



6	FILA_6	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Acceso a la documentación de la Muestra Contractual, Publicación en SECOP y Principio de Transparencia: fallas para acceder a la documentación de la muestra contractual por la falta de publicación en SECOP de soportes que evidenciarán el cumplimiento de las actividades desarrolladas en el objeto contractual.	No existen lineamientos detallados en la Entidad donde se especifiquen los documentos de ejecución del contrato que se deben publicar en SECOP; y su oportunidad en la publicación.	Definir lineamientos detallados y claros sobre la conformación de expedientes contractuales en SECOP	Socialización tanto de los lineamientos definidos sobre la conformación de expedientes contractuales en SECOP como de los formatos y procedimientos actualizados.	2 capacitaciones	2	2022/03/31	2022/06/30	12	3	Se realizaron las socializaciones, de los lineamientos definidos sobre la conformación de expedientes contractuales en SECOP II, como de los formatos y procedimientos actualizados a los supervisores de contrato. Realizadas el 24 y 30 de marzo de 2022. Adicionalmente el 16/06/2022 se realizó una capacitación sobre lineamientos internos de supervisión de contratos. PM- 2020
7	FILA_7	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Acceso a la documentación de la Muestra Contractual, Publicación en SECOP y Principio de Transparencia: fallas para acceder a la documentación de la muestra contractual por la falta de publicación en SECOP de soportes que evidenciarán el cumplimiento de las actividades desarrolladas en el objeto contractual.	No existen lineamientos detallados en la Entidad donde se especifiquen los documentos de ejecución del contrato que se deben publicar en SECOP; y su oportunidad en la publicación.	Se incluirá en el procedimiento de adquisiciones las complementaciones necesarias para que se empiece a publicar los informes del contratista en SECOP Régimen Especial, previas las verificaciones con Colombia Compra Eficiente.	Consulta a Colombia Compra sobre publicación de documentación de contratación bajo régimen especial	1 documento con la respuesta a la consulta de CCE de régimen especial	1	2021/12/01	2022/02/28	12	1	El 15/02/2022, se realizó la consulta a Colombia Compra Eficiente sobre documentos contractuales a publicar en el Secop II durante la fase de ejecución. Se recibió respuesta el 8/03/2022, se adjunta la consulta y la respuesta. PM- 2020
8	FILA_8	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Acceso a la documentación de la Muestra Contractual, Publicación en SECOP y Principio de Transparencia: fallas para acceder a la documentación de la muestra contractual por la falta de publicación en SECOP de soportes que evidenciarán el cumplimiento de las actividades desarrolladas en el objeto contractual.	No existen lineamientos detallados en la Entidad donde se especifiquen los documentos de ejecución del contrato que se deben publicar en SECOP; y su oportunidad en la publicación.	Se incluirá en el procedimiento de adquisiciones las complementaciones necesarias para que se empiece a publicar los informes del contratista en SECOP Régimen Especial, previas las verificaciones con Colombia Compra Eficiente.	1. Procedimiento de Adquisiciones bajo modalidades BID.	Procedimiento de adquisiciones BID	1	2021/12/01	2022/02/28	12	1	Se expidió el procedimiento Gestión de Adquisiciones (Gestión Contractual) (DE-P-17) bajo la normatividad y requerimientos BID. Ver actividad "6. Publicidad de los contratos BID". Se registró y formalizó el procedimiento en en la herramienta del Sistema Integrado de Gestión Institucional el 28 de febrero de 2022. PM- 2020
9	FILA_9	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Acceso a la documentación de la Muestra Contractual, Publicación en SECOP y Principio de Transparencia: fallas para acceder a la documentación de la muestra contractual por la falta de publicación en SECOP de soportes que evidenciarán el cumplimiento de las actividades desarrolladas en el objeto contractual.	No existen lineamientos detallados en la Entidad donde se especifiquen los documentos de ejecución del contrato que se deben publicar en SECOP; y su oportunidad en la publicación.	Capacitación a Supervisores de contratos BID en el marco del plan de capacitaciones de TH a los Supervisores y Contratistas para cargue de informes a SECOP dentro de las posibilidades y alternativas ofrecidas por Colombia Compra Eficiente al régimen Especial	Capacitación a supervisores de contratos..	1 capacitación	1	2021/12/01	2022/03/31	16	3	Se realizó capacitaciones a supervisores BID el 14, 16 y 24 de marzo de 2022. Se relaciona la lista de asistencia. Se relaciona la lista de asistencia. PM- 2020
