo aspecto material a tener en cuenta, ya que la nueva estrategia 2018-2020 uno de sus objetivos estratégicos es “Aumentar la cooperación en el Grupo”. Actualmente existe una alta cooperación con todas las empresas del Grupo, principalmente con Arad Technologies, Water Tech y Cicasa. Comentar que en el año 2017 se trabajo conjuntamente en el diseño del contador CZ400 169, en el año 2018-2019 en el diseño del contador estático de ultrasonidos para pequeños calibres y a finales del año 2019 y principios 2020 en la incorporación de la tecnología IoT en el contador estático de ultrasonidos para grandes calibres. Y a finales del año 2020 en mejorar el contador estático de ultrasonidos en pequeños calibres. En el año 2021 y 2022 se ha seguido cooperando en proyectos conjuntos. **A finales del año 2023 y durante todo el año del 2024** se comenzó a trabajar con la empresa Arad en un diseño conjunto de una versión mejorada de nuestro contador C5000. Esta versión mejorada se llama CZ6000.

14.2) Derechos Humanos

CONTAZARA dispone de una Política de Gestión Integrada que tiene en cuenta todo tipo de aspectos, incluidos los de Derechos Humanos. Además de los compromisos éticos y de responsabilidad social en la Política existen otros compromisos y objetivos relacionados con la prevención de la contaminación, seguridad y salud, legislación vigente o participación del personal. Desde 2011 se han incluido dentro de la Política general de la empresa nuevos compromisos de gestión de riesgos acorde a la norma ISO 31000:2018.

CONTAZARA es socio fundador de la Asociación Española del Pacto Mundial (ASEPAM) y realiza informes de progreso en los que la revisión de los aspectos relativos a los Derechos Humanos es parte fundamental. ASEPAM ha invitado a CONTAZARA a exponer su trabajo en a este respecto en una jornada con empresas. (Ver anexo II).

En la Planificación Estratégica de CONTAZARA existen estrategias y tácticas ligadas a los Derechos Humanos, que junto con los compromisos de la Política de gestión sirven para el despliegue.

En concreto para CONTAZARA este aspecto es relevante en las prácticas de gestión de sus recursos humanos y sus prácticas laborales asociadas que han sido recogidas en apartados anteriores.

Tampoco se han establecido planes de formación específicos en aspectos relativos a los derechos humanos al no existir riesgos apreciables en este sentido, más allá de los incluidos para la correcta aplicación de los procedimientos de selección y evaluación de proveedores (GRI 412-2).

CONTAZARA posee un único centro de actividad y este es analizado en sus impactos en materia de Derechos Humanos a través de la actividad del comité de Empresa y del y las acciones de análisis del **Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social y auditorías** internas que incorporan recomendaciones de la norma SG21. (GRI 410-1). No se han producido reclamaciones de esta índole.

14.2.1) No discriminación (GRI 406-1)

No existen denuncias por Incidentes de discriminación en cuestión de derechos humanos

14.2.2) Libertad de asociación y negociación colectiva (GRI 407-1)

CONTAZARA posee un único centro de actividad en el que el 100% de los trabajadores están sujetos al Convenio Colectivo y siguiendo la legislación aplicable aquellos que no

representan a la propiedad pueden participar en las elecciones sindicales y ser elegidos como representantes en el comité de empresa.

Tras los análisis realizados tanto internamente como en los proveedores, no consideramos que el trabajo forzoso sea un factor de riesgo, ya que trabajamos en un sector tecnológico y de innovación. Trabajamos internamente de una forma eficaz y eficiente, pero con flexibilidad laboral. Nuestros proveedores están todos en países desarrollados y en sector tecnológico.

14.2.3) Trabajo infantil (GRI 408-1)

Se considera que no existen centros de actividad y proveedores con un riesgo potencial de incidentes de explotación infantil.

14.2.4) Trabajo forzoso (GRI 409-1)

Nuestro centro de actividad ni nuestros proveedores no existe riesgo elevado de episodios de trabajo forzado o no consentido.

14.2.5) Evaluación de los proveedores en materia de derechos humanos (GRI 412-1)

El 100% de los nuevos proveedores se evalúan siguiendo el proceso de selección, evaluación y re-evaluación de los proveedores que incorpora la valoración de sus prácticas en derechos humanos. En **2024** no se ha incorporado ningún proveedor relevante y los proveedores existentes no se ha detectado ningún impacto en este aspecto.

14.3) Sociedad

CONTAZARA ha sido desde sus inicios una empresa anclada en su territorio, incluyendo en su denominación social Zaragoza, la población y provincia en la que está instalada. Tanto el modelo de producción y como la cadena de proveedores no ha presentado impactos apreciables en los contenidos de este aspecto de la memoria, pero se han establecido los mecanismos adecuados para evitar la corrupción y las prácticas de competencia desleal.

Igualmente es de especial importancia para la sostenibilidad de CONTAZARA y su modelo de negocio el cumplimiento regulatorio en todos los aspectos, incluido éste. Aun cuando dada la dimensión de la empresa las Directrices de la OCDE para Empresas

Multinacionales quedan en muchos momentos fuera del ámbito de CONTAZARA sirven de documento de referencia en los aspectos tributarios y de corrupción.

El comité de Gestión valora los riesgos e impactos en estos aspectos tanto a través de la ISO 9004 como la ISO 31000, pudiendo también ser considerados por el Comité de Empresa o el Comité de Gestión Ética y Responsabilidad Social de ser necesario.

Se evalúa de manera sistemática los posibles impactos medioambientales, no sólo para el cumplimiento legislativo y la aplicación de la ISO 14.001 sino también por los requerimientos de los procesos de ecodiseño.

a) 14.3.1 Participación en la comunidad local (GRI 413-1)

La involucración de CONTAZARA en el ámbito social recoge también el apoyo económico a colectivos y entidades que trabajan en ámbitos de mejora social y están recogidos en la tabla siguiente:

2024	2023
- Participación Asociación de Abastecimiento y Saneamiento del Agua (ASA) 2.523 euros	- Aportación económica al Clúster urbano para el uso eficiente del agua (Zinnae) con 1.900 euros
- Participación Asociación Española para la Calidad (AEC) 550 euros	- Pertenencia al Grupo Español para el Crecimiento Verde con 500 euros
- Participación Asociación Española de Profesionales de Compras, Contratación y Aprovisionamientos (AERCE) 385 euros	- Asociación Club Cámara de Comercio. 4.826 euros
- Congreso Asociación Española de Abastecimiento de Agua y Saneamiento (AEAS) 2.830 euros	- Aportación económica a ASEPAM (Asociación Española del Pacto Mundial) con 600 euros
- Aportación económica al Clúster urbano para el uso eficiente del agua (Zinnae) con 1.900 euros	- Aportación para la Asociación de Padres de Niños con Cáncer de Aragón con 300 euros
- Pertenencia al Grupo Español para el Crecimiento Verde con 500 euros	- Aportación Exponencial Salud con 1.120 euros
- Asociación Club Cámara de Comercio. 4.750 euros	- Aportación económica a Cruz Roja con 250 euros
- Aportación económica a ASEPAM (Asociación Española del Pacto Mundial) con 1.200 euros	- Aportación a la Asociación Huauquipura con 250 euros
- Aportación económica a AECC (Asociación Española contra el Cáncer). 250 euros	- Aportación a la Asociación Emalaikat con 250 euros
	- Aportación a la Asociación Española contra el Cáncer con 250 euros
	- Aportación a Enfermedades lisosomales con 250 euros

2024	2023
- Aportación económica a Cruz Roja con 240 euros	- Pertenencia a la Federación de Empresarios del Metal de Zaragoza (FEMZ) 2520 euros
- Pertenencia a la Federación de Empresarios del Metal de Zaragoza (FEMZ) 3.240 euros	- Pertenencia a la Asociación para el Progreso de la Dirección (APD). 1.563 euros
- Pertenencia a la Asociación para el Progreso de la Dirección (APD). 1.626 euros	- Pertenencia a la Asociación de Mujeres Directivas de Aragón (AMPDA) 120 euros
- Pertenencia a la Asociación de Mujeres Directivas de Aragón (AMPDA) 120 euros	- Aportación a la Asociación Española de Dirección y Desarrollo de personas (Aedipe) con 80 euros
- Pertenencia a la Wize Alliance. 10.000 euros	- Aportación a la Cámara de Zaragoza con 1.600 euros
- Aportación al equipo de balonmano Casademont. 16.000 euros	- Aportación al equipo de balonmano .16.000 euros
- Aportación a la asociación (Achille South). 725 euros	- Aportación a Asociación Española de Abastecimiento de Agua y Saneamiento (AEAS) 2.742 euros
- Hospital San Juan de Dios. 1.000 euros	- Participación Asociación de Abastecimiento y Saneamiento del Agua (ASA) 2.278 euros
- Conferencia Española de Organizaciones Empresariales (CEOC). 725 euros	- Pertenencia a la Asociación Española para la Calidad (AEC) 550 euros
- Aportación al Congreso nacional organizado por el Centro Español de Metrología. 6000 euros	- Participación Asociación Española de Profesionales de Compras, Contratación y Aprovisionamientos (AERCE) 385 euros
- Aportación a la Asociación Española de Dirección y Desarrollo de personas (Aedipe) con 80 euros	- Cuota de asociación a Achille South 680 euros
- C.D. SPORTCORT ZARAGOZA. 2.000 euros	- Cuota a la plataforma Nalanda Global 300 euros
- BASKET ZARAGOZA 2002 SAD. 1.400 euros.	- Aportación en Natación Helios 1.500 euros
- Desarrollos Deportivos Pádel. 375 euros	

b) Programas de desarrollo, evaluación de impacto y procesos de participación de las comunidades locales (GRI 413-1)

