

Informe anual de ejecución para el objetivo de inversión para el crecimiento y el empleo
PARTE A

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME ANUAL DE EJECUCIÓN

CCI	2014ES16RFOP004
Denominación	Aragón FEDER 2014-20 PO
Versión	2021.0
Fecha de aprobación del informe por parte del Comité de seguimiento	

Sin validar

IDENTIFICACIÓN DEL INFORME ANUAL DE EJECUCIÓN	1
2. VISIÓN GENERAL DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO [artículo 50, apartado 2, y artículo 111, apartado 3, letra a del Reglamento (UE) no 1303/2013]	4
2.1. Información clave sobre la ejecución del programa operativo en el año de que se trate, incluida información sobre los instrumentos financieros, con relación a los datos financieros y sobre indicadores.....	4
3. APLICACIÓN DEL EJE PRIORITARIO [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013]	6
3.1. Visión general de la ejecución	6
3.2. Indicadores comunes y específicos del programa (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)	10
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 01 / 1a.....	10
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 01 / 1b.....	12
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 02 / 2a.....	21
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 02 / 2c.....	23
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 03 / 3d.....	27
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 04 / 4b.....	30
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 04 / 4c.....	33
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 06 / 6c.....	37
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 06 / 6e.....	40
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 09 / 9d.....	42
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 20 / 13i	44
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 13.....	52
Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 21.....	53
Cuadro 3B: Número de empresas que han recibido apoyo a través de la red del Programa Operativo de apoyo múltiple a tales empresas.....	55
Cuadro 5: Información sobre hitos y metas definidos en el marco de rendimiento.....	56
Datos financieros [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013].....	58
Cuadro 6: Información financiera a nivel de eje prioritario y de programa.....	58
Table 7: Breakdown of the cumulative financial data by category of intervention for the ERDF, the ERDF REACT-EU, the ESF, the ESF REACT-EU and the Cohesion Fund (Article 112(1) and (2) of Regulation (EU) No 1303/2013 and Article 5 of Regulation (EU) No 1304/2013).....	59
Cuadro 8. Utilización de la financiación cruzada.....	61
Table 9: Cost of operations implemented outside the programme area (the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund under the Investment for growth and jobs goal).....	63
Table 10: Expenditure incurred outside the Union (ESF and ESF REACT-EU)	64
4. SÍNTESIS DE LAS EVALUACIONES.....	65
6 CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n° 1303/2013).....	68
7. RESUMEN PARA EL CIUDADANO.....	71
8. INFORME SOBRE LA APLICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS.....	72
9. Opcional para el informe que debe presentarse en 2016, no aplicable a otros informes someros: ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE.....	73

10. AVANCES REALIZADOS EN LA PREPARACIÓN Y EJECUCIÓN DE GRANDES PROYECTOS Y PLANES DE ACCIÓN CONJUNTOS (artículo 101, letra h), y 111, apartado 3, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

75

10.1. Grandes proyectos.....	75
10.2. Planes de acción conjuntos	78

11. EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO (artículos 50, apartado 4, y 111, apartado 4, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

81

11.1. Información de la Parte A y logro de los objetivos del programa (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)	81
11.2. Acciones concretas emprendidas para promover la igualdad entre hombres y mujeres y prevenir la discriminación, en particular en relación con la accesibilidad de las personas con discapacidad, y las medidas aplicadas para garantizar la integración de la perspectiva de género en el programa operativo y las operaciones (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra e), párrafo segundo, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)	82
11.3. Desarrollo sostenible (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra f), del Reglamento (UE) n° 1303/2013)	82
11.4. Información sobre la ayuda empleada en favor de los objetivos relacionados con el cambio climático (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)	82
11.5. Papel de los socios en la ejecución del programa	82

12. INFORMACIÓN OBLIGATORIA Y EVALUACIÓN DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 111, APARTADO 4, PÁRRAFO PRIMERO, LETRAS a) Y b), DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013

83

12.1. Avances en la ejecución del plan de evaluación y las medidas tomadas en respuesta a las conclusiones de las evaluaciones	83
12.2. Resultados de las medidas de información y publicidad de los Fondos aplicadas conforme a la estrategia de comunicación	85

13. ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n° 1303/2013) (Pueden incluirse en el informe presentado en 2016 (véase el punto 9). Son obligatorias en el informe presentado en 2017) Opción: informe de evolución

86

14. INFORMACIÓN ADICIONAL QUE SE PUEDE INCLUIR, DEPENDIENDO DEL CONTENIDO Y LOS OBJETIVOS DEL PROGRAMA OPERATIVO (artículo 111, apartado 4, párrafo segundo, letras a), b), c), d), g) y h), del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

87

14.1. Avances en la aplicación del enfoque integrado de desarrollo territorial, en especial el desarrollo de las regiones que afrontan retos demográficos y desventajas permanentes o naturales, las inversiones territoriales integradas, el desarrollo urbano sostenible y el desarrollo local participativo conforme al programa operativo	87
14.2. Avances en la ejecución de las acciones encaminadas a reforzar la capacidad de las autoridades de los Estados miembros y los beneficiarios para administrar y utilizar los Fondos.....	87
14.3. Avances en la ejecución de acciones interregionales y transnacionales.....	87
14.4. En su caso, contribución a las estrategias macrorregionales y de las cuencas marítimas.	87
14.5. Avances en la ejecución de acciones en el ámbito de la innovación social, si procede	88
14.6. Avances en la aplicación de medidas encaminadas a abordar las necesidades específicas de las zonas geográficas más afectadas por la pobreza o de los grupos destinatarios que corren mayor riesgo de pobreza, discriminación o exclusión social, prestando una atención especial a las comunidades marginadas, a las personas con discapacidad, a los desempleados de larga duración y a los jóvenes desempleados, indicando, cuando proceda, los recursos financieros empleados.....	88

15. INFORMACIÓN FINANCIERA A NIVEL DEL EJE PRIORITARIO Y DEL PROGRAMA [artículo 21, apartado 2, y artículo 22, apartado 7, del Reglamento (UE) n° 1303/2013].....

89

16. UN CRECIMIENTO INTELIGENTE, SOSTENIBLE E INTEGRADOR (opción: informe de evolución)

90

17. CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS — MARCO DE RENDIMIENTO [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) no 1303/2013]

91

Documentos.....

92

Resultados de la validación más reciente.....

93

2. VISIÓN GENERAL DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO [ARTÍCULO 50, APARTADO 2, Y ARTÍCULO 111, APARTADO 3, LETRA A DEL REGLAMENTO (UE) NO 1303/2013]

2.1. Información clave sobre la ejecución del programa operativo en el año de que se trate, incluida información sobre los instrumentos financieros, con relación a los datos financieros y sobre indicadores.

El Informe de la anualidad 2021 se ha elaborado en base a los datos recogidos sobre las Declaraciones de gasto y de ejecución de indicadores de productividad presentadas por los Organismos Beneficiarios Gestores (B1) en el caso de las Expresiones de Interés, y de las presentadas por los Organismos Gestores de Ayudas (B2) una vez realizadas las comprobaciones pertinentes a nivel de cumplimiento, idoneidad y coherencia de la información, en relación a lo exigido por el OI de este Programa, según el procedimiento recogido en el Manual de Funciones y Procedimientos, así como las verificaciones del artículo 125, apdo. 5, letra a), del RDC y art. 125, apdo. 5, letra b) y realizadas las Certificaciones correspondientes a la AG, para su tramitación a la AC y correspondiente solicitud de Reembolso a la Comisión.

Durante esta anualidad 2021, con todos los procedimientos ya en marcha, tanto respecto a las fases de evaluación, selección y aprobación de operaciones, como de las derivadas de las certificaciones de gasto realizada por este OI, entre las que se han finalizado ya controles de auditoría tanto de operaciones como de los sistemas del OI, por parte de la AG y AA, se ha procedido a efectuar la carga de datos de las operaciones y de las transacciones, tanto de gasto como de indicadores de productividad, y efectuar asimismo la cuarta solicitud de reembolso. Las actividades necesarias para satisfacerlos se han desarrollado correctamente entre el OI y las AG y AC, a pesar de las dificultades derivadas de las medidas de confinamiento como consecuencia de la pandemia internacional declarada en el 2020 por la COVID-19 y sus consecuencias también en el 2021. Dificultades que hay que señalar se han solventado por el esfuerzo de todas las personas que han participado en el desarrollo y ejecución de las operaciones en marcha, tareas de gestión, comunicación, verificaciones, auditoría, etc....

De las 932 operaciones, (Expresiones de Interés y operaciones de Convocatorias de Ayudas por concurrencia competitiva) que se incluyen en F2020, por una cuantía de 256,14 M€ de Gasto público subvencionable se ha certificado gastos por 148,84€. Con estos datos se pone en evidencia el alto porcentaje de operaciones aprobadas, un 82,36% sobre el total del plan Financiero del PO y respecto de la ayuda certificada acumulada, un 84,33% respecto al total de ayuda FEDER en el PO. Ello ha supuesto que, con los gastos certificados, se ha cumplido con superávit la regla de cumplimiento de la Regla n+3 2021.

Además, con las estimaciones de gasto (con tasa ordinaria de cofinanciación) a certificar en esta anualidad 2022 el porcentaje de ayuda certificada sobre la ayuda total FEDER, ascenderá hasta un 92,33%, porcentaje que se elevaría por encima del 100% en caso de aplicar a esta certificación una tasa de cofinanciación extraordinaria del 100%.

Es sin duda de vital importancia, la aportación y contribución de los Fondos europeos para satisfacer la urgente liquidez y paliar los efectos derivados de la crisis sanitaria y socioeconómica por la pandemia. Por lo que se espera que la ejecución de este Programa permita absorber el 100% de la Ayuda FEDER asignada

Por otra parte, hay que mencionar los recursos adicionales que se han añadido al Programa como consecuencia de la aplicación del Reglamento (UE) 2020/2221 de 23 de diciembre de 2020, que van a permitir incrementar la resiliencia tanto frente a la crisis sanitaria como a la económica y en otros ámbitos como la recuperación verde. De ello se ofrece más información en los apartados correspondientes de este Informe.

En base al gasto ejecutado y certificado, así como de la producción de indicadores hasta 31 de diciembre de 2021, se han obtenido los cuadros que exige la normativa comunitaria para la elaboración del Informe de Ejecución en 2021.

Se ha celebrado el séptimo Comité de Seguimiento el pasado 11 de mayo de 2021, por videoconferencia, y el 30 de noviembre de 2021 por procedimiento escrito, en aplicación de los artículos correspondientes del Reglamento interno, en particular lo relativo al artículo 6. En dicho Comité se analizaron los distintos puntos del orden del día, fundamentalmente la presentación del Informe de ejecución 2020, el estudio y la aprobación de las modificaciones del Programa Operativo (Programación de los recursos REACT-EU), así como la propuesta de modificaciones de los Criterios y Procedimientos de Selección de Operaciones, los Planes de Evaluación, la Evolución de la estrategia de Comunicación del Programa Operativo y los avances en la Programación del periodo 2021-2027.

Finalmente, el Informe de Evaluación por Reprogramación Covid-19 para la modificación del Programa, fue resuelto por Decisión C (2021)5890 de la Comisión el pasado 3 de agosto de 2021 y por Decisión C(2022)68 de la Comisión el 10 de enero de 2022 (incorporación asignación REACT-EU anualidad 2022 y modificación de indicador CO01 y asociados). Esta última versión del programa V7 es la versión donde se han incluido los recursos REACT-EU 2022. Sin embargo, el análisis de este informe se ha realizado sobre el programa FEDER ordinario pues en la fecha de elaboración del mismo no se ha certificado gasto REACT-EU en esta Comunidad Autónoma.