10	FILA_10	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Acceso a la documentación de la Muestra Contractual, Publicación en SECOP y Principio de Transparencia: fallas para acceder a la documentación de la muestra contractual por la falta de publicación en SECOP de soportes que evidenciarán el cumplimiento de las actividades desarrolladas en el objeto contractual.	No existen lineamientos detallados en la Entidad donde se especifiquen los documentos de ejecución del contrato que se deben publicar en SECOP; y su oportunidad en la publicación.	Fortalecer los controles establecidos, precisando en el formato de 'Designación de Supervisión' (GC-F-27), qué documentos deben ser publicados en SECOP II y el paso a paso para hacerlo, con el fin de garantizar su oportunidad en la publicación.	Actualizar, revisar y aprobar el formato de designación de supervisión (con el paso a paso para aprobar documentos en SECOP II).	Formato de designación de supervisión' (GC-F-27) actualizado y publicado en Daruma	1	2023/03/16	2023/03/31	2	1	Se actualizó el formato GC-F-27 (V.3) y se publicó en Daruma. Se adjuntan las siguientes evidencias: a) Archivo del formato GC-F-27 actualizado. b) URL de acceso al formato (GC-F-27 V.3) en Daruma, "https://andj.daruma.com/app.php/staff/document/vite/w?id=1153". [Se requiere contar con credenciales de acceso a la aplicación Daruma].c) Imagen de la URL en Daruma. PM- 2020
11	FILA_11	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Acceso a la documentación de la Muestra Contractual, Publicación en SECOP y Principio de Transparencia: fallas para acceder a la documentación de la muestra contractual por la falta de publicación en SECOP de soportes que evidenciarán el cumplimiento de las actividades desarrolladas en el objeto contractual.	No existen lineamientos detallados en la Entidad donde se especifiquen los documentos de ejecución del contrato que se deben publicar en SECOP; y su oportunidad en la publicación.	Socializar a los Supervisores de Contrato, la nueva versión del formato de 'Designación de Supervisión' (GC-F-27), en el cual, se precisa cuáles documentos deben ser publicados en SECOP II y el paso a paso para hacerlo, con el fin de garantizar su oportunidad en la publicación.	Capacitar a los supervisores de contrato en el paso a paso para la verificación y aprobación de pagos en SECOP II.	Capacitación a Supervisores de Contrato	1	2023/03/16	2023/03/31	2	1	El 16 de marzo de 2023 se socializó la "Gestión de remisión y aprobación de informes de pago a través de la plataforma Secop II", por parte del Dr. Alex Estupiñán, del Grupo de Gestión Contractual. Se adjuntan las siguientes evidencias:a) Imagen del agendamiento de los Supervisores de Contrato a la reunión.b) URL de la grabación de la capacitación.PM- 2020

12	FILA_12	2 AVANCE ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Acceso a la documentación de la Muestra Contractual, Publicación en SECOP y Principio de Transparencia: fallas para acceder a la documentación de la muestra contractual por la falta de publicación en SECOP de soportes que evidenciarán el cumplimiento de las actividades desarrolladas en el objeto contractual.	No existen lineamientos detallados en la Entidad donde se especifiquen los documentos de ejecución del contrato que se deben publicar en SECOP, y su oportunidad en la publicación.	Se incluirá en el procedimiento GF-P-03 las actividades relacionadas con los documentos soportes en SECOP II. Aprobación, publicación y socialización a supervisores y apoyos de los cambios realizados en el procedimiento	Revisar y actualizar el Procedimiento de pagos (GF-P-03) verificando las actividades relacionadas con la publicación de los documentos soportes de pago de los contratos en SECOP II y el pago de los contratos.	Procedimiento de pagos (GF-P-03) actualizado y publicado en Daruma	1	2023/03/16	2023/04/30	6	El 16/05/2023 se actualizo el procedimiento "Procedimiento de pagos" (GF-P-03) en el sistema de calidad. <a href="https://andj.darumasoftware.com/app.php/1/staff/document/indexActive">https://andj.darumasoftware.com/app.php/1/staff/document/indexActive</a> El 9/06/2023 se socializo con los supervisores y apoyos la nueva actualización del "Procedimiento de pagos" (GF-P-03) PM-2020