En la planta de Zaragoza se evalúan de manera sistemática y continuada los posibles impactos ambientales, no considerándose que puedan existir otros impactos a nivel local.

c) Centros de operaciones con efectos negativos significativos, reales o potenciales, sobre las comunidades locales (GRI 413-2).

No han existido impactos significativos.

14.3.2) Lucha contra la corrupción

Durante todo el año **2024** se siguen auditando todos los departamentos y el criterio de auditoría es el Código de Conducta Ética que incluye las acciones relativas a corrupción, soborno, transparencia..., y la norma ética y de responsabilidad social SGE21:2017.

No existen contribuciones políticas económicas o en especie efectuadas directa o indirectamente por CONTAZARA.

a) Número y porcentaje de centros en los que se han evaluado los riesgos relacionados con la corrupción y riesgos significativos detectados (GRI 205-1).

El 100% de las Unidades de negocio han sido pues analizadas con respecto a riesgos relacionados con la corrupción.

El Código ético y de conducta establece los siguientes parámetros que son revisados por el Comité de Ética y Responsabilidad Social:

- *En relación con los clientes: CONTAZARA debe reparar o canjear productos defectuosos por buenos al menos dentro del ámbito de la **Ley de Garantías en la Venta de Bienes de Consumo**. Así como el personal de CONTAZARA **no debe realizar pago alguno, sobornos, regalos u otro tipo de agasajos a clientes** con el objeto de influir en la compra de productos o servicios de CONTAZARA.*
- *En relación con los proveedores: El personal de CONTAZARA **no debe admitir pago alguno, sobornos, regalos u otro tipo de agasajos de proveedores** que pudieran dar lugar a interpretaciones subjetivas sobre la conformidad del proveedor para seguir suministrando productos o servicios a CONTAZARA. El valor máximo de los detalles es despreciable. Así mismo la **información propia y confidencial de los proveedores no debe transmitirse a su competencia** en aras de lograr beneficio a CONTAZARA, perjudicando al proveedor del que se haya obtenido dicha información confidencial.*
- *En relación con el personal: el personal de CONTAZARA y en concreto, el personal perteneciente al organigrama del laboratorio, mantienen siempre la **imparcialidad en sus ensayos y calibraciones**. También en la **selección***

personal y de promoción interna, el personal de Contazara con toma de decisión no debe verse influenciado por las relaciones familiares o de amistad del personal aspirante y del personal de Contazara. Todo el personal aspirante sea familiar, amigo o conocido del personal de Contazara es evaluado bajo los mismos criterios objetivos que otros candidatos.

En el año 2019 se modificó el Código de Conducta Ética principalmente por aspectos relacionados con protección de datos de carácter personal.

b) Formación y comunicación de las políticas y procedimientos anticorrupción. Incidentes de corrupción (GRI 205-2)

Anualmente CONTAZARA presenta su Memoria de Comunicación de Progreso basado en el cumplimiento de los 10 Principios y está a disposición de cualquier interesado en la página web del Pacto Mundial, enlazando con el Código de Conducta Ética y en la propia web de CONTAZARA.

Adicionalmente en la intranet está disponible para todos los trabajadores y se incorpora en la formación del proceso de acogida y en el manual de acogida.

En CONTAZARA no constan incidentes de corrupción, ni se han registrado reclamaciones por dicho motivo, adicionalmente se ha evaluado este aspecto como de riesgo bajo. Tanto en las auditorías internas de una manera formal como en encuentros anuales de manera más informal se revisa y recuerda la existencia del código de conducta y se traslada a las nuevas incorporaciones la necesidad de respetar las políticas y procedimientos anti-corrupción (GRI 205-3).

14.3.3) Política pública (GRI 415-1)

No existen contribuciones políticas económicas o en especie efectuadas directa o indirectamente por CONTAZARA.

14.3.4) Lucha contra competencia desleal (GRI 206-1)

No existe ninguna demanda por competencia desleal relacionada con nosotros por prácticas monopolísticas y contra la libre competencia.

En el año 2017 se han implantado la mayoría de los requisitos necesarios para un sistema de gestión de compliance penal según la norma UNE 19601:2017 y se ha tenido en cuenta en la evaluación de riesgos de delitos penales la “Lucha contra competencia desleal”.

14.3.5) Transparencia corporativa

CONTAZARA pertenece al grupo multinacional Arad, el cuál cotiza en bolsa en Tel Aviv. Por ello, la organización es auditada financieramente cada tres meses y dicho report es consultado por el grupo.

Además internamente somos auditados por el Grupo Arad anualmente. En dicha auditoría se revisan principalmente temas financieros y de tecnologías de la información.

14.4) Responsabilidad sobre producto

En relación con los clientes se dispone de un departamento atención al cliente para solucionar las reclamaciones ante una expectativa/necesidad no satisfecha. Además, se respeta los derechos de nuestros clientes en el servicio post-venta a través de la ley de garantías en la venta de bienes de consumo.

Así mismo CONTAZARA a través de sus agentes comerciales y de toda una serie de fichas técnico-comerciales se informa de las prestaciones del producto, correcta utilización del mismo incluidas precauciones e incluso actuación en el fin de vida del producto para la protección del medio ambiente. También se informa a nuestros clientes de la pertenencia a asociaciones como AEAS y ASA y de la información relevante extraída de estas asociaciones y cambios legislativos.

Un hecho de especial importancia es la **fidelidad de nuestros clientes**. Aquellos que suponen el 75% de la facturación llevan más de 11 años comprando con absoluta normalidad, lo que permite augurar muchos más años de relaciones comerciales. Los 5 clientes que en el 2005 suponían el 85% de la facturación (Grupo Suez, Canal Isabel II de Madrid, Aguas de Valencia, Emasesa de Sevilla y Emasa de Málaga) han seguido comprando todos los años sucesivos.

Respecto a la **diversificación de clientes** en el año **2024** el 95% de la facturación está concentrada en 21 clientes, ampliando la diversificación de ventas respecto a los 14 clientes el año anterior, siendo sólo uno de ellos quien engloba más del 40% de las ventas del año.

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Nº clientes						
Totales	17	22	14	36	14	21

La seguridad del producto no solo viene fijada por el cumplimiento de la normativa, sino que adicionalmente en el proceso de ecodiseño es un aspecto que se introduce en el proceso. Se está trabajando igualmente en poder ofrecer productos con menores prestaciones que permitan responder a las expectativas de clientes interesados en productos de un precio más ajustado y que a la vez no precisan de la totalidad de prestaciones de los contadores inteligentes de alta gama, manteniendo los niveles de calidad en medida adecuados sin perder en los aspectos ambientales y de seguridad del producto.

14.4.1) Seguridad y salud de los clientes (GRI 416-1 y GRI 416-2)

CONTAZARA ha realizado grandes mejoras en el diseño de sus productos en materia de seguridad y salud en el trabajo con las nuevas familias de contadores. Principalmente se han eliminado riesgos de cortes con objetos cortantes y se ha reducido la utilización de atornilladores neumáticos en la fase de ensamblaje y riesgo de posturas forzadas y manipulación de cargas gracias a la instalación del puente grúa y de cortes al eliminar la colocación de precintos con una herramienta manual en la fase de verificación.

No existen incumplimientos en esta materia.

14.4.2) Seguridad de la información (incluye privacidad de los clientes). GRI 418-1.