Asimismo, tal y como se detalla más adelante en sus apartados correspondientes, se ha seguido trabajando en la preparación y realización de jornadas relativas a la Comunicación y la difusión de la Política de Cohesión y de formación dirigida a los organismos gestores de actuaciones a cofinanciar en el marco de este Programa.

3. APLICACIÓN DEL EJE PRIORITARIO [ARTÍCULO 50, APARTADO 2, DEL REGLAMENTO (UE) Nº 1303/2013]

3.1. Visión general de la ejecución

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
01	EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación	<p>Certificado un 96,25% respecto a la Ayuda FEDER total asignada a este Eje. Es un alto porcentaje ya que se certificó en el primer semestre del 2021 una nueva Actuación en el ámbito del OE 1.2.4. Actuación necesaria para reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19. Por ello, la ejecución total prevista a fecha de realización de este Informe, alcanza el 99,08%, senda prácticamente agotada.</p> <p>* PI 1.A. - Se siguen ejecutando las acciones del ITAINNOVA en las operaciones de Fortalecimiento científico-tecnológico para la puesta en marcha de planes y programas estratégicos, alineados con las necesidades de las empresas y de los planes europeos, nacionales y regionales en materia de I+D+i, así como la adquisición y puesta en marcha de equipamientos y otros activos que mejoran su capacidad tecnológica de los laboratorios y otras áreas. También se han ejecutado acciones de apoyo a infraestructuras de I+D+i mediante convenios.</p> <p>* PI 1.B. En esta Prioridad, se ha ejecutado por una cuantía de 20.000.000 de euros la actuación “Refuerzo de la capacidad de respuesta a la crisis sanitaria provocada por la crisis COVID en la Comunidad Autónoma de Aragón”. Dicha cuantía representa un 44,45% de lo certificado en la cuarta certificación objeto de este Informe de Ejecución 2021 y que contribuye al alto grado de ejecución en este Eje del Programa Operativo. Además, continúan ejecutándose por el ITAINNOVA las operaciones de impulso y preparación de proyectos en materia de I+i del conjunto de empresas aragonesas para el desarrollo de sus estrategias, y las de difusión y valorización de proyectos relacionados con la transferencia de los resultados de I+i.</p>
02	EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas	<p>Certificado un 84,91% respecto a la Ayuda total asignada a este Eje</p> <p>* PI 2.A. - Desarrollo de despliegue, explotación, mantenimiento y comercialización de red de acceso y transporte de comunicaciones electrónicas para permitir a operadores minoristas la prestación de servicios de banda ancha de al menos 30 Mbps en 348 localidades carentes de ese servicio, Zonas Blancas</p>

ID	Eje prioritario	<p>Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos</p>
		<p>Y a 351 centros educativos públicos para la puesta en servicio de al menos 50 Mbps</p> <ul style="list-style-type: none"> - Crecimiento digital en la provincia de Huesca que afecta a 322 entidades singulares que son Zonas Blancas, para posibilitar el acceso de al menos 30 Mbps <p>* PI 2.C.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Transformación digital de los Data Centers del Gobierno de Aragón, Seguridad y calidad de los servicios así como mejora de la provisión de los mismos en base a la automatización de los procesos, mejora de la disponibilidad, seguridad y las garantías de continuidad de los servicios - Extensión de herramientas, desarrollo, soporte y mantenimiento evolutivo de aplicaciones para dar servicio al Gobierno de Aragón, en actuaciones sectoriales, y otras importantes para la securización y mantenimiento evolutivo de las herramientas de AE del GA - Evolución de Aragón Open Data: liberación de información del sector público para su reutilización por ciudadanos y empresas. Mejoras en la arquitectura de la información orientadas a evolucionar los servicios asociados a los datos a través de la interoperabilidad de la información pública, si bien requiere de un impulso para poder alcanzar los valores a 2023 - Saneamiento y ampliación de la red interna de Centros educativos. Digitalización de aulas de centros educativos de Aragón. Mejora del Equipamiento informático y audiovisual que favorezcan el uso de las TIC
03	EP3. Mejorar la competitividad de las PYME	<p>Certificado el 53,63% respecto a la Ayuda total asignada a este Eje. Dicho Eje ha tenido un incremento considerable en la asignación financiera derivada de la ReproCovid, por lo que el porcentaje de ejecución no ha aumentado con respecto al año anterior. Pero la ejecución prevista a fecha de realización de este Informe alcanza un 84,12% que junto con la prevista para el 2023 pretende agotar la senda</p> <p>* PI 3.D.</p> <p>En el ámbito de la promoción del crecimiento y consolidación de las PYME para mejorar su financiación, tecnología y acceso a servicios de apoyo avanzados se han certificado 90 operaciones de las 105 seleccionadas y aprobadas, de la Convocatoria gestionada por el organismo responsable de la Actuación de Incentivos a la competitividad industrial y de la Pyme en Aragón, correspondiente a la anualidad 2021. La mayoría de operaciones incluidas para cofinanciar con FEDER corresponden a ayudas a la investigación e innovación industrial, a través de la protección de derechos de la propiedad industrial y al desarrollo</p>

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
04	EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores	<p>experimental para la PYME.</p> <p>Certificado ya el 118,98% de la nueva Ayuda asignada a este Eje, derivado de la ReproCovid. Este Eje sufrió un recorte de asignación en dicha Modificación.</p> <p>* PI 4.B. No se ha certificado ninguna operación en esta prioridad.</p> <p>* PI 4.C. * Mejora eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en infraestructuras y servicios públicos: - En Mitigación del cambio climático se ejecutan proyectos para mejorar la eficiencia energética en edificios públicos del GA, implantando medidas correctoras para la reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI). No habiéndose ejecutado ninguna operación más en esta prioridad ya que en anteriores certificaciones se llevaron a cabo todas las acciones de mejora para la eficiencia energética en la edificación, infraestructuras y servicios municipales en la provincia de Huesca, que gestiona la DPH. Además de haberse agotado la senda del OE 4.3.2: * Aumento del uso de energías renovables para producción de electricidad y usos térmicos en edificación y en infraestructuras públicas: Ayudas a CCLL instituciones sin ánimo de lucro, comunidades de propietarios y particulares por el uso de las energías renovables.</p>
06	EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos	<p>Certificado un 88,64% sobre la nueva Senda financiera asignada a este Eje, respecto a la Ayuda total FEDER alcanzando la ejecución a fecha de este Informe la cifra de un 97,85%. senda prácticamente agotada.</p> <p>* PI 6.E. En el ámbito de la Actuación de Rehabilitación de espacios urbanos y periurbanos se están ejecutando las operaciones aprobadas, entre las que destaca por su cuantía la de Gestión de los residuos de la fabricación del lindano no asociados a un emplazamiento concreto. Asimismo, son considerables los gastos derivados de las operaciones asociadas a los vertederos de Bailín y Sardas, con la finalidad de contener la contaminación para garantizar el uso de agua para potabilización y riego.</p>
09	EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la	No procede.

ID	Eje prioritario	Información clave sobre la ejecución del eje prioritario con referencia a desarrollos clave, problemas significativos y medidas adoptadas para resolverlos
	pobreza y cualquier otra forma de discriminación.	
13	EP13. Eje de asistencia técnica	Los gastos generados corresponden a operaciones relacionadas con el seguimiento del Programa operativo respecto a las obligaciones de publicidad, verificaciones art.125 RDC, evaluaciones, mantenimiento evolutivo del sistema informático de gestión que engloba, además, los aspectos anteriores que el Organismo Intermedio está llevando a cabo como responsable de la actuación de Asistencia Técnica.
20	EP20. Favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía	A la fecha de este informe no se ha declarado gasto en este eje, aunque se prevé una ejecución al finalizar 2022 de aproximadamente un 57% del Plan financiero (Gasto REACT_EU igual a Ayuda REACT_EU), con 13 operaciones B1 y 4 convocatorias B2 seleccionadas
21	EP21. Asistencia Técnica REACT-EU	A la fecha de este informe no se ha declarado gasto en este eje

3.2. Indicadores comunes y específicos del programa (artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) nº 1303/2013)

Ejes prioritarios distintos de la asistencia técnica

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1a - Mejora de las infraestructuras de I+i y las capacidades para impulsar la excelencia en materia de I+i, y fomento de los centros de competencias, en particular los de interés europeo.

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 01 / 1a

(1) ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	263,00		226,70			
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	263,00		263,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1) ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	189,00		189,00			154,00		
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	263,00		263,00			161,00		

(1) ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	104,00		99,00			0,00	0,00	0,00
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	104,00		99,00			0,00	0,00	0,00

(1) ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres	
F	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	0,00	0,00	0,00
S	CO25	Investigación e innovación: Número de investigadores que trabajan en instalaciones mejoradas con infraestructura de investigación	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1a - Mejora de las infraestructuras de I+i y las capacidades para impulsar la excelencia en materia de I+i, y fomento de los centros de competencias, en particular los de interés europeo.
Objetivo específico	010a2 - OE.1.1.2. Fortalecimiento de las instituciones de I+D y creación, consolidación y mejora de las infraestructuras científicas y tecnológicas.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R001S	Número de participaciones españolas en consorcios de proyectos internacionales (H2020), número y tipo de propuestas presentadas.	Número	Más desarrolladas	150,00	2012	194,00	535,00		

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R001S	Número de participaciones españolas en consorcios de proyectos internacionales (H2020), número y tipo de propuestas presentadas.	480,00		339,00		295,00		237,00	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001S	Número de participaciones españolas en consorcios de proyectos internacionales (H2020), número y tipo de propuestas presentadas.	178,00		98,00		47,00	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 01 / 1b

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	447,00			467,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	447,00			477,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	0,00			0,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	0,00			0,00			
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Más desarrolladas	447,00			467,00			
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	Empresas	Más desarrolladas	447,00			477,00			
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	15,00			25,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	15,00			16,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	0,00			0,00			
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	0,00			0,00			
F	CO24	Investigación e innovación: Número de nuevos investigadores en entidades que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	0,00			0,00			
S	CO24	Investigación e innovación: Número de nuevos investigadores en entidades que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	0,00			0,00			
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Más desarrolladas	204,00			171,00			
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Empresas	Más desarrolladas	204,00			204,00			
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	Empresas	Más desarrolladas	0,00			0,00			
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que	Empresas	Más	0,00			0,00			