13	FILA_13	2 AVANCE ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Propiedad Planta y equipo: Subestimación en el valor real de la cuenta 1.6.85 Depreciación Acumulada de Propiedad, Planta y Equipo (CR) por \$904.497.897,2, con efecto en capital fiscal – resultado del ejercicio.	Inaplicabilidad de lo establecido en el Marco Normativo para Entidades de Gobierno ítem 27, omisiones en el registro de la depreciación de algunos bienes y falta de control que ocasionó la eliminación de un registro en el archivo de control de la depreciación propiedad planta y equipo.	Ajuste y aprobación diferencia de depreciación	Actualizar manual de políticas contables y procedimiento Gestión de inventarios frente a la metodología para el calculo de la depreciación de bienes tangibles	Manual y procedimiento actualizado aprobado y socializado	2	2023/07/01	2023/10/31	2	Se realiza la actualización del procedimiento de gestión de inventarios GBS-P-02 frente a la metodología del calculo de la depreciación, además se actualiza el manual de políticas contables. PM-2022
14	FILA_14	2 AVANCE ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Propiedad Planta y equipo: Subestimación en el valor real de la cuenta 1.6.85 Depreciación Acumulada de Propiedad, Planta y Equipo (CR) por \$904.497.897,2, con efecto en capital fiscal – resultado del ejercicio.	Inaplicabilidad de lo establecido en el Marco Normativo para Entidades de Gobierno ítem 27, omisiones en el registro de la depreciación de algunos bienes y falta de control que ocasionó la eliminación de un registro en el archivo de control de la depreciación propiedad planta y equipo.	Ajuste y aprobación diferencia de depreciación	Validar el 100% de la depreciación de los bienes tangibles	Informe de validación de bienes tangibles	1	2023/07/17	2023/08/31	1	Se valida en la matriz de inventarios de bienes y servicios el 100% de la depreciación de los bienes tangibles. PM-2022
15	FILA_15	2 AVANCE ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Propiedad Planta y equipo: Subestimación en el valor real de la cuenta 1.6.85 Depreciación Acumulada de Propiedad, Planta y Equipo (CR) por \$904.497.897,2, con efecto en capital fiscal – resultado del ejercicio.	Inaplicabilidad de lo establecido en el Marco Normativo para Entidades de Gobierno ítem 27, omisiones en el registro de la depreciación de algunos bienes y falta de control que ocasionó la eliminación de un registro en el archivo de control de la depreciación propiedad planta y equipo.	Ajuste y aprobación diferencia de depreciación	Presentar los resultados del análisis al comité de sostenibilidad contable y someterlo a aprobación	Acta de comité de sostenibilidad	1	2023/11/01	2023/11/17	1	Se presenta el análisis de las diferencias generadas por efecto de la nueva medición de depreciación para aprobación del Comité de Sostenibilidad Contable. PM-2022
16	FILA_16	2 AVANCE ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	1	Propiedad Planta y equipo: Subestimación en el valor real de la cuenta 1.6.85 Depreciación Acumulada de Propiedad, Planta y Equipo (CR) por \$904.497.897,2, con efecto en capital fiscal – resultado del ejercicio.	Inaplicabilidad de lo establecido en el Marco Normativo para Entidades de Gobierno ítem 27, omisiones en el registro de la depreciación de algunos bienes y falta de control que ocasionó la eliminación de un registro en el archivo de control de la depreciación propiedad planta y equipo.	Ajuste y aprobación diferencia de depreciación	Realizar el ajuste contable de la diferencia presentada en depreciación de activos fijos.	Reporte cuenta de depreciación ajustada	1	2023/10/01	2023/10/31	1	Se realiza el ajuste contable aprobado por el comité de la depreciación de propiedades, planta y equipo de acuerdo con el análisis.