CONTAZARA cuenta con los mecanismos internos en sus procesos de gestión para el cumplimiento de las normativas del Reglamento Europeo para la Protección de Datos. En el año 2020 se ha **conseguido la certificación con la norma ISO 27001:2013** de seguridad de la información por primera vez y esto ha supuesto un gran esfuerzo en toda la organización. El cumplimiento con este estándar ha comenzado a evaluarse recientemente durante las auditorías internas de los procesos relacionados con la venta de nuestros productos y en las auditorías de Grupo Arad también es evaluado.

A raíz de la implantación de esta norma, se han establecido políticas específicas internas de activos de la información, uso de PC's, uso de móviles, intercambio de información, "que hacer en caso de virus", desarrollo seguro, relación con proveedores, trabajo despejado y pantalla limpia, copias de seguridad, control de accesos, restricciones en la instalación de software, uso de teams, teletrabajo,... El cumplimiento de estas políticas internas se ha comenzado a evaluar en auditorías internas como se ha comentado anteriormente y existe un grado de cumplimiento del 95%.

Por otro lado, se han mejorado las barreras de seguridad frente a malware/virus/suplantación de identidad y en el año 2020 no tuvimos ningún ataque, exceptuando en la época de estar confinados un trabajador entro a la cuenta de correo electrónico de la empresa desde su ordenador personal y bloqueo su cuenta de correo de empresa debido al ataque de un virus. En los años sucesivos tampoco ninguno.

No se ha recibido ninguna reclamación por fuga de datos ni por violación de la privacidad.

14.4.3) Cumplimiento regulatorio sobre producto (GRI 419-1).

Existe un proceso de "Gestión de los requisitos" para identificar los requisitos actuales y futuros aplicables a nuestros productos, en línea con nuestra política. Este proceso

incorpora todos los requisitos legales y reglamentarios y los de todas las partes interesadas, y se va actualizando periódicamente gracias a las diversas fuentes de información que disponemos.

No han existido multas por incumplir la normativa o la legislación relativas al suministro y el uso de productos y servicios. En los análisis de riesgos y la valoración de impactos por las partes interesadas no se ha identificado ningún incumplimiento de la legislación o de la normativa.

ANEXO I: ÍNDICE DE CONTENIDOS GRI (GRI 102-55)

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 102-14	Inclúyase una declaración del responsable principal de las decisiones de la organización sobre la relevancia de la sostenibilidad para la organización y la estrategia de esta con miras a abordar dicha cuestión.	Página 7
GRI 102-15	Describa los principales efectos, riesgos y oportunidades.	Página 13

Perfil de la organización

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 102-1	Nombre de la organización.	Página 14
GRI 102-2	Marcas, productos y servicios más importantes de la organización.	Página 14
GRI 102-3	Lugar donde se encuentra la sede de la organización.	Página 16
GRI 102-4	Indique en cuántos países opera la organización y nombre aquellos países donde la organización lleva a cabo operaciones significativas o que tienen una relevancia específica para los asuntos de sostenibilidad objeto de la memoria.	Página 17
GRI 102-5	Naturaleza del régimen de la propiedad y su forma jurídica.	Página 17
GRI 102-6	Indique a qué mercados se sirve	Página 18
GRI 102-7	Determine el tamaño de la organización	Página 18
GRI 102-8	Número de empleados por contrato laboral y sexo.	Página 19
GRI 102-8	Indique si una parte sustancial del trabajo de la organización lo desempeñan trabajadores por cuenta propia reconocidos jurídicamente, o bien personas que no son empleados ni trabajadores contratados, tales como los empleados y los empleados subcontratados por los contratistas.	No aplica

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 102-10	Comunique todo cambio significativo en el número de trabajadores (por ejemplo, las contrataciones estacionales en la temporada turística o en el sector agrícola).	Página 19
GRI 102-8	Porcentaje de empleados cubiertos por convenios colectivos.	Página 19
GRI 102-9	Describa la cadena de suministro de la organización.	Página 19
GRI 102-10	Comunique todo cambio significativo que haya tenido lugar durante el periodo objeto de análisis en el tamaño, la estructura, la propiedad accionarial o la cadena de suministro de la organización.	Página 22
GRI 102-11	Indique cómo aborda la organización, si procede, el principio de precaución.	Página 23
GRI 102-12	Elabore una lista de las cartas, los principios u otras iniciativas externas de carácter económico, ambiental y social que la organización suscribe o ha adoptado.	Página 23
GRI 102-13	Elabore una lista de las asociaciones (por ejemplo, las asociaciones industriales) y las organizaciones de promoción nacional o internacional a las que la organización pertenece.	Página 24

Aspectos materiales y cobertura

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 102-45	Elabore una lista de las entidades que figuran en los estados financieros consolidados de la organización y otros documentos equivalentes.	Página 25
GRI 102-45	Señale si alguna de las entidades que figuran en los estados financieros consolidados de la organización y otros documentos equivalentes no figuran en la memoria.	No Aplica
GRI 102-46	Describa el proceso que se ha seguido para determinar el contenido de la memoria y la cobertura de cada Aspecto.	Página 25
GRI 102-47	Explique cómo ha aplicado la organización los Principios de elaboración de memorias para determinar el Contenido de la memoria.	Página 25
GRI 102-47	Elabore una lista de los Aspectos materiales que se identificaron durante el proceso de definición del contenido de la memoria.	Página 25
GRI 102-46	Indique la Cobertura dentro de la organización de cada Aspecto material.	Página 29
GRI 102-46	Indique la Cobertura fuera de la organización de cada Aspecto material.	Página 29
GRI 102-48	Describa las consecuencias de las reformulaciones de la información facilitada en memorias anteriores y sus causas.	Página 31
GRI 102-49	Señale todo cambio significativo en el Alcance y la Cobertura de cada Aspecto con respecto a memorias anteriores.	Página 31

Participación de los grupos de interés

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA NOTA	/
GRI 102-40	Elabore una lista de los grupos de interés vinculados a la organización.	Página 32	
GRI 102-42	Indique en qué se basa la elección de los grupos de interés con los que se trabaja.	Página 32	
GRI 102-43	Describa el enfoque de la organización sobre la participación de los grupos de interés, incluida la frecuencia con que se colabora con los distintos tipos y grupos de partes interesadas, o señale si la participación de un grupo se realizó específicamente en el proceso de elaboración de la memoria.	Página 32	
GRI 102-44	Señale qué cuestiones y problemas clave han surgido a raíz de la participación de los grupos de interés y describa la evaluación hecha por la organización, entre otros aspectos mediante su memoria. Especifique qué grupos de interés plantearon cada uno de los temas y problemas clave.	Página 34	

Perfil de la memoria

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA NOTA	/
GRI 102-50	Periodo objeto de la memoria	2017	
GRI 102-51	Fecha de la última memoria (si procede).	Página 36	
GRI 102-52	Ciclo de presentación de memorias (anual, bienal, etc.).	Página 36	
GRI 102-53	Facilite un punto de contacto para solventar las dudas que puedan surgir en relación con el contenido de la memoria.	Página 32	
GRI102-54	Indique qué opción «de conformidad» con la Guía ha elegido la organización.	Página 36	
GRI 102-55	Facilite el Índice de GRI de la opción elegida.	Página 36	
GRI 102-56	Facilite la referencia al informe de verificación externa si la memoria se ha sometido a tal verificación.	Página 36	
GRI 102-56	Describa la política y las prácticas vigentes de la organización con respecto a la verificación externa de la memoria.	Página 36	
GRI 102-56	Si no se mencionan en el informe de verificación adjunto a la memoria de sostenibilidad, indique el alcance y el fundamento de la verificación externa.	No Aplica	
GRI 102-56	Describa la relación entre la organización y los proveedores de la verificación.	No Aplica	
GRI 102-56	Señale si el órgano superior de gobierno o la alta dirección han sido partícipes de la solicitud de verificación.	No Aplica	

Gobierno corporativo

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA NOTA	/
GRI 102-18	Describa la estructura de gobierno de la organización, sin olvidar los comités del órgano superior de gobierno. Indique qué comités son responsables de la toma de decisiones sobre cuestiones económicas, ambientales y sociales.	Página 37	
GRI 102-19	Describa el proceso mediante el cual el órgano superior de gobierno delega su autoridad a la alta dirección y a determinados empleados en cuestiones de índole económica, ambiental y social.	Página 37	
GRI 102-20	Indique si existen en la organización cargos ejecutivos o con responsabilidad en cuestiones económicas, ambientales y sociales, y si sus titulares rinden cuentas directamente ante el órgano superior de gobierno.	Página 37	
GRI 102-21	Proceso de consulta entre los grupos de interés y el consejo de administración	Página 38	
GRI 102-22	Composición del máximo órgano de gobierno	Página 38	

