

**INFORME ANUAL SOBRE ISC DE LA
AUTORIDAD DE HOMOLOGACIÓN DE TIPO DE ESPAÑA
correspondiente al año 2025
según los requisitos del
Reglamento UE nº 2017/1151*2023/443**

***ANNUAL ISC REPORT BY THE
SPANISH TYPE APPROVAL AUTHORITY
corresponding to the year 2025
according to the requirements of the
Regulation EU nº 2017/1151*2023/443***

Contenido

B.	Actividades de ISC realizadas el año anterior por el fabricante / <i>ISC activities performed by the manufacturer in the previous year:</i>	8
B.1.	SEAT, S.A.....	9
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer...</i>	9
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	9
B.2.	FORD-WERKE GMBH	21
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	21
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	21
B.3.	RENAULT SAS.....	25
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	25
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	25
B.4.	KIA SLOVAKIA S.R.O.....	36
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	36
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	36
B.5.	AUTOMOBILE DACIA, S.A.	38
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	38
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	38
B.6.	JAGUAR LAND ROVER LIMITED	42
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	42
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	42
B.7.	CHERY AUTOMOBILE CO.LTD	44
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	44
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	44

B.8.	NISSAN AUTOMOTIVE EUROPE SAS.....	47
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	47
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	47
B.9.	ZHEJIANG GEELY AUTOMOBILE CO., LTD.....	50
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	50
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	50
B.10.	KG MOBILITY CORP.	52
1.	Recogida de información por el fabricante / <i>Information gathering by manufacturer.</i>	52
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	52
C.	Actividades de ISC realizadas el año anterior por los laboratorios acreditados o los servicios técnicos / <i>ISC activities performed by accredited laboratories or technical services in the previous year:</i>	54
1.	Recogida de información y evaluación del riesgo / <i>Information gathering and risk assessment</i>	54
2.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	54
D.	Actividades de ISC realizadas el año anterior por la Autoridad de Homologación de tipo otorgante / <i>ISC activities performed by the granting type approval authority in the previous year</i>	55
1.	Recogida de información y evaluación del riesgo / <i>Information gathering and risk assessment</i>	55
D.1.	SEAT, S.A. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	57
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	57
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	63
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	63
D.2.	FORD-WERKE GMBH Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	64

1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	64
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	68
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	68
D.3.	JAGUAR LAND ROVER LIMITED Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	69
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	69
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	75
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	75
D.4.	KIA CORPORATION. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	76
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	76
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	82
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	82
D.5.	RENAULT S.A.S. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	83
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	83
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	89
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	89
D.6.	KIA SLOVAKIA, S.R.O. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	90
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	90
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	96
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	96
D.7.	AUTOMOBILE DACIA, S.A.. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	97

1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	97
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	103
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	103
D.8.	MERCEDES-BENZ AG. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	104
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	104
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	110
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	110
D.9.	ZHEJIANG GEELY AUTOMOBILE CO., LTD. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	111
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	111
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	115
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	115
D.10.	CHERY AUTOMOBILE CO. LTD. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	116
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	116
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	122
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	122
D.11.	KG MOBILITY CORP. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	123
1.	Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / <i>ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)</i>	123
2.	Investigaciones detalladas / <i>Detailed investigations</i>	127
3.	Medidas correctoras / <i>Remedial measures</i>	127
E.	Evaluación de la disminución anual de las emisiones esperada merced a las medidas correctoras de ISC / <i>Assessment of the yearly expected emissions decrease due to any ISC remedial measures</i>	128

F. Lecciones aprendidas (también con respecto al funcionamiento de los instrumentos utilizados) / <i>Lessons Learned (including for performance of instruments used)</i>	129
G. Información sobre otros ensayos no válidos / <i>Report of other invalid tests</i>	130

A. Sinopsis y conclusiones principales / *Quick overview and main conclusions:*

Este informe resume las actividades realizadas por la Autoridad de Homologación en España en el marco del Reglamento UE nº 2017/1151*2023/443 en lo que respecta a la verificación de la conformidad en circulación para evaluar el comportamiento de las emisiones de escape durante la vida normal de los vehículos en condiciones normales de utilización. La campaña se ha realizado sobre vehículos que disponen de homologaciones parciales de emisiones en base al Reglamento UE nº 715/2007 concedidas por la Autoridad de Homologación en España (e9).

*This report summarizes the activities carried out by the Approval Authority in Spain in the framework of EU Regulation No. 2017/1151*2023/443 regarding the in-service conformity check to assess the exhaust emission performance during the normal life of vehicles under normal conditions of use. The campaign was conducted on vehicles with partial emissions approvals based on EU Regulation No. 715/2007 granted by the Approval Authority in Spain (e9).*

En total, durante esta campaña de verificación de la conformidad de vehículos en circulación se han abierto un total de 71 ficheros estadísticos. La aportación de resultados de ensayos entre las diferentes partes (Autoridad de Homologación, Fabricantes y Terceras partes) se distribuye de la siguiente manera:

A total of 71 statistical files were opened during this campaign to verify the in-service conformity of vehicles. The contribution of test results between the various parties (Approval Authority, Manufacturers and Third Parties) is distributed as follows:

Parte que aporta los datos <i>Contributing party</i>	Ficheros estadísticos cerrados con Resultado Favorable <i>Statistical Procedures Closed Favorable Result</i>		Ficheros estadísticos cerrados con Resultado Negativos <i>Statistical Procedures Closed Negative Result</i>		Ficheros estadísticos indecisos <i>Undecided statistical procedures</i>	
	Type 1	Type 1A	Type 1	Type 1A	Type 1	Type 1A
Autoridad de homologación <i>Approval Authority</i>	14	13	0	0	5	4
Fabricantes <i>Manufacturers</i>	26	0	0	0	9	0
Tercera parte <i>Third parties</i>	0	0	0	0	0	0

Ficheros estadísticos abiertos / *Statistical procedures opened*

Se han planificado más ensayos sobre las familias aún abiertas para poder cerrar los ficheros estadísticos correspondientes.¹

Further tests on the opened families are planned so that the corresponding statistical files can be closed.

¹ Si en el procedimiento estadístico no se han alcanzado aún las tres primeras muestras ensayadas, se considera "Procedimiento en curso", indicándose así en el presente informe. *If the first three tested samples have not yet been reached in the statistical procedure, it is considered as 'Ongoing Procedure' and is indicated as such in this report.*

B. Actividades de ISC realizadas el año anterior por el fabricante / *ISC activities performed by the manufacturer in the previous year:*

Con el objetivo de facilitar la lectura y la comprensión del seguimiento de las actividades de ISC que ha realizado cada fabricante durante el ejercicio 2025, se ha desglosado la información correspondiente a cada fabricante en un anexo.

In order to make it easier to read and understand the monitoring of the ISC activities carried out by each manufacturer during the 2025, the information for each one has been broken down in an appendix.

B.1. SEAT, S.A.

1. Recogida de información por el fabricante / *Information gathering by manufacturer*

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2025 sobre las siguientes familias:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2025 on the following families:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
09-VSS-715W_KJ_DUSB_FM5_A_X-IP-1062	Tipo 1/ Type 1	EN CURSO / ONGOING
09-VSS-715W_KJ_DUSA_FD7_A_X-IP-1068	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_KJ_DUSA_FM6_A_X-IP-1069	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_5FP_DXDB_FD7_B_1-IP-1132	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_KJ_DUSB_FM5_A_B-IP-1207	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_KJ_DUSA_FD7_A_B-IP-1209	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_KJ_DUSA_FM6_A_B-IP-1216	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_KL_DXDB_FD7_A-IP-1222	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_KL_DXDB_FD7_B_M-IP-1235	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_KL_DXRB_FD7_A-IP-1243	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
09-VSS-715W_KM_DGEA_FD6_A_P-IP-909	Tipo 1/ Type 1	EN CURSO / ONGOING

Familias ensayadas por el fabricante / *Families tested by the manufacturer*

El fabricante tiene planteados ensayos para poder cerrar los ficheros estadísticos que continúan abiertos, sin que se haya alcanzado aún una decisión sobre la familia.

The manufacturer is planning tests in order to close the statistical files that remain open, but no decision on the family has yet been reached.

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KJ_DUSB_FM5_A_X-IP-1062		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKJ8SR539891	PI	67,33	8,84	7,42	10,35		0,13	1,55E+09	✓			
2	VSSZZZKJ5SR539895	PI	62,59	8,15	6,84	10,52		0,16	3,16E+09	✓			
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante IP1062 / *Outcome family IP1062 tested by the manufacturer*

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KJ_DUSA_FD7_A_X-IP-1068		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKJ0SR539898	PI	72,13	12,43	10,99	15,86		0,77	4,34E+09	✓			
2	VSSZZZKJ3SR540480	PI	88,94	10,77	9,04	12,92		0,43	1,06E+09	✓			
3	VSSZZZKJ9SR539964	PI	65,14	9,18	7,63	15,28		0,39	8,40E+08	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante IP1068 / Outcome family IP1068 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KJ_DUSA_FM6_A_X-IP-1069		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKJ4SR541329	PI	63,58	8,12	6,81	14,48		0,10	4,51E+09	✓			
2	VSSZZZKJ2SR540972	PI	76,44	8,54	7,25	11,65		0,06	2,47E+09	✓			
3	VSSZZZKJ4SR540441	PI	71,64	7,79	6,61	9,63		0,13	1,87E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante IP1069 / Outcome family IP1069 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_5FP_DXDB_FD7_B_1-IP-1132		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZ5F8S6517995	PI	104,36	10,77	8,58	8,30	19,07	0,01	2,71E+09	✓			
2	VSSZZZ5F6S6518529	PI	80,66	7,97	6,29	8,41	16,38	0,02	3,16E+09	✓			
3	VSSZZZ5F5S6517985	PI	91,53	9,89	8,08	8,57	18,45	0,19	2,50E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra / *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante IP1132 / Outcome family IP1132 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KJ_DUSB_FM5_A_B-IP-1207		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKJ0SR541103	PI	61,62	6,95	5,61	6,75		0,16	2,09E+09	✓			
2	VSSZZZKJ2SR540812	PI	68,18	8,36	6,89	10,49		0,41	2,57E+09	✓			
3	VSSZZZKJ8SR540636	PI	60,03	7,70	6,60	10,41		0,10	1,55E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante IP1207 / Outcome family IP1207 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KJ_DUSA_FD7_A_B-IP-1209		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKJ5SR540111	PI	68,30	7,78	6,60	12,20		0,13	1,47E+09	✓			
2	VSSZZZKJ6SR540103	PI	82,69	8,22	6,93	10,84		0,19	1,52E+09	✓			
3	VSSZZZKJ0SR539884	PI	71,89	10,84	9,56	11,32		0,27	2,95E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante IP1209 / Outcome family IP1209 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KJ_DUSA_FM6_A_B-IP-1216		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / <i>Type 1</i>		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKJ7SR540899	PI	62,68	6,78	5,59	10,60		0,31	1,22E+09	✓			
2	VSSZZZKJ8SR541060	PI	71,07	7,52	6,26	10,40		0,24	9,60E+08	✓			
3	VSSZZZKJ1SR540445	PI	56,76	8,69	7,29	11,26		0,29	1,84E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	---------------