17	FILA_17	2 AVANCE ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	2	Sobrestimación en la cuenta la cuenta – 1975- Amortización Acumulada de Activos Intangibles por \$16.855.400,8, con efecto en la Cuenta 3105 – Capital Fiscal de la Entidad – resultado del ejercicio en el mismo valor.	Falta de control e inobservancia en lo establecido en el Marco Normativo para Entidades de Gobierno, el Instructivo 001 Instrucciones relacionadas con el cambio del periodo contable 2021-2022 de la CGN. Debilidades en el proceso de conciliación entre las áreas de la entidad involucradas en el registro de las operaciones	Ajuste y aprobación diferencia de amortización	Actualizar manual de políticas contables frente a la metodología para el calculo de la amortización de bienes tangibles	Actualizar manual de políticas contables frente a la depreciación de bienes tangibles	1	2023/07/01	2023/09/30	1	Se realiza la actualización del manual de políticas contables frente a la metodología del calculo de la depreciación de los bienes tangibles y amortización de los bienes intangibles. PM-2022
18	FILA_18	2 AVANCE ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	2	Sobrestimación en la cuenta la cuenta – 1975- Amortización Acumulada de Activos Intangibles por \$16.855.400,8, con efecto en la Cuenta 3105 – Capital Fiscal de la Entidad – resultado del ejercicio en el mismo valor.	Falta de control e inobservancia en lo establecido en el Marco Normativo para Entidades de Gobierno, el Instructivo 001 Instrucciones relacionadas con el cambio del periodo contable 2021-2022 de la CGN. Debilidades en el proceso de conciliación entre las áreas de la entidad involucradas en el registro de las operaciones	Ajuste y aprobación diferencia de amortización	Validar el 100% de la amortización de los bienes intangibles	Informe de validación de bienes intangibles	1	2023/07/17	2023/08/31	1	Se valida en la matriz de inventarios de bienes y servicios el 100% de la amortización de los bienes tangibles. PM-2022
19	FILA_19	2 AVANCE ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	2	Sobrestimación en la cuenta la cuenta – 1975- Amortización Acumulada de Activos Intangibles por \$16.855.400,8, con efecto en la Cuenta 3105 – Capital Fiscal de la Entidad – resultado del ejercicio en el mismo valor.	Falta de control e inobservancia en lo establecido en el Marco Normativo para Entidades de Gobierno, el Instructivo 001 Instrucciones relacionadas con el cambio del periodo contable 2021-2022 de la CGN. Debilidades en el proceso de conciliación entre las áreas de la entidad involucradas en el registro de las operaciones	Ajuste y aprobación diferencia de amortización	Presentar los resultados del análisis al comité de sostenibilidad contable y someterlo a aprobación	Acta de comité de sostenibilidad	1	2023/10/01	2023/10/31	1	Se presenta el análisis de las diferencias generadas por efecto de la nueva medición para aprobación del Comité de Sostenibilidad Contable. PM-2022

20	FILA_20	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	2	Sobrestimación en la cuenta la cuenta – 1975- Amortización Acumulada de Activos Intangibles por \$16.855.400,8, con efecto en la Cuenta 3105 – Capital Fiscal de la Entidad – resultado del ejercicio en el mismo valor.	Falta de control e inobservancia en lo establecido en el Marco Normativo para Entidades de Gobierno, el instructivo 001 Instrucciones relacionadas con el cambio del periodo contable 2021-2022 de la CGN. Debilidades en el proceso de conciliación entre las áreas de la entidad involucradas en el registro de las operaciones	Ajuste y aprobación de amortización	Realizar el ajuste contable de la diferencia presentada en amortización de activos fijos.	Reporte cuenta de amortización ajustada	1	2023/11/01	2023/11/17	1	1	Se realiza el ajuste contable aprobado por el comité de la amortización de propiedades, planta y equipo de acuerdo con el análisis. PM-2022