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
		reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos		desarrolladas							
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	Empresas	Más desarrolladas	0,00			0,00			
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	Empresas	Más desarrolladas	0,00			0,00			
F	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	Number of tests possible	Más desarrolladas	125.000,00			125.000,00			
S	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	Number of tests possible	Más desarrolladas	125.000,00			125.000,00			
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	Euros	Más desarrolladas	20.000.000,00			20.000.000,00			
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	Euros	Más desarrolladas	20.000.000,00			20.000.000,00			
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Número de personas	Más desarrolladas	1.870,00			1.870,00			
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Número de personas	Más desarrolladas	1.870,00			1.870,00			
F	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	Más desarrolladas	16.000.000,00			16.000.000,00			
S	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	Más desarrolladas	16.000.000,00			16.000.000,00			
F	CV9	Número de laboratorios admitidos para analizar COVID-19	Laboratories	Más desarrolladas	8,00			8,00			
S	CV9	Número de laboratorios admitidos para analizar COVID-19	Laboratories	Más desarrolladas	8,00			8,00			
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	Personas/año	Más desarrolladas	4,00			4,00			
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	Personas/año	Más desarrolladas	4,00			4,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	477,00			413,00			356,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	477,00			477,00			356,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00		
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	477,00			0,00			356,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	477,00			0,00			356,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	15,00			15,00			10,00		
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	16,00			16,00			10,00		
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
F	CO24	Investigación e innovación: Número de nuevos investigadores en entidades que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
S	CO24	Investigación e innovación: Número de nuevos investigadores en entidades que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	171,00			171,00			141,00		
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	204,00			204,00			141,00		
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00			0,00			0,00		
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00			0,00			0,00		
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00			0,00			0,00		
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00			0,00			0,00		
F	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00			0,00			0,00		
S	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00			0,00			0,00		
F	CV9	Número de laboratorios admitidos para analizar COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV9	Número de laboratorios admitidos para analizar COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	4,00			4,00			2,00		
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	4,00			4,00			1,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	322,00			220,00			0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	322,00			220,00			0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	322,00			220,00			0,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	322,00			220,00			0,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	8,00			7,00			0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	8,00			7,00			0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO24	Investigación e innovación: Número de nuevos investigadores en entidades que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO24	Investigación e innovación: Número de nuevos investigadores en entidades que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	111,00			58,00			6,00	0,00	0,00
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	111,00			58,00			6,00	0,00	0,00
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
		en los productos de la empresa									
F	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00			0,00			0,00		
S	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00			0,00			0,00		
F	CV9	Número de laboratorios admitidos para analizar COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV9	Número de laboratorios admitidos para analizar COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00
F	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00		
S	CO04	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	0,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
F	CO24	Investigación e innovación: Número de nuevos investigadores en entidades que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
S	CO24	Investigación e innovación: Número de nuevos investigadores en entidades que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
F	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	0,00	0,00	0,00
S	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	0,00	0,00	0,00
F	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00	0,00	0,00
S	CO28	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en el mercado de productos	0,00	0,00	0,00
F	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00
S	CO29	Investigación e innovación: Número de empresas que reciben ayuda para introducir novedades en los productos de la empresa	0,00	0,00	0,00
F	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00		
S	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00		
F	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00		
S	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	0,00		
F	CV9	Número de laboratorios admitidos para analizar COVID-19	0,00		
S	CV9	Número de laboratorios admitidos para analizar COVID-19	0,00		
F	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00	0,00	0,00
S	E021	Investigadores/año participando en proyectos cofinanciados	0,00	0,00	0,00

Sin validar

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b1 - OE.1.2.1. Impulso y promoción de actividades de I+i lideradas por las empresas, apoyo a la creación y consolidación de empresas innovadoras y apoyo a la compra pública innovadora.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	%	Más desarrolladas	13,36	2013	35,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas			22,45		18,87		15,07	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001D	Porcentaje de Empresas que realizan innovaciones tecnológicas	15,37		14,76			

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b2 - OE 1.2.2 Transferencia de conocimiento y cooperación entre empresas y centros de investigación

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R003I	Solicitud de patentes del ITA en el periodo 2014-2020	Numero	Más desarrolladas	1,00	2012	7,00	9,00		

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R003I	Solicitud de patentes del ITA en el periodo 2014-2020	9,00		8,00		8,00		6,00	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R003I	Solicitud de patentes del ITA en el periodo 2014-2020	5,00		2,00		2,00	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b3 - OE.1.2.3 Fomento y generación de conocimiento de frontera y de conocimiento orientado a los retos de la sociedad, desarrollo de tecnologías emergentes.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	%	Más desarrolladas	1,07	2013	1,38			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	1,07		1,07		1,02		1,02	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001B	Personal empleado en actividades de I+D s./ total de población ocupada	1,01		0,99		1,03	

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
Prioridad de inversión	1b - El fomento de la inversión empresarial en I+i, el desarrollo de vínculos y sinergias entre las empresas, los centros de investigación y desarrollo y el sector de la enseñanza superior, en particular mediante el fomento de la inversión en el desarrollo de productos y servicios, la transferencia de tecnología, la innovación social, la innovación ecológica, las aplicaciones de servicio público, el estímulo de la demanda, la interconexión en red, las agrupaciones y la innovación abierta a través de una especialización inteligente, y mediante el apoyo a la investigación tecnológica y aplicada, líneas piloto, acciones de validación precoz de los productos, capacidades de fabricación avanzada y primera producción, en particular, en tecnologías facilitadoras esenciales y difusión de tecnologías polivalentes, así como el fomento de la inversión necesaria para reforzar las capacidades de respuesta de los servicios de salud pública a las crisis
Objetivo específico	010b4 - Actuaciones necesarias para reforzar las capacidades de respuesta a la crisis provocada por la COVID-19

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Personas	Más desarrolladas	0,00	2019	950.000,00	950.000,00		

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública								

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública						

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2a - Mayor despliegue de la banda ancha y de las redes de alta velocidad, y apoyo a la adopción de las tecnologías y redes emergentes para la economía digital

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 02 / 2a

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Hogares	Más desarrolladas	35.923,00			34.787,00			
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Hogares	Más desarrolladas	35.923,00			35.923,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	34.741,00			34.627,00			30.117,00		
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	35.923,00			35.923,00			30.117,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00	0,00	0,00
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2a - Mayor despliegue de la banda ancha y de las redes de alta velocidad, y apoyo a la adopción de las tecnologías y redes emergentes para la economía digital
Objetivo específico	020a1 - OE.2.1.1. Fomentar el despliegue y adopción de redes y servicios para garantizar la conectividad digital.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	%	Más desarrolladas	55,00	2013	100,00	96,30		

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	96,00		91,60		88,40			

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	70,00		67,53			

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2c - Refuerzo de las aplicaciones de las TIC para la administración electrónica, el aprendizaje electrónico, la inclusión electrónica, la cultura electrónica y la sanidad electrónica

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 02 / 2c

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	personas	Más desarrolladas	75.000,00			119.840,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	personas	Más desarrolladas	75.000,00			119.840,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
F	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	usuarios	Más desarrolladas	100.000,00			129.412,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	usuarios	Más desarrolladas	100.000,00			265.000,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	Más desarrolladas	52.730,00			52.730,00			
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	Más desarrolladas	52.730,00			52.730,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	119.840,00			99.305,00			79.141,00		
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	119.840,00			119.840,00			79.141,00		
F	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	126.589,00			94.546,00			77.234,00		
S	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	265.000,00			265.000,00			120.000,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	52.730,00			52.730,00			52.730,00		
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	52.730,00			52.730,00			52.730,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00			0,00			0,00		
S	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00			0,00			0,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
		Administración electrónica									

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	0,00	0,00	0,00
S	E015	Población escolar que esta cubierta por los servicios públicos electrónicos educativos.	0,00	0,00	0,00
F	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00		
S	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00	0,00	0,00
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00	0,00	0,00

Sin validar

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2c - Refuerzo de las aplicaciones de las TIC para la administración electrónica, el aprendizaje electrónico, la inclusión electrónica, la cultura electrónica y la sanidad electrónica
Objetivo específico	020c1 - OE.2.3.1. Promover los servicios públicos digitales, la alfabetización digital, e-aprendizaje, e-inclusión y e-salud

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R021F	Porcentaje de Centros de educación no universitaria con conexión a Internet con ADSL de la región	%	Más desarrolladas	94,40	2012	100,00	100,00		

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R021F	Porcentaje de Centros de educación no universitaria con conexión a Internet con ADSL de la región	100,00		100,00		100,00		100,00	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R021F	Porcentaje de Centros de educación no universitaria con conexión a Internet con ADSL de la región			92,90			

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
Prioridad de inversión	2c - Refuerzo de las aplicaciones de las TIC para la administración electrónica, el aprendizaje electrónico, la inclusión electrónica, la cultura electrónica y la sanidad electrónica
Objetivo específico	020c2 - OE.2.3.2. Reforzar el e-gobierno, e-cultura y la confianza en el ámbito digital.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	Personas	Más desarrolladas	392.132,00	2013	585.000,00	573.840,00		

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	573.840,00		571.194,00		544.933,00		529.551,00	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	510.365,00		485.320,34			

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
Prioridad de inversión	3d - Apoyo a la capacidad de las pymes para crecer en los mercados regionales, nacionales e internacionales, y para implicarse en procesos de innovación

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 03 / 3d

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	449,00			205,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas	Más desarrolladas	449,00			310,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	449,00			205,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas	Más desarrolladas	449,00			310,00			
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	28,00			24,00			
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	Empresas	Más desarrolladas	28,00			26,00			
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	135,00			243,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	Equivalentes de jornada completa	Más desarrolladas	135,00			624,00			Se ajustará en la próxima reprogramación

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	206,00			116,00			22,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	206,00			116,00			22,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	206,00			116,00			22,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	206,00			116,00			22,00		
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	18,00			13,00			2,00		
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	18,00			13,00			2,00		
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	235,00			222,00			30,00		
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	446,00			223,00			31,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	22,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	22,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	22,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	22,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	2,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	2,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	30,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	31,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00	0,00	0,00
F	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00
S	CO05	Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	0,00	0,00	0,00
F	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
S	CO08	Inversión productiva: Crecimiento del empleo en las empresas que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
Prioridad de inversión	3d - Apoyo a la capacidad de las pymes para crecer en los mercados regionales, nacionales e internacionales, y para implicarse en procesos de innovación
Objetivo específico	030d1 - OE.3.4.1. Promover el crecimiento y la consolidación de las PYME, en particular mejorando su financiación, tecnología y acceso a servicios de apoyo avanzados; incluyendo los sectores agrícola, pesquero, marino, marítimo, turístico, cultural, comercial y d

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor referencia de	Año referencia de	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R034	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	Numero	Más desarrolladas	4.026,00	2013	4.526,00	3.978,00		
R036	% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región)	%	Más desarrolladas	13,36	2013	35,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R034	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	4.310,00		4.187,00		4.346,00		4.107,00	
R036	% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región)			27,00		22,00		28,22	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R034	Numero de Empresas entre 10 y 200 trabajadores	3.836,00					
R036	% PYMES innovadoras (nacional, regional o categoría de región)	30,12		30,13			

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4b - Fomento de la eficiencia energética y uso de energías renovables en las empresas

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 04 / 4b

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Más desarrolladas	4,25			8,51			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Más desarrolladas	4,25			9,25			Se ajustará en la próxima reprogramación
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Más desarrolladas	10.560,79			9.602,48			
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Más desarrolladas	10.560,79			10.146,85			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	8,51			8,51			3,84		
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	9,25			9,25			3,84		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	9.602,48			9.602,48			4.121,53		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	10.146,85			10.146,85			4.149,52		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00	0,00	0,00
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00	0,00	0,00
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00	0,00	0,00

Sin validar

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4b - Fomento de la eficiencia energética y uso de energías renovables en las empresas
Objetivo específico	040b2 - OE.4.2.2. Fomento del uso de energías renovables por las empresas, en particular las PYME.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R041C	Potencia eléctrica renovable instalada en la region	Mw	Más desarrolladas	3.618,00	2013	4.183,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R041C	Potencia eléctrica renovable instalada en la region	6.107,60		5.299,30		3.650,49		3.615,30	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R041C	Potencia eléctrica renovable instalada en la region	3.328,00		3.547,00			

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4c - Apoyo de la eficiencia energética, de la gestión inteligente de la energía y del uso de energías renovables en las infraestructuras públicas, incluidos los edificios públicos, y en las viviendas

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 04 / 4c

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Más desarrolladas	4,25			5,55			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	Más desarrolladas	4,25			25,59			Se ajustará en la próxima reprogramación
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/año	Más desarrolladas	3.164.600,00			3.271.866,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/año	Más desarrolladas	3.164.600,00			6.300.200,00			Se ajustará en la próxima reprogramación
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Más desarrolladas	3.967,54			6.982,98			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	Toneladas de CO2 equivalente	Más desarrolladas	3.967,54			29.682,69			Se ajustará en la próxima reprogramación