Ética e integridad

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA NOTA	/
GRI 102-16	Describa los valores, principios, estándares y normas de la organización, tales como códigos de conducta o códigos éticos.	Página 39	
GRI 102-17	Describa los mecanismos internos y externos de asesoramiento en pro de una conducta ética y lícita, y para consultar los asuntos relacionados con la integridad de la organización, tales como líneas telefónicas de ayuda o asesoramiento.	Página 40	
GRI 102-17	Describa los mecanismos internos y externos de denuncia de conductas poco éticas o ilícitas y de asuntos relativos a la integridad de la organización, tales como la notificación escalonada a los mandos directivos, los mecanismos de denuncia de irregularidades o las líneas telefónicas de ayuda.	Página 40	

Dimensión económica

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA NOTA	/
GRI 201-1	Valor económico directo generado y distribuido	Página 43	
GRI 201-2	Consecuencias financieras y otros riesgos y oportunidades para las actividades de la organización debido al cambio climático.	No Aplica	
GRI 201-3	Obligaciones del plan de beneficios definidos y otros planes de jubilación	No Aplica	
GRI 201-4	Ayudas económicas otorgadas por entes del gobierno.	Página 44	

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 203-1	Desarrollo e impacto de la inversión en infraestructuras y los tipos de servicios.	No Aplica
GRI 203-2	Impactos económicos indirectos significativos y alcance de los mismos.	No Aplica
GRI 204-1	Porcentaje del gasto en lugares con operaciones significativas que corresponde a proveedores locales.	Página 48

Dimensión ambiental

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 301-1	Materiales por peso o volumen.	Página 52
GRI 301-2	Porcentaje de los materiales utilizados que son materiales reciclados.	Página 53
GRI 302-1	Consumo energético interno	Página 62
GRI 302-2	Consumo energético externo.	No Disponible
GRI 302-3	Indique la intensidad energética.	No Disponible
GRI 302-1	Reducciones del consumo energético	Página 62
GRI 302-5	Reducciones de los requisitos energéticos de los productos y servicios.	Página 54
GRI 303-3	Captación total de agua según la fuente.	Página 58
GRI 303-3	Fuentes de agua que han sido afectadas significativamente por la captación de agua.	Página 59
GRI 303-3	Porcentaje y volumen total de agua reciclada y reutilizada.	Página 59
GRI 305-1	Emissiones directas de gases de efecto invernadero (Alcance 1)	Página 60
GRI 305-2	Emissiones indirectas de gases de efecto invernadero al generar energía (Alcance 2)	
GRI 305-3	Otras emisiones indirectas de gases de efecto invernadero (Alcance 3).	No Disponible
GRI 305-4	Intensidad de las emisiones de gases de efecto invernadero.	No Disponible
GRI 305-4	Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero.	Página 60
GRI 305-6	Emissiones de sustancias que agotan el ozono	No Disponible
GRI 305-7	NOX, SOX y otras emisiones atmosféricas significativas	Página 61
GRI 306-1	Vertido total de aguas, según su naturaleza y destino.	Página 56
GRI 306-2	Peso total de residuos gestionados, según tipo y método de tratamiento.	Página 57

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 306-3	Número total y volumen de los derrames accidentales más significativos.	No existen
GRI 306-4	Peso de los residuos transportados, importados, exportados o tratados que se consideran peligrosos en virtud de los anexos I, II, III Y VIII del Convenio de Basilea2 y porcentaje de residuos transportados internacionalmente.	No Aplica
GRI 301-3	Porcentaje de productos vendidos, y sus materiales de embalaje, que se recuperan al final de su vida útil, desglosado por categoría.	Página 56
GRI 307-1	Valor monetario de las multas significativas y número de sanciones no monetarias por incumplimiento de la legislación y la normativa ambiental.	Página 58
GRI 308-1	Porcentaje de nuevos proveedores que se examinaron en función de criterios ambientales.	Página 63
GRI 308-1	Impactos ambientales negativos significativos, reales y potenciales, en la cadena de suministro y medidas al respecto.	Página 63

Dimensión social

Prácticas laborales y trabajo digno

Aspecto: Empleo

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	Página / Nota
GRI 401-1	Número total y tasa de contrataciones y rotación media de empleados, desglosados por grupo de edad, sexo y región.	No Disponible
GRI 401-2	Prestaciones sociales para los empleados con jornada completa, que no se ofrecen a los empleados temporales o de media jornada, desglosado por ubicaciones significativas de actividad.	No Disponible
GRI 401-3	Niveles de reincorporación al trabajo y de retención tras la baja por maternidad o paternidad, desglosados por sexo.	No Disponible
GRI 402-1	Plazos mínimos de preaviso de cambios operativos y posible inclusión de estos en los convenios colectivos.	Página 67
GRI 403-1	Porcentaje de trabajadores que está representado en comités formales de seguridad y salud conjuntos para dirección y empleados, establecidos para ayudar a controlar y asesorar sobre programas de seguridad y salud laboral.	Página 68
GRI 403-2	Tipo y tasa de lesiones, enfermedades profesionales, días perdidos, absentismo y número de víctimas mortales relacionadas con el trabajo por región y por sexo.	Página 69
GRI 403-3	Trabajadores cuya profesión tiene una incidencia o un riesgo elevados de enfermedad.	No Existe

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	Página / Nota
GRI 403-4	Asuntos de salud y seguridad cubiertos en acuerdos formales con sindicatos.	No Aplica
GRI 404-1	Media de horas de formación al año por empleado	Página 71
GRI 404-2	Programas de gestión de habilidades y formación continua que fomentan la empleabilidad de los trabajadores y les ayudan a gestionar el final de sus carreras profesionales.	No Aplica
GRI 404-3	Porcentaje de empleados que reciben evaluaciones regulares del desempeño y de desarrollo profesional, desglosado por sexo y por categoría profesional.	.Página 72
GRI 405-1	Composición de los órganos de gobierno y desglose de la plantilla por categoría profesional y sexo, edad, pertenencia a minorías y otros indicadores de diversidad.	Página 72
GRI 405-2	Relación entre el salario base de los hombres con respecto al de las mujeres, desglosado por ubicaciones significativas de actividad.	Página 73
GRI 414-1	Porcentaje de nuevos proveedores que se examinaron en función de criterios relativos a las prácticas laborales.	Página 74
GRI 414-2	Impactos significativos, reales y potenciales, de las prácticas laborales en la cadena de suministro, y medidas al respecto.	Página 74

Derechos humanos

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 412-3	Número y porcentaje de contratos y acuerdos de inversión significativos que incluyen cláusulas de derechos humanos o que han sido objeto de análisis en materia de derechos humanos.	No disponible
GRI 412-2	Horas de formación de los empleados sobre políticas y procedimientos relacionados con aquellos aspectos de los derechos humanos relevantes para sus actividades, incluido el porcentaje de empleados capacitados.	Página 75
GRI 406-1	Número de casos de discriminación y medidas correctivas adoptadas	Página 75
GRI 407-1	Identificación de centros y proveedores en los que la libertad de asociación y el derecho de acogerse a convenios colectivos pueden infringirse o estar amenazados, y medidas adoptadas para defender estos derechos.	Página 75
GRI 408-1	Identificación de centros y proveedores con un riesgo significativo de casos de explotación infantil, y medidas adoptadas para contribuir a la abolición de la explotación infantil.	Página 75
GRI 409-1	Centros y proveedores significativos con un riesgo significativo de ser origen de episodios de trabajo forzoso, y medidas adoptadas para contribuir a la eliminación de todas las formas de trabajo forzoso.	Página 76

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 412-2	Porcentaje del personal de seguridad que ha recibido capacitación sobre las políticas o los procedimientos de la organización en materia de derechos humanos relevantes para las operaciones.	No Aplica
GRI 412-1	Número y porcentaje de centros que han sido objeto de exámenes o evaluaciones de impactos en materia de derechos humanos.	Página 77
GRI 412-1	Porcentaje de nuevos proveedores que se examinaron en función de criterios relativos a los derechos humanos.	Página 76
GRI 412-1	Impactos negativos significativos en materia de derechos humanos, reales y potenciales, en la cadena de suministro y medidas adoptadas.	Página 76
GRI 410-1	Número de reclamaciones sobre derechos humanos que se han presentado, abordado y resuelto mediante mecanismos formales de reclamación.	No Existen. / Página 75.