21	FILA_21	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	3	Salidos en cuentas reciprocas por imposibilidad de Conciliar Vigencias 2022 - 2021 – 2020 por valor de \$2.613.793.280 al caer de seguridad en la información que permita realizar una valoración adecuada de los derechos y obligaciones que tiene la ANDJE	No se realizaron los ajustes requeridos para eliminar o mitigar los saldos por conciliar de la Agencia con las otras entidades, dado que las diferencias encontradas son permisibles por momento de causación y/o devengo, para los años 2020-2021-2022 por estados financieros cerrados seguirán con diferencia de concepto	Realizar requerimiento y mesa de trabajo con las entidades con las que se presenten diferencias de criterios de causación y/o devengo para eliminar diferencias.	Requerir la conciliación directamente a la entidad desde la coordinación del grupo financiero	Oficio y/o correo	3	2023/05/09	2024/04/30	3	1	Se solicita directamente la mesa de trabajo al Municipio de Loró nunca dio respuesta por lo tanto se procedió a solicitar la mesa a la Contaduría. Se ha solicitado mesa de trabajo a la ETB a Comisión Nacional de Servicio Civil y no han dado respuesta, ETB envía solo las conciliaciones y Servicio Civil no da respuesta. PM-2022
22	FILA_22	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	3	Salidos en cuentas reciprocas por imposibilidad de Conciliar Vigencias 2022 - 2021 – 2020 por valor de \$2.613.793.280 al caer de seguridad en la información que permita realizar una valoración adecuada de los derechos y obligaciones que tiene la ANDJE	No se realizaron los ajustes requeridos para eliminar o mitigar los saldos por conciliar de la Agencia con las otras entidades, dado que las diferencias encontradas son permisibles por momento de causación y/o devengo, para los años 2020-2021-2022 por estados financieros cerrados seguirán con diferencia de concepto	Realizar requerimiento y mesa de trabajo con las entidades con las que se presenten diferencias de criterios de causación y/o devengo para eliminar diferencias.	Realizar Mesa de trabajo con CGN y entidades con las que no se logre conciliar	Actas Mesa de trabajo	3	2023/07/01	2024/04/30	3	1	Se realiza mesa de trabajo con Loró y la Contaduría General de la Nación, donde Loró informa que el tercero utilizado para el registro de la cuenta reciproca era la primer Agencia que encontraban porque no encontraba otro tercero, razón por la cual la Contaduría solicita la corrección, lográndose subsanar el tema. PM-2022
23	FILA_23	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	4	Publicación en el SECOP II de: Contrato 201 de 2018, Contrato 052 de 2022 y Contrato 097 de 2022. Lo anterior ocasiona que no se garantice el cumplimiento del principio de publicidad y transparencia contemplado en la legislación colombiana por parte de la entidad.	Esta situación se presenta por falta de publicación de los documentos soportes de los contratos mencionados, por parte de la supervisión del contrato.	Publicar los soportes de los contratos mencionados para cumplir el principio de publicidad y transparencia. Revisar el procedimiento asociado a la supervisión de contratos y socializar la información relacionada para garantizar el principio de publicidad y transparencia.	Realizar seguimiento a la publicación de los documentos en SECOP II	Informe mensual de seguimiento	10	2023/09/01	2024/06/30	10	4	Se presentan los informes mensuales del seguimiento a la publicación de los documentos en SECOP II, de los meses de septiembre, octubre, noviembre y diciembre de 2023. Se presentan los archivos de los informes mencionados. PM-2022