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	5,55			2,54			0,77		
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	25,59			2,60			0,91		
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	3.271.866,00			777.500,00			578.000,00		
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	6.300.200,00			3.805.834,00			1.141.750,20		
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	6.982,98			2.829,45			862,95		
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	29.682,69			25.597,79			9.545,12		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
		públicos									
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00	0,00	0,00
S	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	0,00	0,00	0,00
F	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	0,00	0,00	0,00
S	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	0,00	0,00	0,00
F	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00	0,00	0,00
S	CO34	Reducción de gases de efecto invernadero: Disminución anual estimada de los gases de efecto invernadero	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
Prioridad de inversión	4c - Apoyo de la eficiencia energética, de la gestión inteligente de la energía y del uso de energías renovables en las infraestructuras públicas, incluidos los edificios públicos, y en las viviendas
Objetivo específico	040c1 - OE.4.3.1. Mejorar la eficiencia energética y reducción de emisiones de CO2 en la edificación y en las infraestructuras y servicios públicos.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R0440	Consumo de energía primaria por unidad de PIB (=Intensidad energética primaria)	Tep/millón de euros corrientes	Más desarrolladas	151,30	2013	122,65			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R0440	Consumo de energía primaria por unidad de PIB (=Intensidad energética primaria)	135,22		132,92		137,37		194,14	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R0440	Consumo de energía primaria por unidad de PIB (=Intensidad energética primaria)	139,20		145,50		151,60	

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores	
Prioridad de inversión	4c - Apoyo de la eficiencia energética, de la gestión inteligente de la energía y del uso de energías renovables en las infraestructuras públicas, incluidos los edificios públicos, y en las viviendas	
Objetivo específico	040c2 - OE.4.3.2. Aumentar el uso de las energías renovables para producción de electricidad y usos térmicos en edificación y en infraestructuras públicas, en particular favoreciendo la generación a pequeña escala en puntos cercanos al consumo.	

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R043C	Energía primaria procedente de energías renovables sobre el consumo de energía primaria total	Porcentaje	Más desarrolladas	24,39	2013	31,59			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R043C	Energía primaria procedente de energías renovables sobre el consumo de energía primaria total	35,18		25,36		28,29		17,98	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R043C	Energía primaria procedente de energías renovables sobre el consumo de energía primaria total	25,06		21,42		22,91	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6c - Conservación, protección, fomento y desarrollo del patrimonio natural y cultural

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 06 / 6c

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO09	Turismo sostenible: Aumento del número de visitas previstas a enclaves del patrimonio cultural y natural y a atracciones que reciben ayuda	Visitas/año	Más desarrolladas	0,00			0,00			
S	CO09	Turismo sostenible: Aumento del número de visitas previstas a enclaves del patrimonio cultural y natural y a atracciones que reciben ayuda	Visitas/año	Más desarrolladas	0,00			0,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO09	Turismo sostenible: Aumento del número de visitas previstas a enclaves del patrimonio cultural y natural y a atracciones que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
S	CO09	Turismo sostenible: Aumento del número de visitas previstas a enclaves del patrimonio cultural y natural y a atracciones que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO09	Turismo sostenible: Aumento del número de visitas previstas a enclaves del patrimonio cultural y natural y a atracciones que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	CO09	Turismo sostenible: Aumento del número de visitas previstas a enclaves del patrimonio cultural y natural y a atracciones que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO09	Turismo sostenible: Aumento del número de visitas previstas a enclaves del patrimonio cultural y natural y a atracciones que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00
S	CO09	Turismo sostenible: Aumento del número de visitas previstas a enclaves del patrimonio cultural y natural y a atracciones que reciben ayuda	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6c - Conservación, protección, fomento y desarrollo del patrimonio natural y cultural
Objetivo específico	060c1 - OE.6.3.1. Promover la protección, fomento y desarrollo del patrimonio cultural.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R063K	Viajes a la Región por ocio, recreo o vacaciones	Número/año	Más desarrolladas	3.463.264,00	2013	4.027.999,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R063K	Viajes a la Región por ocio, recreo o vacaciones					4.152.623,00		4.068.311,00	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R063K	Viajes a la Región por ocio, recreo o vacaciones	3.487.588,00		2.953.465,00		4.387.934,00	

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6c - Conservación, protección, fomento y desarrollo del patrimonio natural y cultural
Objetivo específico	060c2 - OE.6.3.2. Protección, desarrollo y promoción de las áreas naturales, en particular las de interés turístico.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R063A	Número de pernотaciones en Aragón	Número	Más desarrolladas	5.708.562,00	2013	6.342.847,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R063A	Número de pernотaciones en Aragón					8.096.186,00		7.956.122,00	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R063A	Número de pernотaciones en Aragón	7.402.067,00		6.635.490,00			

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6e - Acciones dirigidas a mejorar el entorno urbano, revitalizar las ciudades, rehabilitar y descontaminar viejas zonas industriales (incluidas zonas de reconversión), reducir la contaminación atmosférica y promover medidas de reducción del ruido

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 06 / 6e

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Más desarrolladas	15,00			19,31			Se ajustará en la próxima reprogramación
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	Hectáreas	Más desarrolladas	15,00			19,63			Se ajustará en la próxima reprogramación
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	Más desarrolladas	6,00			6,00			
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	Más desarrolladas	6,00			6,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	18,71			17,78			14,30		
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	19,63			19,63			14,30		
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	6,00			6,00			0,00		
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	6,00			6,00			6,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	8,65			5,56			3,16	0,00	0,00
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	8,65			5,56			3,16	0,00	0,00
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	1,30	0,00	0,00
S	CO22	Rehabilitación del suelo: Superficie total de suelos rehabilitados	1,30	0,00	0,00
F	E031	Estaciones de medida de calidad aire	0,00	0,00	0,00
S	E031	Estaciones de medida de calidad aire	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
Prioridad de inversión	6e - Acciones dirigidas a mejorar el entorno urbano, revitalizar las ciudades, rehabilitar y descontaminar viejas zonas industriales (incluidas zonas de reconversión), reducir la contaminación atmosférica y promover medidas de reducción del ruido
Objetivo específico	060e1 - OE.6.5.1. Mejorar el entorno urbano, la rehabilitación de viejas zonas industriales y la reducción de la contaminación del suelo, atmosférica y acústica.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R065M	Número de superaciones del objetivo de calidad de las aguas superficiales para el hexaclociclohexano en el río Gállego	Número superaciones	Más desarrolladas	100,00	2014	5,00	11,00		

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R065M	Número de superaciones del objetivo de calidad de las aguas superficiales para el hexaclociclohexano en el río Gállego	4,00		10,00		13,00		11,00	

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R065M	Número de superaciones del objetivo de calidad de las aguas superficiales para el hexaclociclohexano en el río Gállego	40,00					

Eje prioritario	09 - EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación.
Prioridad de inversión	9d - Realización de inversiones en el contexto de estrategias de desarrollo local comunitario

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 09 / 9d

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Nº de personas	Más desarrolladas	0,00			0,00			
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Nº de personas	Más desarrolladas	0,00			0,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	0,00			0,00			0,00		
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	0,00	0,00	0,00
S	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	09 - EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación.
Prioridad de inversión	9d - Realización de inversiones en el contexto de estrategias de desarrollo local comunitario
Objetivo específico	09d02 - OE.9.10.2. Desarrollar pactos territoriales, iniciativas locales de empleo y de integración social, estrategias de desarrollo local participativo apoyadas activamente por autoridades autonómicas y locales, ciudades, interlocutores sociales y ONG (enfoque general en red).

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R094B	Número de personas que mejoran su acceso a los servicios públicos	Número	Más desarrolladas			0,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R094B	Número de personas que mejoran su acceso a los servicios públicos								

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R094B	Número de personas que mejoran su acceso a los servicios públicos						

Eje prioritario	20 - EP20. Favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 20 / 13i

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	de	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas			858,00			0,00			
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Empresas			858,00			0,00			
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas			305,00			0,00			
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	Empresas			305,00			0,00			
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Hogares			3.500,00			0,00			
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Hogares			3.500,00			0,00			
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas			176.000,00			0,00			
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	Personas			176.000,00			0,00			
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Personas			142.062,00			0,00			
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	Personas			142.062,00			0,00			
F	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	Hectáreas			1,75			0,00			
S	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	Hectáreas			1,75			0,00			
F	CO32	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	Kw/h/año			2.370.422,00			0,00			
S	CO32	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	Kw/h/año			2.370.422,00			0,00			
F	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	Number of tests possible			269.014,00			0,00			
S	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	Number of tests possible			269.014,00			0,00			
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	Euros			141.747.758,00			0,00			
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	Euros			141.747.758,00			0,00			
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Número de personas			43.100,00			0,00			
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	Número de personas			43.100,00			0,00			
F	CV8	Camas adicionales para pacientes de COVID-19	Camas			500,00			0,00			
S	CV8	Camas adicionales para pacientes de COVID-19	Camas			500,00			0,00			

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	de	Categoría de región	de	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	usuarios				30.000,00			0,00			
S	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	usuarios				30.000,00			0,00			
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios				3.500,00			0,00			
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios				3.500,00			0,00			
F	E079	Número de usuarios beneficiados por la instalación o mejora de infraestructuras TIC	Usuarios (empresas)				450,00			0,00			
S	E079	Número de usuarios beneficiados por la instalación o mejora de infraestructuras TIC	Usuarios (empresas)				450,00			0,00			
F	E082	Número de accesos a banda ancha a velocidad 30Mbps o superior contratados	Accesos				50,00			0,00			
S	E082	Número de accesos a banda ancha a velocidad 30Mbps o superior contratados	Accesos				50,00			0,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00		
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00			0,00			0,00		
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00			0,00			0,00		
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00			0,00		
F	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	0,00			0,00			0,00		
S	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	0,00			0,00			0,00		
F	CO32	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0,00			0,00			0,00		
S	CO32	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0,00			0,00			0,00		
F	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV8	Camas adicionales para pacientes de COVID-19	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
S	CV8	Camas adicionales para pacientes de COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00			0,00			0,00		
S	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00			0,00			0,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00			0,00			0,00		
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00			0,00			0,00		
F	E079	Número de usuarios beneficiados por la instalación o mejora de infraestructuras TIC	0,00			0,00			0,00		
S	E079	Número de usuarios beneficiados por la instalación o mejora de infraestructuras TIC	0,00			0,00			0,00		
F	E082	Número de accesos a banda ancha a velocidad 30Mbps o superior contratados	0,00			0,00			0,00		
S	E082	Número de accesos a banda ancha a velocidad 30Mbps o superior contratados	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00			0,00			0,00		
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00			0,00			0,00		
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00			0,00			0,00		
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	0,00			0,00			0,00		
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00			0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00			0,00			0,00		
F	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	0,00			0,00			0,00		
S	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	0,00			0,00			0,00		
F	CO32	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0,00			0,00			0,00		
S	CO32	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0,00			0,00			0,00		
F	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	CV8	Camas adicionales para pacientes de COVID-19	0,00			0,00			0,00		
S	CV8	Camas adicionales para pacientes de COVID-19	0,00			0,00			0,00		
F	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00			0,00			0,00		
S	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00			0,00			0,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00			0,00			0,00		
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00			0,00			0,00		
F	E079	Número de usuarios beneficiados por la instalación o mejora de infraestructuras TIC	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
S	E079	Número de usuarios beneficiados por la instalación o mejora de infraestructuras TIC	0,00			0,00			0,00		
F	E082	Número de accesos a banda ancha a velocidad 30Mbps o superior contratados	0,00			0,00			0,00		
S	E082	Número de accesos a banda ancha a velocidad 30Mbps o superior contratados	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00		
S	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	0,00		
F	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00		
S	CO02	Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	0,00		
F	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00		
S	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	0,00		
F	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	0,00		
S	CO35	Cuidado de niños y educación: Capacidad de infraestructuras de cuidado de niños o educación que reciben ayuda	0,00		
F	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00		
S	CO36	Sanidad: Población cubierta por servicios sanitarios mejorados	0,00		
F	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	0,00		
S	CO22	Superficie total de suelo rehabilitado	0,00		
F	CO32	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0,00		
S	CO32	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0,00		
F	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00		
S	CV10	Capacidad de prueba compatible con COVID-19	0,00		
F	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00		
S	CV40	Gasto destinado a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID-19	0,00		
F	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00		
S	CV41	Personal adicional dedicado a dar respuesta a la crisis provocada por la COVID-19	0,00		
F	CV8	Camas adicionales para pacientes de COVID-19	0,00		
S	CV8	Camas adicionales para pacientes de COVID-19	0,00		
F	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00		
S	E016A	Numero de usuarios que estan cubiertos por un determinado servicio publico electronico.	0,00		
F	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00		
S	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	0,00		
F	E079	Número de usuarios beneficiados por la instalación o mejora de infraestructuras TIC	0,00		
S	E079	Número de usuarios beneficiados por la instalación o mejora de infraestructuras TIC	0,00		
F	E082	Número de accesos a banda ancha a velocidad 30Mbps o superior contratados	0,00		
S	E082	Número de accesos a banda ancha a velocidad 30Mbps o superior contratados	0,00		