Resultados ensayos fabricante IP1216 / *Outcome family IP1216 tested by the manufacturer*

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KL_DXDB_FD7_A-IP-1222		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / <i>Type 1</i>		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKM2SR045939	PI	64,84	8,73	7,04	6,94		0,04	1,65E+09	✓			
2	VSSZZZKM6SR044924	PI	82,30	12,17	10,05	9,07		0,06	4,32E+09	✓			
3	VSSZZZKMXSR046305	PI	90,22	9,34	7,98	7,53		0,30	2,49E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	---------------

Resultados ensayos fabricante IP-1222 / *Outcome family IP-1222 tested by the manufacturer*

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KL_DXDB_FD7_B_M-IP-1235		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKL0SR053948	PI	50,25	8,64	6,77	7,41		0,08	1,21E+09	✓			
2	VSSZZZKL5SR053931	PI	69,41	9,34	7,53	7,43		0,02	1,21E+09	✓			
3	VSSZZZKL7SR053204	PI	92,44	9,01	7,47	5,58		0,05	2,37E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante IP1235/ Outcome family IP1235 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	09-VSS-715W_KL_DXR_B_FD7_A-IP-1243		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKL4SR051930	Cl	39,72			8,82	16,14	0,08	2,32E+09	✓			
2	VSSZZZKL4SR004476	Cl	17,32			9,89	16,64	0,05	1,69E+10	✓			
3	VSSZZZKL1SR029853	Cl	31,28			15,82	39,00	0,70	2,50E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante IP-1243 / Outcome family IP-1243 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer:</i>	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family:</i>	09-VSS-715W_KM_DGEA_FD6_A_P-IP-909		
Tipo de ensayo / <i>Test type:</i>	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VSSZZZKM5RR131059	PI	141,53	8,70	7,70	8,93		0,45	1,85E+10	✓			
2	VSSZZZKM2RR119001	PI	168,10	15,07	13,87	8,60		0,10	9,74E+09	✓			
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante IP909 / *Outcome family IP909 tested by the manufacturer*

B.2. FORD-WERKE GMBH

1. Recogida de información por el fabricante / *Information gathering by manufacturer*

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2025 sobre las siguientes familias:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2025 on the following families:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-WF0-P35 (Batch 1)	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
9-WF0-P35 (Batch 2)	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
9-WF0-D48	Tipo 1/ Type 1	EN CURSO / ONGOING

Familias ensayadas por el fabricante / *Families tested by the manufacturer*

El fabricante tiene planteados ensayos para poder cerrar los ficheros estadísticos que continúan abiertos, sin que se haya alcanzado aún una decisión sobre la familia.

The manufacturer is planning tests in order to close the statistical files that remain open, but no decision on the family has yet been reached.

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	FORD-WERKE GMBH		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-WF0-P35 (Batch 1)		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	WF02XXERK2RA28824	PI	413,58	45,11	40,50	17,08		0,19	6,15E+10	✓			
2	WF02XXERK2RA38375	PI	561,10	42,60	38,00	18,40		0,15	1,07E+11	✓			
3	WF02XXERK2RA38422	PI	259,80	28,40	34,70	16,60		0,11	6,36E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-WF0-P35 / Outcome family 9-WF0-P35 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer:</i>	FORD-WERKE GMBH		
Familia PEMS / <i>PEMS family:</i>	9-WF0-P35 (Batch 2)		
Tipo de ensayo / <i>Test type:</i>	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	WF02XXERK2RA38440	PI	437,10	48,70	43,70	19,10		0,12	2,16E+10	✓			
2	WF02XXERK2RA38396	PI	257,60	39,30	36,20	15,20		0,40	8,00E+10	✓			
3	WF02XXERK2RE46339	PI	428,27	38,91	34,16	15,04		0,21	5,34E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-WF0-P35 / Outcome family 9-WF0-P35 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	FORD-WERKE GMBH		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-WF0-D48		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	WF0WXXTACWNM54324	Cl	22,40			15,80	20,00	0,06	5,66E+08	✓			
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante 9-WF0-D48 / Outcome family 9-WF0-D48 tested by the manufacturer