Comunidades locales

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 413-1	Porcentaje de operaciones donde se han implantado programas de desarrollo, evaluaciones de impactos y participación de la comunidad local.	Página 78
GRI 413-2	Centros de operaciones con efectos negativos significativos, posibles o reales, sobre las comunidades locales.	Página 78
GRI 205-1	Número y porcentaje de centros en los que se han evaluado los riesgos relacionados con la corrupción y riesgos significativos detectados.	Página 79
GRI 205-2	Políticas y procedimientos de comunicación y capacitación sobre la lucha contra la corrupción.	Página 79
GRI 205-3	Casos confirmados de corrupción y medidas adoptadas.	No se han identificado / Página 79
GRI 415-1	Valor de las contribuciones políticas, por país y destinatario.	Página 80. / No Existen.
GRI 206-1	Número de procedimientos legales por causas relacionadas con prácticas monopolísticas y contra la libre competencia, y sus resultados.	Página 80.
GRI 414-1	Porcentaje de nuevos proveedores que se examinaron en función de criterios relacionados con la repercusión social.	No Disponible
GRI 414-2	Impactos sociales negativos significativos, reales y potenciales, en la cadena de suministro y medidas adoptadas.	.No Existen

Responsabilidad sobre producto

INDICADOR GRI	DESCRIPCIÓN	PÁGINA / NOTA
GRI 416-1	Porcentaje de categorías de productos y servicios significativos cuyos impactos en materia de salud y seguridad se han evaluado para promover mejoras.	Página 81
GRI 416-2	Número de incidentes derivados del incumplimiento de la normativa o de los códigos voluntarios relativos a los impactos de los productos y servicios en la salud y la seguridad durante su ciclo de vida, desglosados en función del tipo de resultado de dichos incidentes.	No se ha producido Página 81.
GRI 417-1	Tipo de información que requieren los procedimientos de la organización relativos a la información y el etiquetado de sus productos y servicios, y porcentaje de categorías de productos y servicios significativos que están sujetas a tales requisitos.	No Disponible
GRI 417-2	Número de incumplimientos de la regulación y de los códigos voluntarios relativos a la información y al etiquetado de los productos y servicios, desglosados en función del tipo de resultado de dichos incidentes.	No se han producido
GRI 417-3	Venta de productos prohibidos o en litigio.	No Existen
GRI 417-3	Número de casos de incumplimiento de las normativas y los códigos voluntarios relativos a las comunicaciones de mercadotecnia, entre otras la publicidad, la promoción y el patrocinio, distribuidos en función del tipo de resultado de dichos incidentes.	No se han producido incidentes al respecto.
GRI 418-1	Número de reclamaciones fundamentadas sobre la violación de la privacidad y la fuga de datos de los clientes.	Página 82

ANEXO II: PARTICIPACIÓN EN ASOCIACIONES – ORGANIZACIONES – EVENTOS

ASOCIACIÓN / ORGANIZACIÓN / EVENTO	Ámbito actuación	Participantes	Antigüedad / Fecha	Actuación / Comentarios
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE LA CALIDAD (A.E.C.)	Elevar el nivel de competitividad empresarial, apoyar a los miembros en la consecución de la excelencia profesional y organizativa y facilitar y desarrollar el	CONTAZARA	Desde 2002 hasta la actualidad	Participamos solicitando información específica sobre calidad, medio ambiente o prevención de riesgos laborales y asistiendo a alguno de los cursos y grupos que organizan en estos temas.

	intercambio de información, iniciativas y experiencia en las mejores prácticas de calidad y medio ambiente	Isaac Navarro	Desde 2014 hasta la actualidad	Actualmente el Director General de Contazara colabora como Vicepresidente de la Asociación
ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE NORMALIZACIÓN (ISO)	ISO standards contribute to making the development, manufacturing and supply of products and services more efficient, safer and cleaner. They make trade between countries easier and fairer. They provide governments with a technical base for health, safety and environmental legislation. They aid in transferring technology to developing countries. ISO standards also serve to safeguard consumers, and users in general, of products and services - as well as to make their lives simpler.	Isaac Navarro	Desde 2005 hasta la actualidad	Vocal del Plenario AEN/CTN66 "Gestión de la Calidad y Evaluación de la Conformidad"
		Javier Santacruz	Desde 01/12/1998 hasta la actualidad	Vocales del Subcomité AEN/CTN82/SC3 de "Metrología de fluidos". Preparación de comentarios técnicos a los proyectos de norma internacionales relativos a los contadores de agua y a los sistemas de lectura a distancia de contadores. Traducción de normas internacionales de metrología de fluidos
		Javier Santacruz	Desde 01/10/2002 hasta la actualidad	Miembros del Subcomité ISO/TC30/SC7, "Measurement of fluid flow in closed conduits. Volume methods, including water meters", donde se desarrollan normas ISO de contadores de agua y otros sistemas de medición por volumen
		Javier Santacruz	10/03/2004	Coordinador del Grupo de trabajo ISO/TC30/SC7/WG4. "Remote reading systems of water meters" . Participación en el WG7:"Input/Output Protocols"
		Javier Gascón	06/07/1905	Secretario del Subcomité AEN/CTN82/SC3 de "Metrología de fluidos". Coordinación de un grupo de expertos nacionales en metrología de fluidos para la revisión, votos, comentarios y traducción a los proyectos de norma internacionales y nacionales.

		Javier Gascón	06/07/1905	Vocal del Plenario AEN/CTN82
		Natalia Cebrián	01/09/2014	Vocal Subcomite de normalización AEN/CTN66/SC1 "Sistemas de gestión". Aportaciones al proyecto de norma PNE-EN ISO 9001.
		Natalia Cebrián	01/09/2014	Vocal Subcomite de normalización AEN/CTN66/SC2 "Evaluación de la conformidad"
		Natalia Cebrián	03/10/2014	Vocal del grupo de trabajo del Comité técnico de normalización AEN/CTN81/GT02. Aportaciones al proyecto de norma ISO/CD 45001 "Sistemas de gestión en seguridad y salud en el trabajo".
COMITÉ EUROPEO DE NORMALIZACIÓN (CEN)	CEN is contributing to the objectives of the European Union and European Economic Area with voluntary technical standards which promote free trade, the safety of workers and consumers, interoperability of networks, environmental protection, exploitation of research and development programmes, and public procurement	Javier Santacruz	Desde 01/10/2003 hasta la actualidad	Miembros del Comité CEN/TC92, "Water meters", donde se desarrollan normas EN de contadores de agua

Clúster Urbano del Agua (ZINNAE)	Zaragoza	Isaac Navarro	Desde 2012 hasta la actualidad	Actualmente el Director General de Contazara colabora como Presidente.
		Natalia Cebrián / Javier Santacruz/ Oscar Sancho	2014-2015	La Directora de Calidad, el Director Tecnológico y el Director Comercial y Marketing participan en grupos de trabajo.
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE EMPRESAS ABASTECEDORAS DE AGUA (AEAS)	Análisis de las soluciones de los distintos aspectos del ciclo integral del agua. Intercambio de conocimientos. Colaboración con las Administraciones en materia de legislación y reglamentación, proporcionar el entendimiento entre profesionales del sector y usuarios	CONTAZARA	Desde 1999 hasta la actualidad	Somos colaboradores, la asociación nos permite participar de sus grupos de trabajo aún no siendo empresa gestora de agua.
		Oscar Sancho	Desde 2000 hasta la actualidad	Miembro de la Comisión "Redes de Abastecimiento" y del grupo de trabajo "Contadores".
				En 2015 junto con el Ayuntamiento de Burgos realizó una ponencia sobre la telelectura.
CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA	Miembros del Comité Organizador del Congreso Español de Metrología	Javier Gascón	Desde 11/11/2004 hasta la actualidad	Miembros del Comité Organizador: Colaboración en la organización del evento. Periodicidad 4 años.
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE RESPONSABLES DE COMPRAS Y DE EXISTENCIAS (AERCE)	Participación como socios empresa en la asociación.	Salvador Pablo	Desde 07/02/2005 hasta la actualidad	Participamos en el Foro Aerce, para el intercambio de conocimientos entre responsables de compras de toda España.
Asociación Española del Pacto Mundial (ASEPAM)	España	CONTAZARA	Desde 2004 hasta la actualidad	Socios fundadores
ASOC. SANEAMIENTO ANDALUCÍA (ASA)	Andalucía	CONTAZARA	01/01/2012	Actualización continua de información empresarial para concurrencia a concursos
Salón Internacional del agua y del riego (SMAGUA)	Zaragoza	CONTAZARA	06-09/03/2012, 4-7/03/2014 y en la actualidad	En el año 2015 se participó en dos reuniones en dicha feria.
Instituto Aragonés de Fomento	Zaragoza	Isaac Navarro	Febrero_2015	Consejo asesor del comité de excelencia de Aragón Empresa como miembro experto
		Isaac Navarro/ Natalia Cebrián/ Javier Santacruz	Junio y julio 2015	Jornada de benchmarking de gestión de las personas y gestión de la innovación (exposición de buenas prácticas y resultados)
Foro Aragón Empresa (IAF)	Zaragoza	Isaac Navarro	01/11/2015	Ponencia "Innovación ecológica eficiente". Buena práctica. Recogida del Sello Oro Aragón Empresa 2015.