Eje prioritario	20 - EP20. Favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i01 - OE 20.1.1 - OE REACT-UE 1. Productos y servicios para los servicios de salud.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública	Personas		0,00	2019	950.000,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública								

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R001Y	Población cubierta por las actuaciones destinadas a reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública						

Eje prioritario	20 - EP20. Favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i02 - OE 20.1.2 - OE REACT-UE 2. Apoyo a las inversiones que contribuyan a la transición hacia una economía digital.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps	%		91,60	2019	100,00			
R015	%empresas con conexión a internet y sitio/página web (Aragón)	%		85,41	2020	100,00			
R020b	Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales	EUR		42.625,00	2013	45.992,00			
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos	Personas		571.194,00	2019	585.000,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps								
R015	%empresas con conexión a internet y sitio/página web (Aragón)								
R020b	Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales								
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos								

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R010	% de población (nacional, regional) con cobertura de red banda ancha velocidad mayor o igual a 30 Mbps						
R015	%empresas con conexión a internet y sitio/página web (Aragón)						
R020b	Valor Añadido Bruto a precios de mercado del sector TIC y los Contenidos Digitales						
R025	Uso de las paginas web de las Administraciones o servicios públicos						

Eje prioritario	20 - EP20. Favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i04 - OE 20.1.4 - OE REACT UE 4. Apoyo a las inversiones que contribuyan a la transición hacia una economía verde.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R0440	Consumo de energía primaria por unidad de PIB	Tm equivalentes de petróleo/millon de euros		132,92	2019	122,65			
R065M	Número de superaciones del objetivo de calidad de las aguas superficiales para el hexacliclohexano en el río Gállego	Número superaciones		10,00	2019	5,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R0440	Consumo de energía primaria por unidad de PIB								
R065M	Número de superaciones del objetivo de calidad de las aguas superficiales para el hexacliclohexano en el río Gállego								

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R0440	Consumo de energía primaria por unidad de PIB						
R065M	Número de superaciones del objetivo de calidad de las aguas superficiales para el hexacliclohexano en el río Gállego						

Eje prioritario	20 - EP20. Favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Prioridad de inversión	13i - (FEDER) Fomento de la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y preparación de una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
Objetivo específico	20i05 - OE 20.1.5 - OE REACT-UE 5. Apoyar inversiones en infraestructuras que presten servicios básicos a los ciudadanos.

Table 1: Result indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis and specific objective); applies also to Technical Assistance priority axis

ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor de referencia	Año de referencia	Valor previsto para 2023	2021 Total	2021 Cualitativo	Observaciones
R096	Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias	Población		0,00	2021	142.062,00			
R102	Gasto público en educación no universitaria	Miles de euros		944.657,30	2018	1.150.269,00			

ID	Indicador	2020 Total	2020 Cualitativo	2019 Total	2019 Cualitativo	2018 Total	2018 Cualitativo	2017 Total	2017 Cualitativo
R096	Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias								
R102	Gasto público en educación no universitaria								

ID	Indicador	2016 Total	2016 Cualitativo	2015 Total	2015 Cualitativo	2014 Total	2014 Cualitativo
R096	Población beneficiada por las inversiones en infraestructuras sociales y sanitarias						
R102	Gasto público en educación no universitaria						

Ejes prioritarios de asistencia técnica

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 13

Eje prioritario	13 - EP13. Eje de asistencia técnica
-----------------	--------------------------------------

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	E041	Número de informes de control generados	Número		234,00			36,00			
S	E041	Número de informes de control generados	Número		234,00			216,00			
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	Número		264,00			189,00			
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	Número		264,00			264,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	E041	Número de informes de control generados	36,00			0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control generados	216,00			216,00			36,00		
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	189,00			132,00			61,00		
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	264,00			264,00			61,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00		
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E041	Número de informes de control generados	0,00		
S	E041	Número de informes de control generados	0,00		
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00		
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00		

Cuadro 3A: Common and programme specific output indicators for the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund (by priority axis, investment priority, broken down by category of region for the ERDF) - 21

Eje prioritario	21 - EP21. Asistencia Técnica REACT-EU
-----------------	--

(1)	ID	Indicador	Unidad de medida	Categoría de región	Valor previsto (2023) total	Valor previsto (2023) hombres	Valor previsto (2023) mujeres	2021 Total	2021 Hombres	2021 Mujeres	Observaciones
F	E041	Número de informes de control generados	Número		126,00			0,00			
S	E041	Número de informes de control generados	Número		126,00			0,00			
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	Número		1,00			0,00			
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	Número		1,00			0,00			
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	Número		246,00			0,00			
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	Número		246,00			0,00			

(1) S=Valor acumulativo — los resultados que deben alcanzarse por operaciones seleccionadas [previsión proporcionada por los beneficiarios], F=Valor acumulativo — resultados obtenidos por operaciones [logros reales]

(1)	ID	Indicador	2020 Total	2020 Hombres	2020 Mujeres	2019 Total	2019 Hombres	2019 Mujeres	2018 Total	2018 Hombres	2018 Mujeres
F	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00		
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00		
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00		
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2017 Total	2017 Hombres	2017 Mujeres	2016 Total	2016 Hombres	2016 Mujeres	2015 Total	2015 Hombres	2015 Mujeres
F	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00		
S	E041	Número de informes de control generados	0,00			0,00			0,00		
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00		
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00			0,00			0,00		
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicador	2014 Total	2014 Hombres	2014 Mujeres
F	E041	Número de informes de control generados	0,00		
S	E041	Número de informes de control generados	0,00		
F	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00		
S	E042	Número de Informes de evaluación y/o Estudios de los Programas Operativos del FEDER 2014-2020 generados por la operación	0,00		
F	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00		
S	E043	Acciones de Información y comunicaciones incluidas dentro del Plan de Comunicaciones de los Programas Operativos FEDER 2014-2020	0,00		

Sin validar

Cuadro 3B: Número de empresas que han recibido apoyo a través de la red del Programa Operativo de apoyo múltiple a tales empresas

Indicador	Número de empresas apoyadas por el PO, sin contar los apoyos múltiples
CO01 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	610
CO02 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben subvenciones	205
CO04 - Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda no financiera	467
CO05 - Inversión productiva: Número de empresas beneficiarias de ayuda	44

Sin validar

Cuadro 5: Información sobre hitos y metas definidos en el marco de rendimiento

Eje prioritario	Tipo de indic.	de IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2021 Total acumulado	2021 Hombres acumulado	2021 Mujeres acumulado	2021 Total anual	2021 Total anual de hombres	2021 Total anual de mujeres
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	467,00					
01	O	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	171,00					
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	34.901.005,65					
01	O	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	FEDER	Más desarrolladas	16.000.000,00					
02	O	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Households	FEDER	Más desarrolladas	34.787,00					
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	77.651.678,53					
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	FEDER	Más desarrolladas	52.730,00					
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	205,00					
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	12.042.850,79					
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Más desarrolladas	14,06					
04	O	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/year	FEDER	Más desarrolladas	3.271.866,00					
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	7.051.671,29					
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	16.855.107,53					
06	O	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	FEDER	Más desarrolladas	6,00					
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00					
09	O	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Nº de personas	FEDER	Más desarrolladas	0,00					

Eje prioritario	Tipo de indic.	de IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2020 Total acumulado	2019 Total acumulado	2018 Total acumulado	Observaciones
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	477,00	413,00	356,00	
01	O	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	171,00	171,00	141,00	
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	11.213.745,32	5.579.530,36	5.579.530,36	
01	O	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	
02	O	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Households	FEDER	Más desarrolladas	34.741,00	34.627,00	30.117,00	
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	61.903.126,13	31.077.641,32	31.077.641,32	
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	FEDER	Más desarrolladas	52.730,00	52.730,00	52.730,00	
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	206,00	116,00	22,00	
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	8.170.692,01	1.733.892,88	1.733.892,88	
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Más desarrolladas	14,06	11,05	4,61	
04	O	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/year	FEDER	Más desarrolladas	3.271.866,00	777.500,00	578.000,00	
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	7.045.160,12	1.678.793,42	1.678.793,42	
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	14.766.267,03	8.515.256,79	8.515.256,79	
06	O	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	FEDER	Más desarrolladas	6,00	6,00	0,00	
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	
09	O	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Nº de personas	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	

Eje prioritario	Tipo de indic.	de IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2017 Total acumulado	2016 Total acumulado	2015 Total acumulado	2014 Total acumulado
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	322,00	220,00	0,00	0,00
01	O	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	111,00	58,00	6,00	0,00
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
01	O	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
02	O	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Households	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	22,00	0,00	0,00	0,00
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
04	O	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/year	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	2017 Total acumulado	2016 Total acumulado	2015 Total acumulado	2014 Total acumulado
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
06	O	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00
09	O	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Nº de personas	FEDER	Más desarrolladas	0,00	0,00	0,00	0,00

Eje prioritario	Tipo de indic.	IDENT.	Indicador	Unidad de medida	Fondo	Categoría de región	Hito para total 2018	Hito para hombres 2018	Hito para mujeres 2018	Meta final de total (2023)	Meta final de hombres (2023)	Meta final de mujeres (2023)
01	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	149			447,00		
01	O	CO26	Investigación e innovación: Número de empresas que cooperan con centros de investigación	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	13			204,00		
01	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	4.325.251			63.184.770,00		
01	O	CV6	Artículos de equipo de protección personal (PPE)	Number of items	FEDER	Más desarrolladas				16.000.000,00		
02	O	CO10	Infraestructura de TIC: Hogares adicionales con acceso a la banda ancha de al menos 30 Mbps	Households	FEDER	Más desarrolladas	35.324			35.923,00		
02	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	22.890.977			130.120.162,00		
02	O	E024	Número de usuarios que tienen acceso o cubiertos por las aplicaciones/servicios de Administración electrónica	usuarios	FEDER	Más desarrolladas	52.730			52.730,00		
03	O	CO01	Inversión productiva: Número de empresas que reciben ayuda	Enterprises	FEDER	Más desarrolladas	126			449,00		
03	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	2.096.877			35.513.680,00		
04	O	CO30	Energías renovables: Capacidad adicional de producción de energía renovable	MW	FEDER	Más desarrolladas	33,60			8,50		
04	O	CO32	Eficiencia energética: Descenso del consumo anual de energía primaria en los edificios públicos	kWh/year	FEDER	Más desarrolladas	5.310.837,86			3.164.600,00		
04	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	5.839.029			8.085.642,00		
06	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas	7.832.583			24.800.088,00		
06	O	E031	Estaciones de medida de calidad aire	Número	FEDER	Más desarrolladas	6			6,00		
09	F	F02	Importe total del gasto subvencionable anotado en el sistema de la AC y certificado según art. 126.c de RDC	Euros	FEDER	Más desarrolladas						
09	O	E036	Población beneficiada por la actuación de infraestructura (o equipamiento) social.	Nº de personas	FEDER	Más desarrolladas						