B.3. RENAULT SAS

1. Recogida de información por el fabricante / *Information gathering by manufacturer*

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2025 sobre las siguientes familias:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2025 on the following families:

Familia PEMS PEMS Family	Tipo de ensayo / Test type	Resultado de la Familia PEMS Outcome of the PEMS Family
9-VF1-E24	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
9-VF1-E29	Tipo 1/ Type 1	EN CURSO / ONGOING
9-VF1-D25	Tipo 1/ Type 1	EN CURSO / ONGOING
9-VF1-D31	Tipo 1/ Type 1	EN CURSO / ONGOING
9-VF1-E31	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
9-VF1-E40	Tipo 1/ Type 1	EN CURSO / ONGOING
9-VF1-E42 (Batch 1)	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
9-VF1-E42 (Batch 2)	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
9-VF1-E42 (Batch 3)	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS
9-VF1-E44	Tipo 1/ Type 1	CUMPLE / PASS

Familias ensayadas por el fabricante / *Families tested by the manufacturer*

El fabricante tiene planteados ensayos para poder cerrar los ficheros estadísticos que continúan abiertos, sin que se haya alcanzado aún una decisión sobre la familia.

The manufacturer is planning tests in order to close the statistical files that remain open, but no decision on the family has yet been reached.

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / <i>Manufacturer:</i>	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family:</i>	9-VF1-E24		
Tipo de ensayo / <i>Test type:</i>	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1RFE00667672792	PI	393,07	13,40	10,44	9,47		0,17	2,07E+09	✓			
2	VF1RFB00872355190	PI	144,66	10,79	8,12	11,04		0,08	8,02E+08	✓			
3	VF1RFE00769343202	PI	259,06	14,15	10,37	15,30		0,11	5,89E+08	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-E24/ Outcome family 9-VF1-E24 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-VF1-E29		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1AH000872310665	PI	266,79	21,83	20,48	9,01		-	-	✓			
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-E29 / Outcome family9-VF1-E29 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer:</i>	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family:</i>	9-VF1-D25		
Tipo de ensayo / <i>Test type:</i>	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1MA000070165635	CI	198,51			33,50	44,98	0,73	4,01E+09	✓			
2	VF1MA000971191449	CI	247,99			33,57	39,91	0,31	4,95E+09	✓			
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-D25 / Outcome family9-VF1-D25 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-VF1-D31		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1MA000072743009	Cl	243,78			27,87	36,04	0,14	4,12E+09	✓			
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra / *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-D31 / Outcome family9-VF1-D31 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-VF1-E31		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1HJD20X71874797	PI	185,82	24,52	20,12	11,40		0,05	3,93E+09	✓			
2	VF1HJD20X69484704	PI	398,54	25,29	22,16	13,23		0,00	2,95E+08	✓			
3	VF1HJD20373400081	PI	217,71	34,76	30,78	11,25		0,17	6,68E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-E31 / Outcome family9-VF1-E31 -tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer:</i>	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family:</i>	9-VF1-E40		
Tipo de ensayo / <i>Test type:</i>	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1RHN00672438242	PI	254,08	16,52	12,55	8,89		0,06	5,20E+10	✓			
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-E40 / Outcome family9-VF1-E40 -tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-VF1-E42 (Batch 1)		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1RJA00271778510	PI	294,81	58,75	55,76	13,39				✓			
		PI (LPG)	144,77	26,47	24,47	16,00				✓			
2	VF1RJA00072599084	PI	196,29	40,26	38,22	16,64				✓			
3	VF1RJA00073178119	PI	195,44	34,86	32,45	15,78				✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-E42 / Outcome family 9-VF1-E42 -tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer:</i>	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family:</i>	9-VF1-E42 (Batch 2)		
Tipo de ensayo / <i>Test type:</i>	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1RJA00671831838	PI	176,13	41,50	38,18	12,39				✓			
		PI (LPG)	186,20	27,31	24,81	17,50				✓			
2	VF1RJA00X71778948	PI	183,79	47,25	44,54	19,96				✓			
		PI (LPG)	199,66	19,57	17,42	23,81				✓			
3	VF1RJA00872117297	PI	305,48	50,61	47,39	14,19				✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-E42 / Outcome family 9-VF1-E42 -tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-VF1-E42 (Batch 3)		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1RJB00273639777	PI	280,19	44,39	41,68	17,07				✓			
2	VF1RJA00672327364	PI	224,32	57,53	54,25	16,08				✓			
3	VF1RJA00172617351	PI	227,66	53,02	49,93	17,44				✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-E42 / Outcome family 9-VF1-E42-tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer:</i>	RENAULT SAS		
Familia PEMS / <i>PEMS family:</i>	9-VF1-E44		
Tipo de ensayo / <i>Test type:</i>	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	VF1RJB00173551660	PI	288,75	19,02	15,10	4,22				✓			
2	VF1RJB00073689027	PI	227,56	13,14	10,64	2,73				✓			
3	VF1RJB00271985064	PI	239,17	14,81	13,33	6,57				✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-VF1-E44 / Outcome family9-VF1-E44 -tested by the manufacturer

B.4. KIA SLOVAKIA S.R.O.