Día Mundial de la Calidad (Asociación Española para la Calidad)	Madrid	Isaac Navarro	01/11/2015	Participación en mesa redonda de casos de éxito.
Think Tank de la calidad del siglo XXI (Asociación Española para la calidad)	Madrid	Isaac Navarro	Marzo 2015 y junio 2015	Miembro experto.
Asociación Española para la Calidad	Madrid	Isaac Navarro	01/09/2015	Redacción de un artículo para la revista de la AEC
Jornada "Cultura de la innovación" (Asociación Española para la calidad)	Zaragoza	Isaac Navarro	01/03/2015	Ponente.
Día Mundial de la Metrología		Javier Gascón	20/05/2015	Jornada "la metrología y la luz en la industria"
6º Seminario Inter-congresos		Javier Gascón	09/06/2015	"Tecnología ópticas en la metrología"
Feria de Economía Hidráulica ECWATECH	Moscú	CONTAZARA	05-08/06/2012	
Conferencia: ¿Derechos Humanos en la PYME? A ti también te aplican (Red Pacto mundial)	Madrid (Red Pacto Mundial)	Natalia Cebrián	30/10/2012	Ponencia "Derechos Humanos en la Pyme"
SMART CITY EXPO CONGRESS	Barcelona	I.Navarro/ J. Santacruz	13-15/11/2012 y noviembre 2015	Asistencia
Federación de Empresarios de Huesca (FEMHU)	Huesca	R. Anchelegues / J. Gascón	21/11/2012	Curso dirigido a los instaladores de contadores de agua.
Feria WASSER BERLIN INTERNACIONAL	Berlín	CONTAZARA	23-26/04/2013	Asistencia
Feria Europea de Metering Smart Grid y Smart Home (UTILITY WEEK)	Viena	I. Navarro/ J. Santacruz	01/11/2015	Asistencia
Mobile World Congress (Tecnología móvil GSM)		J. Santacruz	2,3,4 y 5/03/2015	Asistencia
Salón internacional de aire acondicionado, calefacción, ventilación y refrigeración (climatización)	Madrid	J. Santacruz	24,25,26 y 27/02/2015	Asistencia
Convención anual de AWWA de EEUU	Denver, Colorado	CONTAZARA	9-13/06/2013	Asistencia como expositor en MM
Jornadas AEAS	San Sebastián	CONTAZARA	12-14/06/2013	Asistencia
Jornadas	Burgos	Oscar Sancho	28,29 y 30/04/2015	Participación en mesa redonda sobre contadores
Universidad de Zaragoza	Master en Gestión de Recursos Hídricos (Universidad de Zaragoza)	Javier Santacruz	30/09/2013	Ponencia sobre medición de caudal

II Encuentro Evaluadores de CENTROS DE EXCELENCIA	Conferencias y talleres para evaluadores de Premios de Excelencia de los CEX de España	Isaac Navarro	29/10/2013	Ponencia "Modelo de Excelencia de Largo Recorrido en CONTAZARA"
Feria Internacional para la Gestión Eficiente del Agua (EFIAQUA)	Valencia	CONTAZARA	13-15/11/2013 y en la actualidad	El Director Comercial y Marketing participó en 3 reuniones sectoriales y formamos parte del comité organizador
Master en Metrología (UPM)	Asignatura de Metrología de Masa y magnitudes derivadas	Javier Santacruz	20/11/2013 y 01/07/2015	Ponencia sobre medición de caudal
Master de Sistemas Integrado de CREA	Zaragoza	Isaac Navarro	01/01/2015	Ponente. 30 horas
Posgrado de Calidad e Innovación (UOC)	Asignaturas de "Sistema y proceso de gestión de la innovación" y "Gestor de sistemas integrados"	Natalia Cebrián	Noviembre y diciembre 2015 y en la actualidad	Profesor
I Jornada de Calidad y el Precio del Agua (AEC)	Gestión del agua y cálculo de la huella hídrica	Isaac Navarro	04/12/2013	Ponencia "La Calidad y el Precio del Agua"
ASOC. DIRECTIVAS DE ARAGON	Aragón	Cristina Calvo	01/01/2014	Networking y formación
HYDROGAÏA	Montpellier	CONTAZARA	20-24/05/2014	
Jornada la Creciente Importancia del uso sostenible del agua (DIPUTACIÓN DE TERUEL-ZINNAE-SASTESA)	Uso sostenible del agua en Aragón	Isaac Navarro	17/09/2014	Mesa redonda "Eficiencia y Sostenibilidad: El rol de las Administraciones Públicas"
ASOC. PROGRESO DIRECCION (APD)	Nacional	CONTAZARA	01/01/2015	Networking y formación
Seminario Técnico "Herramientas para la gestión eficiente del agua" en Zinnae para delegación de Fujian	Zaragoza	Javier Santacruz	19/01/2015	Ponencia sobre contadores inteligentes
XXXIII Jornadas AEAS 2015	Burgos	CONTAZARA	28-30/04/2015	
Consultora Qualitas	Zaragoza	Natalia Cebrián/ Javier Gascón	22/06/2015	Visita a nuestras instalaciones de los alumnos del curso de "Técnico de control de calidad"
Jornada de benchmarking con Red Eléctrica Española	Madrid	Isaac Navarro/ Natalia Cebrián	01/09/2015	Tema "Gestión de los procesos y grupos de interés"
2º Congreso Nacional de PRL. AEC. Zaragoza	Retos, compromisos y novedades en la prevención de riesgos laborales	Isaac Navarro	10/06/2015	Apertura Inaugural del Congreso

Mobile World Congress (Tecnología móvil GSM)	Barcelona	Javier Santacruz	22-25/02/2016	Asistencia
Master en Metrología (UPM)	Madrid	Javier Santacruz	13/04/2016	Ponencia
Carbon Expo 2016 Meet the carbon and Energy market	Colonia	Natalia Cebrián Isaac Navarro Weronica	25,26 y 27/05/2016	Junto con el GECV e ICEX. Stand compartido con ICEX
Expo Agua Perú 2016	Lima (Latinoamérica)	Weronika Marianska / Isaac Navarro	19-21/10/16	Ponencia sobre gestión inteligente de agua / Apertura del Congreso de Expo Agua Perú
iWater Barcelona 2016. 1ª Edición. Feria de soluciones para la gestión del agua	Barcelona (internacional)	CONTAZARA	15-17/11/16	Stand propio
Jornada de Inmersión Estratégica ZINNAE	Zaragoza	Javier Santacruz / Isaac Navarro	23/11/2016	Ponencia sobre arquitecturas para redes de instrumentación / Apertura de la Jornada
Jornada de Puertas Abiertas (Empresa del Sello Oro Aragón Empresa)	Zaragoza	Isaac Navarro Natalia Cebrián Javier Santacruz Javier Gascón	24/11/2016	Organizado por IAF
II Foro del GECV. Crecimiento Verde: Oportunidades para España y políticas necesarias.	Madrid	Isaac Navarro Natalia Cebrián	07/06/2016	Intervención en mesa redonda
7º Seminario Intercongresos de Metrología. Día Mundial de la Metrología. (CEM y AEC)	Madrid	Javier Gascón	20/05/2016	Asistencia
Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Sede Pirineos. Curso de "Instrumentos de medida: comercialización, control metrológico y vigilancia de mercado"	Huesca	Javier Gascón	21/09/2016	Ponencia sobre la vigilancia del mercado desde el punto de vista de los fabricantes de instrumentos de medida.
Jornada RSE. IAF. Gobierno de Aragón. Premio RSA 2017	Zaragoza	Natalia Cebrián	20/12/2016	Recogida del Sello RSA 2017 para CONTAZARA.
6ª Congreso Español de Metrología (CEM)	San Fernando (Cadiz)	Isaac Navarro Natalia Cebrián Javier Santacruz J. Antonio Melero Javier Gascón	7,8 y 9/06/2017	Ponencias: - Aplicaciones innovadoras basadas en redes de instrumentos (J Santacruz), - Vida útil de los contadores de agua (J. Gascón), y asistencia del resto
Comisión 3ª AEAS, grupo contadores	Madrid	Oscar Sancho	2017	Realizar pliegos genéricos para la compra de contadores, Aportaciones para la nueva O.M. Propuestas ponencias para las jornadas bienales.