Datos financieros [artículo 50, apartado 2, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013]

Cuadro 6: Información financiera a nivel de eje prioritario y de programa

[tal como se establece en el cuadro 1 del anexo II del Reglamento de Ejecución (UE) n.º 1011/2014 de la Comisión (Modelo de transmisión de datos financieros)]

Eje prioritario	Fondo	Categoría de región	Base de cálculo	Total, fondo	Tasa de cofinanciación	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Proporción de la dotación total cubierta por las operaciones seleccionadas	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto subvencionable total declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Proporción de la dotación total cubierta por el gasto subvencionable declarado por los beneficiarios	Número de operaciones seleccionadas
01	FEDER	Más desarrolladas	Total	63.184.770,00	50,00%	62.456.404,51	98,85%	62.349.391,13	34.901.005,65	55,24%	25
02	FEDER	Más desarrolladas	Total	130.120.162,00	50,00%	117.081.497,96	89,98%	117.081.497,96	77.651.678,53	59,68%	22
03	FEDER	Más desarrolladas	Total	35.513.680,00	50,00%	50.649.920,41	142,62%	13.322.986,70	12.020.593,24	33,85%	310
04	FEDER	Más desarrolladas	Total	8.085.642,00	50,00%	28.676.408,16	354,66%	20.063.187,97	7.051.671,29	87,21%	564
06	FEDER	Más desarrolladas	Total	24.800.088,00	50,00%	19.326.760,01	77,93%	19.326.760,01	16.855.107,53	67,96%	5
09	FEDER	Más desarrolladas	Total	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
20	FEDER REACT-EU		Público	236.500.000,00	100,00%	128.870.263,00	54,49%	128.870.263,00	0,00	0,00%	1
13	FEDER	Más desarrolladas	Total	2.000.000,00	50,00%	4.000.000,00	200,00%	4.000.000,00	342.348,42	17,12%	3
21	FEDER REACT-EU		Público	2.000.000,00	50,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	0
Total	FEDER	Más desarrolladas		263.704.342,00	50,00%	282.190.991,05	107,01%	236.143.823,77	148.822.404,66	56,44%	929
Total	FEDER REACT-EU			238.500.000,00	99,58%	128.870.263,00	54,03%	128.870.263,00	0,00	0,00%	1
Total general				502.204.342,00	73,55%	411.061.254,05	81,85%	365.014.086,77	148.822.404,66	29,63%	930

Table 7: Breakdown of the cumulative financial data by category of intervention for the ERDF, the ERDF REACT-EU, the ESF, the ESF REACT-EU and the Cohesion Fund (Article 112(1) and (2) of Regulation (EU) No 1303/2013 and Article 5 of Regulation (EU) No 1304/2013)

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
20	FEDER REACT-EU		053	01	07	03	13		18	ES24	11.598.323,67	11.598.323,67	0,00	1
20	FEDER REACT-EU		053	01	07	07	13		18	ES24	117.271.939,33	117.271.939,33	0,00	1
01	FEDER	Más desarrolladas	053	01	07	03	01		18	ES24	4.000.000,00	4.000.000,00	2.000.000,00	1
01	FEDER	Más desarrolladas	053	01	07	07	01		18	ES24	36.000.000,00	36.000.000,00	18.000.000,00	4
01	FEDER	Más desarrolladas	058	01	07	03	01		18	ES242	200.000,00	200.000,00	85.247,23	1
01	FEDER	Más desarrolladas	058	01	07	07	01		18	ES24	18.668.587,53	18.668.587,53	12.664.629,18	5
01	FEDER	Más desarrolladas	058	01	07	07	01		18	ES243	322.532,98	215.519,60	213.345,83	12
01	FEDER	Más desarrolladas	060	01	07	03	01		18	ES242	920.284,00	920.284,00	460.410,41	1
01	FEDER	Más desarrolladas	062	01	07	07	01		18	ES24	2.345.000,00	2.345.000,00	1.477.373,00	2
02	FEDER	Más desarrolladas	046	01	07	03	02		18	ES24	8.250.000,00	8.250.000,00	7.468.696,18	1
02	FEDER	Más desarrolladas	046	01	07	07	02		18	ES24	24.750.000,00	24.750.000,00	22.406.088,55	1
02	FEDER	Más desarrolladas	046	01	07	07	02		18	ES241	5.416.666,66	5.416.666,66	4.124.018,08	1
02	FEDER	Más desarrolladas	078	01	07	03	02		18	ES24	6.248.858,94	6.248.858,94	4.354.927,33	2
02	FEDER	Más desarrolladas	078	01	07	07	02		18	ES24	45.045.972,36	45.045.972,36	31.401.036,32	12
02	FEDER	Más desarrolladas	080	01	07	03	02		18	ES24	4.695.650,00	4.695.650,00	1.562.672,87	1
02	FEDER	Más desarrolladas	080	01	07	07	02		18	ES24	22.674.350,00	22.674.350,00	6.334.239,20	7
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	07	03	03		18	ES242	2.538.856,84	687.591,00	616.042,00	23
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	07	03	03		18	ES243	127.845,00	57.530,00	43.878,00	1
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	07	07	03		18	ES241	8.412.019,74	2.422.613,00	2.309.084,00	64
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	07	07	03		18	ES242	451.035,37	122.532,00	122.532,00	3
03	FEDER	Más desarrolladas	001	01	07	07	03		18	ES243	39.120.163,46	10.032.720,70	8.929.057,24	219
04	FEDER	Más desarrolladas	009	01	07	07	04		18	ES241	55.430,00	9.924,00	9.216,29	1
04	FEDER	Más desarrolladas	009	01	07	07	04		18	ES243	69.521,48	35.033,08	34.168,49	2
04	FEDER	Más desarrolladas	010	01	07	03	04		18	ES242	3.755.272,55	1.645.667,97	1.247.554,70	130
04	FEDER	Más desarrolladas	010	01	07	03	04		18	ES243	3.884,00	1.553,60	1.553,60	1
04	FEDER	Más desarrolladas	010	01	07	07	04		18	ES241	2.363.499,63	686.970,00	615.882,51	121
04	FEDER	Más desarrolladas	010	01	07	07	04		18	ES242	9.800,00	6.517,00	6.517,00	1
04	FEDER	Más desarrolladas	010	01	07	07	04		18	ES243	5.015.700,04	1.466.157,15	1.317.538,28	229

Eje prioritario	Características del gasto		Dimensiones de categorización								Datos financieros			
	Fondo	Categoría de región	Campo de intervención	Forma de financiación	Dimensión territorial	Mecanismo de entrega territorial	Dimensión del objetivo temático	Tema secundario del FSE	Dimensión económica	Dimensión de localización	Coste subvencionable total de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Coste público subvencionable de las operaciones seleccionadas para la ayuda	Gasto total subvencionable declarado por los beneficiarios a la autoridad de gestión	Número de operaciones seleccionadas
04	FEDER	Más desarrolladas	011	01	07	03	04		18	ES242	165.635,23	88.620,69	82.003,44	11
04	FEDER	Más desarrolladas	011	01	07	07	04		18	ES241	176.520,20	86.358,08	75.528,56	10
04	FEDER	Más desarrolladas	011	01	07	07	04		18	ES243	720.730,03	323.426,56	314.112,57	14
04	FEDER	Más desarrolladas	012	01	07	03	04		18	ES242	56.918,79	31.789,79	25.474,95	2
04	FEDER	Más desarrolladas	012	01	07	07	04		18	ES241	537.004,28	236.236,05	224.095,33	27
04	FEDER	Más desarrolladas	012	01	07	07	04		18	ES243	442.567,93	141.010,01	141.010,01	10
04	FEDER	Más desarrolladas	013	01	07	03	04		18	ES24	1.736.000,00	1.736.000,00	205.656,69	1
04	FEDER	Más desarrolladas	013	01	07	07	04		18	ES24	11.467.924,00	11.467.923,99	1.307.066,31	4
04	FEDER	Más desarrolladas	013	01	07	07	04		18	ES241	2.100.000,00	2.100.000,00	1.444.292,56	2
06	FEDER	Más desarrolladas	089	01	07	07	06		18	ES24	9.149.160,16	9.149.160,16	8.017.583,47	2
06	FEDER	Más desarrolladas	089	01	07	07	06		18	ES241	10.177.599,85	10.177.599,85	8.837.524,06	3
09	FEDER	Más desarrolladas	097	01	07	06	09		24	ES24	0,00	0,00	0,00	0
21	FEDER REACT-EU		121	01	07	07			24	ES24	0,00	0,00	0,00	0
13	FEDER	Más desarrolladas	121	01	07	07			18	ES24	3.000.000,00	3.000.000,00	337.903,15	2
13	FEDER	Más desarrolladas	122	01	07	07			18	ES24	1.000.000,00	1.000.000,00	4.445,27	2

Cuadro 8. Utilización de la financiación cruzada

1	2	3	4	5	6
Utilización de la financiación cruzada	Eje prioritario	Importe de la ayuda de la UE que se prevé utilizar para la financiación cruzada sobre la base de operaciones seleccionadas (en EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario (%) (3/ayuda de la UE al eje prioritario*100)	Importe de la ayuda de la UE utilizada en el marco de la financiación cruzada sobre la base de los gastos subvencionables declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario (%) (5/ayuda de la UE al eje prioritario*100)
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	01	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	02	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	03	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	04	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	06	0,00		0,00	
Costes subvencionables con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER	09	0,00		0,00	
Costes subvencionables	13	0,00		0,00	

con cargo al FSE, pero soportados por el FEDER					
Costs eligible for support under the ESF REACT-EU, but supported from the ERDF REACT-EU	20	0,00		0,00	
Costs eligible for support under the ESF REACT-EU, but supported from the ERDF REACT-EU	21	0,00		0,00	

Sin validar

Table 9: Cost of operations implemented outside the programme area (the ERDF, the ERDF REACT-EU and the Cohesion Fund under the Investment for growth and jobs goal)

1	2	3	4	5
Eje prioritario	Importe de la ayuda de la UE que se prevé utilizar para operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa sobre la base de operaciones seleccionadas (EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa (%) (2/ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa*100)	Importe de la ayuda de la UE en operaciones ejecutadas fuera de la zona del programa sobre la base de los gastos subvencionables declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (EUR)	Como porcentaje de la ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa (%) (4/ayuda de la UE al eje prioritario en el momento de la adopción del programa*100)
01	0,00		0,00	
02	0,00		0,00	
03	0,00		0,00	
04	0,00		0,00	
06	0,00		0,00	
09	0,00		0,00	
13	0,00		0,00	
20	0,00		0,00	
21	0,00		0,00	

Table 10: Expenditure incurred outside the Union (ESF and ESF REACT-EU)

Importe de los gastos en que se prevé incurrir fuera de la Unión en el marco de los objetivos temáticos 8 y 10 y sobre la base de operaciones seleccionadas (EUR)	Porcentaje de la asignación financiera total (contribución de la Unión y nacional) al programa del FSE o al FSE, parte de un programa con cargo a varios fondos (%) (1 / asignación financiera total (contribución de la Unión y nacional) al programa del FSE o al FSE, parte de un programa con cargo a varios fondos * 100)	Gastos subvencionables realizados fuera de la Unión declarados por el beneficiario a la autoridad de gestión (EUR)	Porcentaje de la asignación financiera total (contribución de la Unión y nacional) al programa del FSE o al FSE, parte de un programa con cargo a varios fondos (%) (3 / asignación financiera total (contribución de la Unión y nacional) al programa del FSE o al FSE, parte de un programa con cargo a varios fondos * 100)

Sin validar

4. SÍNTESIS DE LAS EVALUACIONES

Síntesis de los resultados de todas las evaluaciones del programa puestas a disposición durante el ejercicio financiero anterior, con referencia al nombre y el período de referencia de los informes de evaluación utilizados

De conformidad con lo previsto en el Plan de Evaluación Específico del PO FEDER Aragón 2014-2020, en la anualidad de 2021 no se han realizado evaluaciones en ninguno de los ámbitos del Plan.