1. Recogida de información por el fabricante / Information gathering by manufacturer

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2025 sobre la siguiente familia:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2025 on the following family:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / Test type	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-KMS-4	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS

Familias ensayadas por el fabricante / Families tested by the manufacturer

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / <i>Manufacturer:</i>	KIA SLOVAKIA S.R.O.		
Familia PEMS / <i>PEMS family:</i>	9-KMS-4		
Tipo de ensayo / <i>Test type:</i>	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	U5YH2515GML139695	PI	271,23	21,23	17,16	14,55		0,10	1,58E+10	✓			
2	U5YH5815GPL137466	PI	385,41	22,01	19,14	13,31		0,01	2,94E+09	✓			
3	U5YH2515GPL170152	PI	95,87	12,88	9,57	15,67		0,01	1,68E+11	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-KMS-4 / Outcome family 9-KMS-4 tested by the manufacturer

B.5. AUTOMOBILE DACIA, S.A.

1. Recogida de información por el fabricante / Information gathering by manufacturer

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2025 sobre las siguientes familias:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2025 on the following families:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / Test type	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-UU1-E30 (Batch 1)	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS
9-UU1-E30 (Batch 2)	Tipo 1 / Type 1	EN CURSO / ONGOING
9-UU1-E29	Tipo 1 / Type 1	EN CURSO / ONGOING

Familias ensayadas por el fabricante / Families tested by the manufacturer

El fabricante tiene planteados ensayos para poder cerrar los ficheros estadísticos que continúan abiertos, sin que se haya alcanzado aún una decisión sobre la familia.

The manufacturer is planning tests in order to close the statistical files that remain open, but no decision on the family has yet been reached.

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	AUTOMOBILE DACIA, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-UU1-E30 (Batch 1)		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail</i> (f)		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	UU1DJF00072365566	PI	385,90	47,23	43,06	18,12				✓			
		PI (LPG)	194,00	20,49	17,59	18,98				✓			
2	UU1DJF00772306496	PI	288,80	39,54	36,42	13,68				✓			
		PI (LPG)	185,87	18,22	15,53	15,68				✓			
3	UU1DJF00073059333	PI	266,70	43,77	40,28	14,44				✓			
		PI (LPG)	160,38	19,89	17,35	17,43				✓			
4													
5													
6													
7													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra / *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-UU1-E30 / Outcome family 9-UU1-E30 tested by the manufacturer

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	AUTOMOBILE DACIA, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-UU1-E30 (Batch 2)		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail</i> (f)		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	UU1DJF00972765447	PI	335,26	43,33	40,71	11,32	54,65			✓			
		PI	162,54	23,39	21,69	15,05	38,43			✓			
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante 9-UU1-E30/ *Outcome family 9-UU1-E30 tested by the manufacturer*

Fabricante / <i>Manufacturer</i> :	AUTOMOBILE DACIA, S.A.		
Familia PEMS / <i>PEMS family</i> :	9-UU1-E29		
Tipo de ensayo / <i>Test type</i> :	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
	✓		

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
											No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	UU1DJF00670041369	PI	236,50	24,17	21,99	8,52				✓			
2	UU1DJF00271145089	PI	234,13	23,04	21,01	8,04				✓			
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra / *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	EN CURSO / ONGOING
---	---------------------------

Resultados ensayos fabricante 9-UU1-E29/ Outcome family 9-UU1-E29 tested by the manufacturer

B.6. JAGUAR LAND ROVER LIMITED

1. Recogida de información por el fabricante / *Information gathering by manufacturer*

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2025 sobre la siguiente familia:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2025 on the following family:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
09-SAL-033	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS

Familias ensayadas por el fabricante / *Families tested by the manufacturer*

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / Manufacturer:	JAGUAR LAND ROVER LIMITED		
Familia PEMS / PEMS family:	09-SAL-033		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
	✓		

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	SALEA7BW8S2357682	Cl	183,43			25,90	62,23	0,35	3,62E+09	✓			
2	SALEA7BW0S2359040	Cl	163,41			19,29	61,42	0,12	7,34E+09	✓			
3	SALRA2BW1S2506566	Cl	104,50			14,61	57,13	0,06	2,58E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultados ensayos fabricante 09-SAL-033 / Outcome family 09-SAL-033 tested by the manufacturer

B.7. CHERY AUTOMOBILE CO.LTD

1. Recogida de información por el fabricante / *Information gathering by manufacturer*

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2025 sobre las siguientes familias:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2025 on the following families:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-LVV-0001	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS
9-LVV-0002	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS

Familias ensayadas por el fabricante / *Families tested by the manufacturer*

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / Manufacturer:	CHERY AUTOMOBILE CO.LTD		
Familia PEMS / PEMS family:	9-LVV-0001		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
	✓		

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	LVVDB21B9RD030861	PI	172,33	18,71	16,68	7,76		0,15	3,60E+10	✓			
2	LVVDB21B8RD030754	PI	192,53	18,81	16,53	6,32		0,15	2,24E+10	✓			
3	LVVDB21B5RD030730	PI	243,58	20,48	18,08	4,64		0,07	1,30E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-LVV-0001 / Outcome family 9-LVV-0001 tested by the manufacturer