Jornadas AEAS	Tarragona	DM	2017	Jornadas de la asociación donde se exponen los avances en ponencias y grupos de trabajo
SMAGUA	Zaragoza	CONTAZARA	7 al 9/03/17	Feria del sector del agua con ámbito internacional. Exposición de novedades técnicas. Premio STAND.
Jornada Telelectura Valencia	Valencia	DM	2017	Jornada organizada por Global Omnium para dar a conocer al sector el estado de situación de las nuevas tecnologías IoT.
Asociación Española para la Calidad (AEC)	Madrid	Isaac Navarro	2017	Vicepresidente de la AEC. Participación mensual en la Comisión Ejecutiva y trimestral en la Junta Directiva
Cluster para el uso eficiente del agua en Aragón (ZINNAE)	Zaragoza	Isaac Navarro / Javier Santacruz	2017	Presidente de ZINNAE. Participación trimestral en la Junta Directiva y la semestral en la A.G.
IoT World. Wize Alliance Event.	Paris	Isaac Navarro	22 al 23/03/17. 19/04/17	Lanzamiento de la Wize Alliance (VHF - 169 MHz). Alta como Active Members en la WIZE ALLIANCE
Jornada de Desarrollo Sostenible en España organizada por el Pacto Mundial	Madrid	Natalia Cebrián	06/04/2017	Participación como ponente divulgando los objetivos de desarrollo sostenible ODS (voz pyme)
Jornada RSC-Compliance. IAF	Zaragoza	Isaac Navarro	04/07/2017	Intervención en mesa redonda sobre Compliance
Acto oficial de adhesión del Gobierno de Aragón a la Comunidad #PorElClima	Zaragoza	Natalia Cebrián	23/06/2017	Ponente difundiendo nuestras buenas prácticas ambiental por pertenecer a la Comunidad#PorElClima
I Congreso de Industria Conectada 4.0 AEC y MINCOTUR	Madrid	Isaac Navarro	21/09/2017	Asistente como Vicepresidente de la AEC
Club Líder CAMARA ZGZ	Zaragoza	Isaac Navarro	2017	Participación en eventos y almuerzos para ejecutivos de empresas líderes de Aragón con temáticas de actualidad
Encuentro EACCEL. ECODES	Zaragoza	Isaac Navarro	23/10/2017	Asistencia al lanzamiento de la plataforma de economía circular
		Natalia Cebrián	26/10/2017	Participación en el taller de la EACCEL (Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Energías Limpias) sector Industria
Día Mundial de la Calidad (Asociación Española para la Calidad)	Madrid	Isaac Navarro	07/11/2017	Asistencia como Vicepresidente de la AEC
		Natalia Cebrián		Asistencia
Foro Aragón Empresa (IAF)	Zaragoza	Isaac Navarro	21/11/2017	Asistencia
Jornada de ZINNAE. Economía circular del agua	Zaragoza	Isaac Navarro / Javier Santacruz	22/11/2017	Apertura Inaugural de la Jornada. Ponencia específica.

Jornada "El Centro Español de Metrología y los desafíos de la metrología en el siglo XXI: Plan estratégico 2017 - 2020"	Madrid	Javier Gascón	26/09/2017	Asistencia. Participación del ministro de Economía, Industria y Competitividad, Luis de Guindos.
Asociación Española para la Calidad (AEC)	Madrid	Isaac Navarro	2018	Vicepresidente de la AEC. Participación mensual en la Comisión Ejecutiva y trimestral en la Junta Directiva
Cluster para el uso eficiente del agua en Aragón (ZINNAE)	Zaragoza	Isaac Navarro / Javier Santacruz	2018	Presidente de ZINNAE. Participación trimestral en la Junta Directiva y la semestral en la A.G.
Club Líder CAMARA ZGZ	Zaragoza	Isaac Navarro	2018	Participación en eventos y almuerzos para ejecutivos de empresas líderes de Aragón con temáticas de actualidad
Sesión de Economía Circular. SUEZ SPAIN	Barcelona	Isaac Navarro	08/02/2018	Asistencia
Jornada de ZINNAE. Transformación Digital del Agua. ITAINNOVA	Zaragoza	Isaac Navarro / Javier Santacruz	14/02/2018	Apertura Inaugural de la Jornada
Jornada de ZINNAE-Gobierno de Aragón. La Gobernanza del Agua.	Zaragoza	Isaac Navarro	22/03/2018	Apertura Inaugural de la Jornada
Wize Alliance. General Meeting	Paris	Isaac Navarro	23/05/2018	Asistencia a la reunión
UNE. Asociación Española de Normalización	Madrid	Isaac Navarro Natalia Cebrián	2018 y 2019	Participación como Experto en el GET 24 para el desarrollo de la norma UNE EP060. Sistemas de gestión para la digitalización de la Industria. Requisitos y su herramienta de autoevaluación UNE EP061
UNE. Asociación Española de Normalización	Madrid	Javier Santacruz / Javier Gascón	25/09/2018	Secretaría y vocalía en AEN CTN 82 / SC3
Jornada " Nueva Ley de Contratos del Sector Público" AEC. OEPM	Madrid	Isaac Navarro	28/06/2018	Intervención en la mesa redonda sobre "Ventajas y retos de la Ley para las empresas"
Jornada "Encuentros por la Excelencia" IAF	Zaragoza	Isaac Navarro	12/09/2018	Ponencia "Procesos de transformación digital en las industrias excelentes"
II Congreso de Industria Conectada 4.0 AEC y MINCOTUR	Madrid	Isaac Navarro	26/09/2018	Participación en mesa redonda de AENOR sobre "Herramientas de Transformación Digital para las empresas"
Jornada "Blockchain" APD	Zaragoza	Javier Santacruz	03/10/2018	Asistencia a la jornada
IoT Solutions World Congress	Barcelona	Isaac Navarro	18/10/2018	Participación en stand como Active Members en la WIZE ALLIANCE
Acto oficial de presentación de la Red Aragonesa de Empresas Saludables	Zaragoza	Natalia Cebrián	24/10/2018	Asistencia

Jornada "Escenarios de futuro en la Telelectura de contadores de agua. NB IoT". Canal de Isabel II	Madrid	Javier Santacruz / Óscar Sancho / Isaac Navarro	25/10/2018	Participación como ponentes y asistentes en las diferentes mesas redondas sobre: O.S.: "La Experiencia en telelectura"; J.S.: "Barreras" "Intercomunicación y protocolos", "comunicación y tecnología de equipos de medida"
Día Mundial de la Calidad (Asociación Española para la Calidad)	Madrid	Isaac Navarro	07/11/2018	Asistencia como Vicepresidente de la AEC
Utility Week 2018	Viena	Weronika Marianska / Isaac Navarro	6 al 8/11/18	Stand con ICEX. Feria del sector de las empresas y tecnologías de agua, gas y electricidad
iWater Barcelona 2018. 2ª Edición. Feria de soluciones para la gestión del agua	Barcelona	DM / Isaac Navarro	13 al 15/11/18	Presencia como Event Partner con stand
Foro Aragón Empresa (IAF)	Zaragoza	Isaac Navarro	20/11/2018	Asistencia
Jornada de ZINNAE. Agua 4.0	Zaragoza	Isaac Navarro / Javier Santacruz	22/11/2018	Apertura Inaugural de la Jornada. Ponencia de JS sobre Sensores de medición de agua e IoT
IX Congreso ADEA de Directivos. Generación XXI. Valores y Ética	Zaragoza	Isaac Navarro	28/11/2018	Asistencia al Congreso y entrega de Premios Directivo Aragón
Grupo de trabajo sobre "Pymes y ODS"	Barcelona	Natalia Cebrián	16/01/2019	Grupo de trabajo organizado por el Observatorio de ODS y la Catedra de Liderazgo y Gobernanza Democrática de la Escuela de Negocios ESADE
Primera Asamblea General de la asociación de "Coalición de empresas por el Planeta"	Zaragoza	Natalia Cebrián	25/01/2019	Participación con la presentación de buenas prácticas en la Primera Asamblea General de Coeplan
Congreso de RS	Zaragoza	Natalia Cebrián Paula Morago	08/02/2019	Asistencia al Congreso de RS EN Zaragoza
Jornada El sector industrial y la Estrategia de Cambio Climático, Calidad del Aire y Salud de Zaragoza, ECAZ 3.0. Análisis, participación y paso a la acción (Camara de comercio de zaragoza)	Zaragoza	Natalia Cebrián	12/03/2019	Ponencia_ Medición de Huella de carbono y principales acciones para su reducción. La importancia de la medición y el control en la mejora de los procesos industriales
Taller Práctico: Casos de éxito. Movilidad, flotas y coaching	Zaragoza	Salvador Pablo	17/05/2019	Ponencia "Las compras y el coaching, como potenciar las fortalezas de tu equipo"
Premios MAZ 2018 Empresa Saludable	Zaragoza	Comité de Dirección y de Seguridad y Salud	21/05/2019	Presentación de las buenas prácticas de CONTAZARA como empresa saludable