A continuación, la Autoridad de Gestión incluirá las evaluaciones que hayan tenido lugar a nivel de Estado Miembro.

En septiembre de 2021 se publicó el segundo informe de Seguimiento y Análisis del Objetivo Temático 3 relacionado con el fomento de la competitividad de las pymes (SADOT Pymes), evaluación integrada en el Plan de Evaluación Común. El objetivo de este informe es analizar la situación general de las pymes, en paralelo con la evolución de la programación y la ejecución de la inversión del FEDER en ese ámbito, intentando establecer una relación entre ambas. En relación a la situación de las pymes cabe destacar que, en enero de 2020, en España existían 3.404.428 empresas, cifra que había ido aumentando desde 2014. En la fecha de elaboración del informe se sabía que, como consecuencia del impacto de la pandemia, este dato sufriría un descenso, pero no se pudo reflejar por no existir aún datos oficiales. El 99,87% de estas empresas son pymes, si bien la diferencia entre el tejido productivo español y del resto de países europeos no estriba tanto en el volumen de pymes como en el tamaño de las mismas. De hecho, en 2018 en España el 94,7% de las empresas eran microempresas, mientras que en el conjunto de países europeos ese porcentaje se reducía al 93% y en países como Alemania la proporción de micropymes apenas alcanzaba el 82%. Ese reducido tamaño dificulta el acceso de las pymes a la financiación, fundamentalmente, de origen bancario. En relación a la innovación, conforme al European Innovation Scoreboard, España es un país innovador moderado, siendo uno de los Estados miembros en los que las pymes introducen menos innovaciones tanto en sus productos como en sus procesos. En el ámbito de la internacionalización, sin embargo, tras la crisis de 2008 el comercio exterior de las pymes no sólo se fortaleció, sino que funcionó como motor de recuperación económica, aunque en los últimos años el crecimiento de las exportaciones se ha ralentizado. En lo que respecta al emprendimiento, conforme a los informes GEM a nivel europeo, la Tasa de Actividad Emprendedora española es de las más bajas de los países de la Unión Europea. De los cambios esperados establecidos en el Acuerdo de Asociación, relacionados con las pymes, parece que se conseguirá aumentar el número de empresas activas, el número de empresas de más de 10 trabajadores y el número de empresas exportadoras regulares. Sin embargo, no parece posible una mejora en la tasa de supervivencia de empresas en el primer año de vida. Respecto a la ejecución de la ayuda FEDER destinada a mejorar la competitividad de las pymes, en agosto de 2021 se había conseguido ejecutar un 91,53% de lo programado. Si bien, el ritmo de ejecución en todos los programas operativos no es homogéneo, pues mientras que los programas operativos regionales presentan una ejecución media del 77%, el POPE ya ha alcanzado una sobre-ejecución del 57% y el programa operativo Iniciativa Pyme, por su parte, se ha ejecutado al 100%. Asimismo, son las regiones en transición las que presentan mayores retrasos en la ejecución. El cumplimiento de los objetivos fijados a 2023 para los indicadores de resultado es muy heterogéneo, en función de los indicadores y de los programas. Así, por ejemplo, se espera que se alcancen las metas relacionadas con el número de pymes exportadoras regulares en todos los programas que han introducido este indicador. No ocurre lo mismo con la tasa de supervivencia de las empresas en el cuarto año de vida, que sólo se espera que alcance su meta en el programa de Andalucía, y la tasa de actividad emprendedora que sólo se alcanzará el valor estimado en el caso del programa de la Comunidad Valenciana. Finalmente, se concluye de este informe que es muy difícil establecer una relación directa entre el

comportamiento general de variables publicadas por fuentes oficiales para el conjunto de la masa empresarial de nuestro país y la ayuda concedida por el FEDER. Sería necesario, por tanto, realizar una evaluación de impacto para conocer el efecto real de la ayuda FEDER en la mejora de la copetitividad de las pymes.

Por último, se debe destacar que, durante el año 2021, se han iniciado varias evaluaciones relacionadas con el impacto de la inversión del FEDER en las infraestructuras de I+D+i, en las infraestructuras de banda ancha, en la economía baja en carbono y en el cumplimiento de los hitos de la Directiva de Saneamiento y Depuración de Aguas Residuales.

Sin validar

Nombre	Fondo	Desde el mes	Desde el año	Hasta el mes	Hasta el año	Tipo de evaluación	Objetivo temático	Tema	Constataciones
--------	-------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------------	-------------------	------	----------------

Sin validar

6 CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS (ARTÍCULO 50, APARTADO 2, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013)

a) Cuestiones que afectan al rendimiento del programa y medidas adoptadas

La perspectiva del avance del PO en el año 2021 ha sido condicionada, fundamentalmente, por la crisis sanitaria y socioeconómica derivadas de la pandemia por la COVID-19.

En base a la información contenida en los siguientes documentos presentados y aprobados en el Comité de Seguimiento el pasado 11 de mayo de 2021, tales como:

- (i) IEA 2020 del PO FEDER Aragón 2014-20
- (ii) Informe de Evaluación Operativa por Reprogramación del PO FEDER Aragón 2014-20. Programación de los Recursos REACT-EU. (Aprobada en agosto de 2021)

A la Modificación del Programa Operativo aprobada por el Comité mediante procedimiento escrito iniciado el día 30 de noviembre de 2021 a los efectos de regularizar la situación del Indicador de Realización CO01 “Número de empresas que reciben ayudas”, así como sus asociados.

Y a los Reglamentos (UE) 460 y 558/2020 como respuesta a la gran crisis sanitaria y socioeconómica derivada de la pandemia internacional, que permitieron la incorporación de un nuevo OE. 1.2.4 Actuaciones necesarias para reforzar las capacidades de respuesta a la crisis de salud pública provocada por la COVID_19, en el marco de la PI1.B, dando opción a la reprogramación del Programa en ese momento por la que se retiraron algunas de las actuaciones previstas, en otras se redujo su asignación financiera con FEDER, en otras se incrementó su senda financiera por considerarse esenciales, o de gran importancia en el desarrollo del Programa, y otras en el área de SALUD, que se les asignó nueva senda. Senda que ha sido certificada en esta cuarta certificación.

Y al Reglamento (UE) 2021/2221 del Parlamento Europeo y del Consejo de 23 de diciembre de 2020 por el que se modifica el Reglamento (UE) n° 1303/2013 en lo que respecta a los recursos adicionales y las disposiciones de ejecución a fin de prestar asistencia para favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y para preparar una economía verde, digital y resiliente de la economía (REACT EU).

De acuerdo con todo lo anterior y en base a la 4ª Solicitud de Reembolso presentada a la AG en febrero de 2021 y recibida la Ayuda FEDER correspondiente, la situación global de este PO es la siguiente:

- En el Eje 1, tal y como se indica anteriormente en este Informe, las actuaciones de este Eje alcanzan en el 2021 casi su totalidad. (96,25%)
- En el Eje 2, las Actuaciones llevan un desarrollo y ejecución muy aceptable, ya que en el momento de realización de este Informe la ejecución tiene una previsión de ejecución del 97,36%.
- En el Eje 3, la única Actuación que se incluye en la PI 3.d) de Incentivos y Competitividad industrial a PYMEs, se está desarrollando y ejecutando con un grado de eficacia alto. No obstante, teniendo en cuenta el incremento de senda financiera asignada en esta última reprogramación y así contribuir al reforzamiento de las políticas comunitarias, nacionales y regionales vinculadas a la PYME como motor de la economía real de Estados y Regiones, su ejecución a la fecha de este Informe tiene un porcentaje de 53,63% respecto a su plan financiero total. Se espera que con las convocatorias pendientes de ejecución en las anualidades de 2022 y 2023 el nivel de ejecución alcance la meta fijada a 2023.
- En el Eje 4, con las medidas adoptadas según el Informe de Evaluación Operativa por ReproCOVID indicado ya en el IEA 2020, la ejecución del Eje alcanzaba en ese momento, la totalidad de la nueva Senda

Financiera asignada.
- En el Eje 6, en la PI 6.e) las operaciones se están ejecutando con arreglo a la nueva senda asignada, y se espera ejecutar en su totalidad en 2023. Por otra parte, como las acciones en el ámbito de la Actuación de Rehabilitación de espacios urbanos y periurbanos y redes de vigilancia, básica para continuar con la descontaminación de suelos afectados por lindando, no han finalizado todavía, para reforzarlas se ha previsto incluir una nueva Actuación en la próxima Reprogramación REACT-EU con una cuantía para permitir la ejecución de parte de algunas acciones.

Presupuesto senda financiera 2022 y 2023
En base al principio cabecera de la “buena gestión financiera”, el Organismo Intermedio en el PO FEDER ordinario ha garantizado la disponibilidad de sendas financieras en los presupuestos anuales a fin de que se dispusiera de un marco presupuestario estable que avalara, tanto regímenes de ayuda como inversiones públicas, el crédito necesario para la ejecución de las actuaciones, alguna de ellas con clara vocación plurianual. Y tiene previsto alcanzar un nivel de ejecución superior al 100% al finalizar el 2023.

Respecto a la senda de los Recursos REACT-EU, el Organismo Intermedio tiene previsión de alcanzar un nivel de ejecución de un 48,49% al final de este año 2022, garantizando una utilización final de los 237,5M de euros de Recursos REACT-EU al finalizar el año 2023.

b) Es suficiente una evaluación de los avances realizados en la consecución de las metas, indicando, si procede, las acciones correctoras adoptadas o previstas.

En base a las opciones dadas por los Reglamentos 460 y 558/2020, por las que se ha cofinanciado las actuaciones derivadas del gasto sanitario para hacer frente a la crisis sanitaria derivada de la pandemia por el COVID-19, y al haberse incrementado el porcentaje de cofinanciación de todos los gastos/Ejes certificados en las tercera y cuarta certificación hasta el 100%, la ejecución en el conjunto del PO logrará su meta financiera a 2023.

Por otra parte, hay que tener en cuenta las posibilidades que la Comisión adoptó con la publicación del nuevo Marco Financiero Plurianual y los Fondos adicionales de reactivación REACT-EU, con la publicación del Reglamento EU 2020/2221, que, en el caso del PO FEDER Aragón van a suponer una adicionalidad a la Ayuda FEDER de 237.500.000 euros. Cuantía que se espera absorber con la ejecución de las actuaciones previstas en la Reprogramación REACT-EU que se va a llevar al próximo Comité de Seguimiento, con un 48,49% previsto a diciembre de 2022, atendiendo así a las necesidades de recuperación económica haciendo frente a la crisis internacional.