Fabricante / Manufacturer:	CHERY AUTOMOBILE CO.LTD		
Familia PEMS / PEMS family:	9-LVV-0002		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
	✓		

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	LVVDD21B1RC073946	PI	153,79	12,77	10,83	5,26		0,20	1,63E+10	✓			
2	LVVDD21B5RC075229	PI	163,84	12,44	10,35	7,95		0,12	2,44E+10	✓			
3	LVVDB21B3SD027413	PI	166,70	13,67	10,72	4,94		0,11	3,05E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-LVV-0002 / Outcome family 9-LVV-0002 tested by the manufacturer

B.8. NISSAN AUTOMOTIVE EUROPE SAS

1. Recogida de información por el fabricante / *Information gathering by manufacturer*

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2025 sobre las siguientes familias:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2025 on the following families:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
09-JN1-0031	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS
9-JN1-0023	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS

Familias ensayadas por el fabricante / *Families tested by the manufacturer*

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / Manufacturer:	NISSAN AUTOMOTIVE EUROPE SAS		
Familia PEMS / PEMS family:	09-JN1-0031		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
	✓		

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VSKCTND23U0171165	Cl	19,39			40,83	48,76	0,53	2,51E+09	✓			
2	VSKCTND23U0168148	Cl	102,25			80,61	91,05	0,72	9,55E+08	✓			
3	VSKCTND23U0173997	Cl	64,31			66,67	74,73	0,97	5,68E+08	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra / Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultados ensayos fabricante 09-JN1-0031 / Outcome family 09-JN1-0031 tested by the manufacturer

Fabricante / Manufacturer:	NISSAN AUTOMOTIVE EUROPE SAS		
Familia PEMS / PEMS family:	9-JN1-0023		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
	✓		

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	SJNFAAJ11U2845740	CI	37,93			50,34	58,43	0,82	2,98E+10	✓			
2	SJNFAAJ11U2813810	CI	28,96			47,61	48,93	0,77	3,50E+09	✓			
3	SJNFAAJ11U2872716	CI	24,83			35,90	40,46	0,93	1,79E+08	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-JN1-0023 / Outcome family 9-JN1-0023 tested by the manufacturer

B.9. ZHEJIANG GEELY AUTOMOBILE CO., LTD.

1. Recogida de información por el fabricante / *Information gathering by manufacturer*

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2024 sobre la siguiente familia:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2024 on the following family:

Familia PEMS PEMS Family	Tipo de ensayo / Test type	Resultado de la Familia PEMS Outcome of the PEMS Family
9-L6T-003	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS

Familias ensayadas por el fabricante / *Families tested by the manufacturer*

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / Manufacturer:	ZHEJIANG GEELY AUTOMOBILE CO., LTD.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-L6T-003		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
	✓		

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	L6TCX2E74NE010410	PI	49,87	5,43	4,94	5,60		3,10	2,86E+11	✓			
2	L6TCX2E75NE015499	PI	82,70	6,35	5,56	4,83		2,78	2,29E+11	✓			
3	L6TCX2E72NE024094	PI	73,81	5,49	4,98	4,47		3,73	5,73E+11	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultados ensayos fabricante 9-L6T-003 / Outcome family 9-L6T-003 tested by the manufacturer

B.10. KG MOBILITY CORP.

1. Recogida de información por el fabricante / *Information gathering by manufacturer*

El fabricante comunica los resultados de los ensayos realizados, así como la información relativa al cumplimiento de los requisitos de entrevista al propietario y del cuestionario de mantenimiento. *The manufacturer communicates the results of the tests performed, as well as the information related to the fulfilment of the owner interview and maintenance questionnaire requirements.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

El fabricante ha llevado a cabo ensayos de conformidad en circulación durante el año 2024 sobre la siguiente familia:

The manufacturer has carried out in-service compliance tests during 2024 on the following family:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
09-KPT-XKY6D	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS

Familias ensayadas por el fabricante / *Families tested by the manufacturer*

Todos los ensayos que ha realizado el fabricante han sido de tipo 1. Los resultados de los ensayos han sido los siguientes:

All tests performed by the manufacturer were type 1 tests. The test results were as follows:

Fabricante / Manufacturer:	KG MOBILITY CORP.		
Familia PEMS / PEMS family:	09-KPT-XKY6D		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
	✓		

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	KPT20B1YSMP368092	PI	203,50	13,63	12,18	1,53	6,97	0,22	4,13E+09	✓			
2	KPT20A1YSNP390100	PI	225,57	14,87	12,90	2,14	7,38	0,16	1,99E+09	✓			
3	KPT20A1YSNP390038	PI	103,92	9,95	8,44	1,71	23,60	0,19	1,97E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultados ensayos fabricante 09-KPT-XKY6D / Outcome family 09-KPT-XKY6D tested by the manufacturer

C. Actividades de ISC realizadas el año anterior por los laboratorios acreditados o los servicios técnicos / *ISC activities performed by accredited laboratories or technical services in the previous year:*