Premios CEX 2019 a la Economía Circular	Pamplona	Comité de Dirección y Departamento QEHS	19/06/2019	Ponencia Natalia Cebrián "El ecodiseño como estrategia para una economía circular"
Foro "hacia un futuro sostenible" organizado por la Asociación de empresarias y profesionales (BWP)	Zaragoza	Natalia Cebrián	28/06/2019	Participación en Mesa redonda en el foro "Hacia un futuro sostenible" organizado por BWP
Reunión de la Comisión de Prestaciones Especiales en Mutua Maz	Zaragoza	Natalia Cebrián	09/07/2019	Representación de vocal dentro de la Comisión de Prestaciones Especiales
I Jornada de la Red Aragonesa de Empresa Saludable (RAES)	Zaragoza	Paula Morago Natalia Cebrián	09/05/2019	Creación de grupos de trabajo para la Red RAES
Jornada Agenda 2030	Zaragoza	Paula Morago	15/01/2019	Relación de la Agenda 2030 con los ODS
UNE. Asociación Española de Normalización	Madrid	Javier Santacruz / Javier Gascón	2019	Secretaría y vocalía en AEN CTN 82 / SC3
AEC. Día Mundial de la Calidad	Madrid	Isaac Navarro	07/11/2019	Conferencia sobre "Agua como experiencia 4.0"
Conferencia europea de Innovación en agua (EU WIC)	Zaragoza	Javier Santacruz	12/12/2019	Ponencia sobre Smart metering
Jornada " II Jornada sobre NBloT y Telelectura de contadores ". Canal de Isabel II	Madrid	Óscar Sancho	17/01/2020	Participación como ponentes y asistentes.
Jornada Economía Circular del Gobierno de Aragón	Zaragoza	Isaac Navarro	30/01/2020	Firma del Acuerdo Marco por la Economía Circular en representación de todos los Clusters de Aragón
Instituto Aragonés de Fomento (Jornadas +CERCA)	Zaragoza	Isaac Navarro	18/05/2020	Presentación sobre el Plan de Recuperación post-COVID en sectores esenciales
Instituto Aragonés del Agua (Jornada Ayuntamientos de Aragón)	Zaragoza	Isaac Navarro	18/09/2020	Presentación sobre "Gestión eficiente del agua. Telelectura. Buenas prácticas"
UNE. Asociación Española de Normalización	Madrid	Javier Santacruz / Javier Gascón	2020	Secretaría y vocalía en AEN CTN 82 / SC3
Ministerio de Industria, Comercio y Turismo (Premios Industria Conectada 4.0)	Madrid	Isaac Navarro	27/01/2021	Mesa redonda: "Digitalización de las Industrias" / Recibir Premio Nacional de Industria Conectada 4.0 2020
WINNING DAYS (UE Water Clusters)	UE (in streaming)	Isaac Navarro	02/02/2021	Presentación en la sesión de apertura: "The cross sectoral approach of water"

ISO/TC176/SC2/AHG4	ISO standards	Isaac Navarro	11/03/2021	Participación como experto en ISO para la conversión de la guía ISO 9004 a norma de requisitos certificable
Jornada CAMARA Conflictos en la Contratación pública	Zaragoza	Isaac Navarro	22/03/2021	Presentación de buenas prácticas, consejos y experiencia en contratación pública
"Garantizando el ODS 6. Gestión Sostenible del Agua y Saneamiento" / Canal AEC	Madrid	Isaac Navarro	08/04/2021	Presentación "Digitalización para la sostenibilidad en la gestión del agua"
Jornada de digitalización del sector del agua	Linkedin Live	Oscar Sancho	17/05/2021	Presentación de nuestras soluciones y aportaciones al sector del agua en materia de telelectura NB.
Reuniones 3ª Comisión AEAS	TEAMS	Oscar Sancho	15/03/2021	Reunión general para seguimiento de acciones propuestas
Reuniones 3ª Comisión AEAS	TEAMS	Oscar Sancho	19/05/2021	Reunión general para seguimiento de acciones propuestas
Reuniones 3ª Comisión AEAS	TEAMS	Oscar Sancho	16/06/2021	Reunión del plenario
UNE. Asociación Española de Normalización	Madrid	Javier Santacruz / Javier Gascón	2021	Secretaría y vocalía en AEN CTN 82 / SC3
Jornada CAMARA - Digitalización, Sostenibilidad e Industria 4.0	Zaragoza	Isaac Navarro	22/11/2021	Presentación de buenas prácticas, consejos y experiencia en industria 4.0, digitalización, sostenibilidad como estrategia para la internacionalización
Participación jornada APD	Zaragoza	Cristina Calvo	26/10/2021	"Estrategia Internacional"
Participación en la junta directiva de AMPD	Zaragoza	Cristina Calvo	2021	"reuniones de la junta directiva de AMPD"
Presidente de la Junta Territorial de Aragón de AERCE (Asociación Española de Responsables de Compras y Existencias)	Zaragoza	Salvador Pablo	13/12/2021	reunion de la junta directiva de AERCE
UNE. Asociación Española de Normalización	Madrid	Javier Santacruz / Javier Gascón	2022	Secretaría y vocalía en AEN CTN 82 / SC3
Ponente en mesa redonda de foro de liderazgo (ESIC)	Zaragoza	Salvador Pablo	23/06/2022	Foro de LIDERAZGO

Participación en mesa redonda para el Grupo Español del Crecimiento Verde	Madrid	Natalia Cebrian	21/06/2022	Mesa Redonda " Aceleración de la transición ecológica como respuesta a los retos actuales"
Vocal del Consejo Editorial de la revista divulgativa del CEM	Madrid	Javier Gascón	15/12/2022	Revista CEM
Participación en Jornada Internacional "Impact Trade" por ECODES y SISTEMA B	Barcelona	Isaac Navarro	16/05/2023	Mesa Redonda " La tecnología para el uso eficiente del agua en época de sequía "
UNE. Asociación Española de Normalización	Madrid	Javier Santacruz / Javier Gascón	2023	Secretaría y vocalía en AEN CTN 82 / SC3
Participación en Evento Europeo "SME Assembly 2023"	Bilbao	Isaac Navarro	14/11/2023	Mesa Redonda "Standardization for SME in the UE"
Participación en la junta directiva de AMPD	Zaragoza	Cristina Calvo	2023	"reuniones de la junta directiva de AMPD"
Participaciones en reuniones AEAS-AGA	Madrid	Oscar Sancho	2024	Comisión 3ª Contadores
Participaciones en reuniones AEAS-AGA	TEAMS	Oscar Sancho	2024	Comisión 3ª Contadores
Jornada AEAS	Castellón	DM	2024	Ponencias sobre el sector del agua. Evento bienal.
50 Aniversario EMASESA	Sevilla	Oscar Sancho	2024	Ponencias sobre el sector del agua en la celebración del 50 aniversario de EMASESA
Participación en el evento sobre NBloT	Madrid	DM	2024	Ponencias sobre el estado de la tecnología NB organizado por Canal de Isabel II
UNE. Asociación Española de Normalización	Madrid	Javier Santacruz / Javier Gascón	2024	Secretaría y vocalía en AEN CTN 82 / SC3
Participación Reunión Plenaria de la Comunidad AEC Operaciones	Madrid	Laura Madurga	24/09/2024	Reunión Plenaria Núm. 4ª de la Comunidad AEC Operaciones.
Participación en grupo de trabajo AEC Navegando a favor de la corriente	Madrid	Laura Madurga	08/10/2024	1ª Sesión Grupo Trabajo Comunidad Operaciones Personas y Transformación Cultural

Visita al Hub Km0 de GLS	Madrid	Isaac Navarro / Laura Madurga	05/11/2024	Visita con la comunidad de Operaciones de la AEC.
Participación Reunión Plenaria de la Comunidad AEC Operaciones	Madrid	Laura Madurga	10/12/2024	Ponencia: "El impacto de la Inteligencia Artificial en la cadena de suministro. Casos de uso".
Participación Reunión Plenaria de la Comunidad AEC Operaciones	Madrid	Laura Madurga	13/02/2025	Presentación de temáticas y propuesta de generación de contenidos formativos y divulgativos.
I Congreso de Operaciones	Madrid	Isaac Navarro / Laura Madurga	03/07/2025	AEC -EOI Madrid
Asociación Española de Directores de Recursos Humanos (AEDRH):	Zaragoza	Miriam Vidorreta	27/05/2025	Liderazgo en Entornos Multigeneracionales
AEDIPE	Zaragoza	Miriam Vidorreta	16/05/2025	Día internacional de los RRHH