Sin validar

7. RESUMEN PARA EL CIUDADANO

Se pondrá a disposición del público un resumen del contenido de los informes de ejecución anual y final, y se cargará como un archivo aparte en la forma de un anexo a los informes de ejecución anual y final.

Puede subir o encontrar el resumen para el ciudadano en General > Documentos, en la aplicación del SFC2014.

Sin validar

8. INFORME SOBRE LA APLICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Sin validar

9. OPCIONAL PARA EL INFORME QUE DEBE PRESENTARSE EN 2016, NO APLICABLE A OTROS INFORMES SOMEROS: ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE

Cuadro 14: Medidas para cumplir las condiciones ex ante generales aplicables

Condición ex ante general	Criterios que no se cumplen	Acciones realizadas	Plazo	Organismos responsables	Acción finalizada antes de plazo	Criterios cumplidos	Fecha prevista para la plena ejecución de las acciones restantes	Observación
---------------------------	-----------------------------	---------------------	-------	-------------------------	----------------------------------	---------------------	--	-------------

Sin validar

Cuadro 15: Acciones emprendidas para cumplir las condiciones ex ante temáticas aplicables

Condición ex ante general	Criterios que no se cumplen	Acciones realizadas	Plazo	Organismos responsables	Acción finalizada antes de plazo	Criterios cumplidos	Fecha prevista para la plena ejecución de las acciones restantes	Observación
---------------------------	-----------------------------	---------------------	-------	-------------------------	----------------------------------	---------------------	--	-------------

Sin validar

10. AVANCES REALIZADOS EN LA PREPARACIÓN Y EJECUCIÓN DE GRANDES PROYECTOS Y PLANES DE ACCIÓN CONJUNTOS (ARTÍCULO 101, LETRA H), Y 111, APARTADO 3, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013)

10.1. Grandes proyectos

Cuadro 12: Grandes proyectos

Proyecto	CCI	Estado del gran proyecto	Inversiones totales	Costes subvencionables totales	Notificación prevista / fecha de presentación	Fecha de acuerdo tácito / aprobación por la Comisión	Inicio previsto de la ejecución (trimestre)	de la (año, conclusión)	Fecha prevista de	Eje prioritario / prioridad de inversión	Estado actual de realización: progreso financiero (% de gastos certificados a la Comisión frente a los gastos subvencionables totales)	Estado de realización actual: progreso físico, fase de ejecución principal del proyecto	Principales resultados	Fecha de firma del primer contrato de trabajo	Observaciones
----------	-----	--------------------------	---------------------	--------------------------------	---	--	---	-------------------------	-------------------	--	--	---	------------------------	---	---------------

Sin validar

Problemas importantes en la ejecución de grandes proyectos y medidas adoptadas para solucionarlos

--

Sin validar

Cambios previstos en la lista de grandes proyectos del programa operativo.

--

Sin validar

10.2. Planes de acción conjuntos

Avances en la ejecución de las distintas fases de los planes de acción conjuntos

--

Sin validar

Cuadro 13: Planes de acción conjuntos (PAC)

Título del PAC	CCI	Fase de ejecución del PAC	Total de costes subvencionables	Ayuda pública total	Contribución del PO al PAC	Eje prioritario	Tipo de PAC	Presentación [prevista] a la Comisión	Inicio [previsto] de la ejecución	Conclusión [prevista]	Principales productos y resultados	Importe total de gastos subvencionables certificados a la Comisión	Observaciones
----------------	-----	---------------------------	---------------------------------	---------------------	----------------------------	-----------------	-------------	---------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------	------------------------------------	--	---------------

Sin validar

Problemas importantes y medidas adoptadas para solucionarlos

--

Sin validar

PARTE B

INFORMES PRESENTADOS EN LOS AÑOS 2017 Y 2019 E INFORME DE EJECUCIÓN FINAL (artículo 50, apartado 4, artículo 111, apartados 3 y 4, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)

11. EVALUACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA OPERATIVO (ARTÍCULOS 50, APARTADO 4, Y 111, APARTADO 4, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013)

11.1. Información de la Parte A y logro de los objetivos del programa (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

Eje prioritario	01 - EP1. Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación
-----------------	---

--

Eje prioritario	02 - EP2. Mejorar el uso y calidad de las tecnologías de la información y de la comunicación y el acceso a las mismas
-----------------	---

--

Eje prioritario	03 - EP3. Mejorar la competitividad de las PYME
-----------------	---

--

Eje prioritario	04 - EP4. Favorecer el paso a una economía baja en carbono en todos los sectores
-----------------	--

--

Eje prioritario	06 - EP6. Conservar y Proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
-----------------	---

--

Eje prioritario	09 - EP9. Promover la inclusión social y luchar contra la pobreza y cualquier otra forma de discriminación.
-----------------	---

--

Eje prioritario	13 - EP13. Eje de asistencia técnica
-----------------	--------------------------------------

--

Eje prioritario	20 - EP20. Favorecer la reparación de la crisis en el contexto de la pandemia de COVID-19 y sus consecuencias sociales y preparar una recuperación verde, digital y resiliente de la economía
-----------------	---

--

Eje prioritario	21 - EP21. Asistencia Técnica REACT-EU
-----------------	--

--

11.2. Acciones concretas emprendidas para promover la igualdad entre hombres y mujeres y prevenir la discriminación, en particular en relación con la accesibilidad de las personas con discapacidad, y las medidas aplicadas para garantizar la integración de la perspectiva de género en el programa operativo y las operaciones (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra e), párrafo segundo, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

--

11.3. Desarrollo sostenible (artículo 50, apartado 4, y artículo 111, apartado 4, letra f), del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

--

11.4. Información sobre la ayuda empleada en favor de los objetivos relacionados con el cambio climático (artículo 50, apartado 4, del Reglamento (UE) n° 1303/2013)

Eje prioritario	Importe de la ayuda que se va a destinar a los objetivos del cambio climático (en EUR)	Porcentaje de la asignación total para el programa operativo (%)
04	14.338.204,08	354,66%
Total	14.338.204,08	3,88%

--

11.5. Papel de los socios en la ejecución del programa

--

Sin validar

12. INFORMACIÓN OBLIGATORIA Y EVALUACIÓN DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 111, APARTADO 4, PÁRRAFO PRIMERO, LETRAS A) Y B), DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013

12.1. Avances en la ejecución del plan de evaluación y las medidas tomadas en respuesta a las conclusiones de las evaluaciones

--

Sin validar

Estado	Nombre	Fondo	Año de finalización de la evaluación	Tipo de evaluación	Objetivo temático	Tema	Constataciones (en caso de haberse ejecutado)	Seguimiento (en caso de haberse ejecutado)
--------	--------	-------	--------------------------------------	--------------------	-------------------	------	---	--

Sin validar

12.2. Resultados de las medidas de información y publicidad de los Fondos aplicadas conforme a la estrategia de comunicación

--

Sin validar

13. ACCIONES EMPRENDIDAS PARA CUMPLIR LAS CONDICIONES EX ANTE (ARTÍCULO 50, APARTADO 4, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013) (PUEDEN INCLUIRSE EN EL INFORME PRESENTADO EN 2016 (VÉASE EL PUNTO 9). SON OBLIGATORIAS EN EL INFORME PRESENTADO EN 2017) OPCIÓN: INFORME DE EVOLUCIÓN

Sin validar

14. INFORMACIÓN ADICIONAL QUE SE PUEDE INCLUIR, DEPENDIENDO DEL CONTENIDO Y LOS OBJETIVOS DEL PROGRAMA OPERATIVO (ARTÍCULO 111, APARTADO 4, PÁRRAFO SEGUNDO, LETRAS A), B), C), D), G) Y H), DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013)

14.1. Avances en la aplicación del enfoque integrado de desarrollo territorial, en especial el desarrollo de las regiones que afrontan retos demográficos y desventajas permanentes o naturales, las inversiones territoriales integradas, el desarrollo urbano sostenible y el desarrollo local participativo conforme al programa operativo

14.2. Avances en la ejecución de las acciones encaminadas a reforzar la capacidad de las autoridades de los Estados miembros y los beneficiarios para administrar y utilizar los Fondos

14.3. Avances en la ejecución de acciones interregionales y transnacionales

14.4. En su caso, contribución a las estrategias macrorregionales y de las cuencas marítimas.

Conforme a lo dispuesto en el Reglamento (UE) n.º 1303/2013, en su artículo 27, apartado 3, sobre el «Contenido de los programas», en su artículo 96, apartado 3, letra e), sobre «Contenido, adopción y modificación de los programas operativos conforme al objetivo de inversión en crecimiento y empleo», en su artículo 111, apartado 3 y apartado 4, letra d), sobre los «Informes de ejecución en relación con el objetivo de inversión en crecimiento y empleo», y en su anexo I, sección 7.3, sobre la «Contribución de los programas generales a las estrategias macrorregionales y de las cuencas marítimas», este programa contribuye a estrategias macrorregionales o de las cuencas marítimas:

- Estrategia de la UE para la región del Mar Báltico (EUSBSR)
- Estrategia de la UE para la región del Danubio (EUSDR)
- Estrategia de la UE para la región adriático-jónica (EUSAIR)
- Estrategia de la UE para la región alpina (EUSALP)
- Estrategia de la cuenca marítima atlántica (ATLSBS)

14.5. Avances en la ejecución de acciones en el ámbito de la innovación social, si procede

--

14.6. Avances en la aplicación de medidas encaminadas a abordar las necesidades específicas de las zonas geográficas más afectadas por la pobreza o de los grupos destinatarios que corren mayor riesgo de pobreza, discriminación o exclusión social, prestando una atención especial a las comunidades marginadas, a las personas con discapacidad, a los desempleados de larga duración y a los jóvenes desempleados, indicando, cuando proceda, los recursos financieros empleados

--

Sin validar

**PARTE C INFORMES PRESENTADOS EN EL AÑO 2019 E INFORME DE EJECUCIÓN FINAL
(artículo 50, apartado 5, del Reglamento (UE) n.º 1303/2013)**

**15. INFORMACIÓN FINANCIERA A NIVEL DEL EJE PRIORITARIO Y DEL PROGRAMA
[ARTÍCULO 21, APARTADO 2, Y ARTÍCULO 22, APARTADO 7, DEL REGLAMENTO (UE) N° 1303/2013]**

Sin validar

16. UN CRECIMIENTO INTELIGENTE, SOSTENIBLE E INTEGRADOR (OPCIÓN: INFORME DE EVOLUCIÓN)

Información y evaluación de la contribución del programa a la estrategia de la Unión para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador.

--

Sin validar

17. CUESTIONES QUE AFECTAN AL RENDIMIENTO DEL PROGRAMA Y MEDIDAS ADOPTADAS — MARCO DE RENDIMIENTO [ARTÍCULO 50, APARTADO 2, DEL REGLAMENTO (UE) NO 1303/2013]

Cuando la evaluación de los avances realizados en relación con los hitos y metas establecidos en el marco de rendimiento demuestre que no se han alcanzado determinados hitos y metas, los Estados miembros deberán indicar las razones que subyacen tras ese incumplimiento en el informe de 2019 (para los hitos) y en el informe de ejecución final (por lo que respecta a las metas).

--

Sin validar

DOCUMENTOS

Título del documento	Tipo de documento	Fecha del documento	Referencia local	Referencia de la Comisión	Archivos	Fecha de envío	Enviado por
Resumen del IEA para la CIUDADANÍA	Resumen para el ciudadano	04-may-2022	OIP_5EAKY65XBSXDCJVYE9EIDVP3M39		Informe para la ciudadanía AR FEDER validada.pdf		

Sin validar