1. Recogida de información y evaluación del riesgo / *Information gathering and risk assessment*

Durante la presente campaña no se ha recibido información procedente de terceras partes relativa a ensayos realizados sobre vehículos cuya homologación parcial de emisiones haya sido concedida por España. *During the present campaign, no information has been received from third parties regarding tests carried out on vehicles whose partial emissions approval has been granted by Spain.*

2. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

No aplica. *Not applicable.*

D. Actividades de ISC realizadas el año anterior por la Autoridad de Homologación de tipo otorgante / *ISC activities performed by the granting type approval authority in the previous year*

1. Recogida de información y evaluación del riesgo / *Information gathering and risk assessment*

La Autoridad de Homologación en España para realizar la evaluación de riesgos que se describe en el Reglamento UE 2017/1151 y en base a la cual seleccionar las familias PEMS/ISC a ensayar, ha tomado como criterio principal el número de vehículos matriculados por familia PEMS/ISC durante el año 2025, los informes de garantías y reparaciones aportadas por los fabricantes, los resultados de conformidad en servicio de campañas de anteriores, así como la información aportada por los fabricantes en sus informes anuales.

To carry out the risk assessment as described in Regulation EU 2017/1151, as the basis for selecting the PEMS/ISC families to be tested, the Approval Authority in Spain took the number of vehicles registered per PEMS/ISC family during the year 2025 as the main criterion, along with the warranty claims and repair reports provided by the manufacturers, the results of in-service conformity from previous campaigns and the information provided by the manufacturers in their annual reports.

Esta tabla resume la situación de los procesos estadísticos que han sido abiertos para la campaña 2025.

The following table shows the status of the statistical procedures opened within the framework of the 2025 campaign.

Fabricante <i>Manufacturer</i>	Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
SEAT, S.A.	09-VSS- 715W_KL_DPBA_FM6_A_2	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
	09-VSS- 715W_KJ_DUSA_FM6_A_B- 000	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
FORD-WERKE GMBH.	9-WF0-P35	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
JAGUAR LAND ROVER LIMITED	09-SAL-031	Tipo 1 / Type 1	En curso / Ongoing
		RDE	En curso / Ongoing
	09-SAL-027	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
KIA CORPORATION	9-KMC-1	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
	9-KMC-2	Tipo 1 / Type 1	En curso / Ongoing
		RDE	En curso / Ongoing
RENAULT, S.A.S.	9-VF1-E37	Tipo 1 / Type 1	En curso / Ongoing
		RDE	En curso / Ongoing
	9-VF1-E30	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass

Fabricante Manufacturer	Familia PEMS PEMS Family	Tipo de ensayo / Test type	Resultado de la Familia PEMS Outcome of the PEMS Family
KIA SLOVAKIA, S.R.O.	9-KMS-3	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
	9-KMS-1	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
AUTOMOBILE DACIA, S.A.	9-UU1-E30	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
	9-UU1-E9	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
MERCEDES-BENZ AG.	9-W1V-D03	Tipo 1 / Type 1	En curso / Ongoing
		RDE	En curso / Ongoing
	9-W1V-D1	Tipo 1 / Type 1	Indeciso / Undecided
		RDE	Cumple / Pass
ZHEJIANG GEELY AUTOMOBILE CO., LTD	9-L6T-003	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
CHERY AUTOMOBILE CO. LTD	9-LVV-0001	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
	9-LVV-0002	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass
KG MOBILITY CORP.	09-KPT-XKY6D-0	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
		RDE	Cumple / Pass

**Familias ensayadas por la Autoridad de Homologación en España / Families tested by
Spanish Approval Authority**

D.1. SEAT, S.A. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionaron las siguientes dos familias para ser ensayadas según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following two families were selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
09-VSS-715W_KL_DPBA_FM6_A_1	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	<i>Tipo 1A / Type 1A RDE</i>	Cumple / Pass
09-VSS-715W_KJ_DUSA_FM6_A_B-000	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	<i>Tipo 1A / Type 1A RDE</i>	Cumple / Pass

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / *Outcome of families tested by the approval authority*

Las dos familias ensayadas han resultado favorables, ensayándose tres vehículos por cada una de ellas.

The two families tested have been favorable, with three vehicles tested for each family.