24	FILA_24	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	4	Publicación en el SECOP II de: Contrato 201 de 2018, Contrato 052 de 2022 y Contrato 097 de 2022. Lo anterior ocasiona que no se garantice el cumplimiento del principio de publicidad y transparencia contemplado en la legislación colombiana por parte de la entidad.	Esta situación se presenta por falta de publicación de los documentos soportes de los contratos mencionados, por parte de la supervisión del contrato.	Publicar los soportes de los contratos mencionados para cumplir el principio de publicidad y transparencia. Revisar el procedimiento asociado a la supervisión de contratos y socializar la información relacionada para garantizar el principio de publicidad y transparencia.	Revisar y ajustar los puntos críticos de control (PCC) del procedimiento Supervisión de Contratos (GC-P-04), para garantizar el principio de publicidad y transparencia.	Procedimiento de Supervisión de Contratos (GC-P-04) actualizado, aprobado y socializado	1	2023/07/01	2023/08/31	1	1	Se revisaron y ajustaron los puntos críticos de control (PCC) del procedimiento Supervisión de Contratos (GC-P-04), para garantizar el principio de publicidad y transparencia. PM-2022
25	FILA_25	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	5	Informe de supervisión Contrato 201 de 2018. Lo anterior refleja que por parte de la supervisión del contrato no se haya suscrito la firma del visto bueno de las actividades entregadas por el contratista, del periodo anteriormente mencionado.	Esto se ocasiona por debilidades en la supervisión del contrato, al momento de la revisión de la documentación que hace parte de la ejecución contractual, y la validación en SECOP II para la publicación oportuna de los documentos y aprobación de los mismos por el Supervisor.	Fortalecer los controles establecidos en el procedimiento de supervisión de contratos, para garantizar el principio de publicidad y transparencia.	Realizar seguimiento a la publicación de los documentos en SECOP II	Informe mensual de seguimiento	10	2023/09/01	2024/06/30	10	4	Se presentan los informes mensuales del seguimiento a la publicación de los documentos en SECOP II, de los meses de septiembre, octubre, noviembre y diciembre de 2023. Se presentan los archivos de los informes mencionados. PM-2022
26	FILA_26	2 AVANCE Ó SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	6	No se tiene claridad en el formato de ingreso a almacén de la Orden de Compra Número 92815 de 2022, puesto que fue registrado el ingreso con un número de contrato que no corresponde a la referenciada orden y tampoco se hace referencia a un consecutivo en dicho formato.	Error al momento de registrar el ingreso indicando que la compra se hizo con el contrato Nro. 077 de 2022, cuando debió registrar la Orden de Compra Nro. 92815 de 2022.;	Implementar el sistema de manejo de inventarios que permita mejorar el registro y control de los datos.	Ajustar el formato de ingreso a almacén con los datos correctos de la orden de compra 92815.	Formato de ingreso ajustado	1	2023/07/11	2023/07/18	1	1	Se realiza el ajuste de formato de ingreso al almacén con los datos correctos de la orden de compra 92815 y se ingresa al expediente correspondiente. PM-2022

2.AVANCE 6 SEGUIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAMIENTO	6	No se tiene claridad en el formato de ingreso a almacén de la Orden de Compra Número 92815 de 2022, puesto que fue registrado el ingreso con un número de contrato que no corresponde a la referenciada orden y tampoco se hace referencia a un consecutivo en dicho formato.	Error al momento de registrar el ingreso indicando que la compra se hizo con el contrato Nro. 077 de 2022, cuando debió registrar la Orden de Compra Nro. 92815 de 2022.;	Implementar el sistema de manejo de inventarios que permita mejorar el registro y control de los datos.	Validar los soportes documentales de los bienes tangibles e intangibles que hacen parte del inventario para la migración en el sistema de inventarios.	Base de inventarios validada	1	2023/07/01	2023/09/01	1	Se validan los soportes documentales de los bienes tangibles e intangibles que hacen parte de la matriz de inventario para realizar la debida migración en el sistema de inventarios. PM-2022
---	---	---	---	---	--	------------------------------	---	------------	------------	---	---