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / PEMS family:	09-VSS-715W_KL_DPBA_FM6_A_1		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VSSZZZKLZNR040302	PI	112,18	19,12	16,22	12,32		0,07	2,19E+08	✓			
2	VSSZZZKLZNR026562	PI	109,12	19,00	16,44	13,32		0,08	1,18E+09	✓			
3	VSSZZZKLZNR052329	PI	98,75	21,02	17,51	15,32		0,05	2,64E+08	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia IP573 por Autoridad de Homologación / Test results of family IP573 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / PEMS family:	09-VSS-715W_KJ_DUSA_FM6_A_B-000		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VSSZZKJXRR145254	PI	90,99	9,38	7,61	11,28		0,24	6,48E+08	✓			
2	VSSZZKJ4RR176533	PI	87,78	7,95	6,27	11,18		0,26	1,43E+09	✓			
3	VSSZZKJ8SR549577	PI	86,16	7,31	6,13	9,50		0,27	2,01E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia IP1216 por Autoridad de Homologación / Test results of family IP1216 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / PEMS family:	09-VSS-715W_KL_DPBA_FM6_A_1		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VSSZZKLZNR040302	PI	11,20	1,87E+08	34,70	7,80	1,24E+08	30,70	✓			
2	VSSZZKLZNR026562	PI	12,40	9,71E+08	46,40	7,00	5,86E+08	45,47	✓			
3	VSSZZKLZNR052329	PI	12,00	7,78E+08	50,70	7,30	6,63E+08	50,20	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia IP573 por Autoridad de Homologación / Test results of family IP573 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	SEAT, S.A.		
Familia PEMS / PEMS family:	09-VSS-715W_KJ_DUSA_FM6_A_B-000		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VSSZZKJXR145254	PI	12,23	2,51E+08	38,91	5,38	1,25E+08	10,91	✓			
2	VSSZZKJ4RR176533	PI	9,94	5,51E+08	66,18	3,71	2,26E+08	35,55	✓			
3	VSSZZKJ8SR549577	PI	11,05	9,91E+08	29,77	4,60	5,69E+08	11,02	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia IP1216 por Autoridad de Homologación / Test results of family IP1216 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que todas las familias han obtenido un resultado favorable.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as all families have obtained a favorable outcome.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

No ha sido necesario emprender acciones correctivas, puesto que todas las familias han tenido un resultado favorable.

No corrective action has been necessary, as all families have had a favorable outcome.

D.2. FORD-WERKE GMBH Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionó la siguiente familia para ser ensayada según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following family was selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-WF0-P35	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	<i>Tipo 1A / Type 1A RDE</i>	Cumple / Pass

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / *Outcome of families tested by the approval authority*

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	FORD-WERKE GMBH		
Familia PEMS / PEMS family:	9-WF0-P35		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	WF0JXXGAHJPC03196	PI	400,42	38,97	35,16	14,53		0,24	2,83E+10	✓			
2	WF0JXXGAHJPL69297	PI	236,62	35,46	31,90	10,83		0,35	5,63E+10	✓			
3	WF0JXXGAHJME75095	PI	328,05	38,89	35,23	13,40		0,21	4,75E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-WF0-P35 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-WF0-P35 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	FORD-WERKE GMBH		
Familia PEMS / PEMS family:	9-WF0-P35		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	WF0JXXGAHJPC03196	PI	13,28	2,09E+10	177,36	6,00	1,07E+10	152,32	✓			
2	WF0JXXGAHJPL69297	PI	15,89	1,49E+10	83,44	6,22	5,84E+09	74,26	✓			
3	WF0JXXGAHJME75095	PI	17,04	1,03E+10	125,68	7,36	3,75E+09	98,75	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-WF0-P35 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-WF0-P35 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que la familia ha obtenido un resultado favorable.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the family has obtained a favorable outcome.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

No ha sido necesario emprender acciones correctivas, puesto que la familia ha tenido un resultado favorable.

No corrective action has been necessary, as the family has had a favorable outcome

D.3. JAGUAR LAND ROVER LIMITED Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionaron las siguientes dos familias para ser ensayadas según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following two families were selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151

Familia PEMS PEMS Family	Tipo de ensayo / Test type	Resultado de la Familia PEMS Outcome of the PEMS Family
09-SAL-031	Tipo 1 / Type 1	EN CURSO / ONGOING
	Tipo 1A / Type 1A RDE	EN CURSO / ONGOING
09-SAL-027	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS
	Tipo 1A / Type 1A RDE	CUMPLE / PASS

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / *Outcome of families tested by the approval authority*

Se tienen planteados ensayos para poder cerrar los ficheros estadísticos que continúan abiertos, sin que se haya alcanzado aún una decisión sobre la familia.

The Approval Authority in Spain is planning tests in order to close the statistical files that remain open, but no decision on the family has yet been reached.

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	JAGUAR LAND ROVER LIMITED		
Familia PEMS / PEMS family:	09-SAL-031		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	SAL1A2B77PA120205	PI	264,77	11,58	8,27	18,08		0,35	3,79E+10	✓			
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	EN CURSO / ONGOING
--------------------------------------	---------------------------

Resultado de la familia 09-SAL-031 por Autoridad de Homologación / Test results of family 09-SAL-031 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	JAGUAR LAND ROVER LIMITED		
Familia PEMS / PEMS family:	09-SAL-027		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	SALCA2BN5PH336276	Cl	26,50			35,33	50,71	0,14	9,35E+08	✓			
2	SALZA2BN8MH148843	Cl	53,91			56,96	79,61	0,08	2,66E+08	✓			
3	SALCA2BN3NH914114	Cl	233,43			35,09	57,20	0,18	1,20E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 09-SAL-024 por Autoridad de Homologación / Test results of family 09-SAL-024 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	JAGUAR LAND ROVER LIMITED		
Familia PEMS / PEMS family:	09-SAL-031		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	SAL1A2B77PA120205	PI	37,30	4,57E+10	235,30	18,80	3,48E+10	214,80	✓			
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	EN CURSO / ONGOING
--------------------------------------	---------------------------

Resultado de la familia 09-SAL-031 por Autoridad de Homologación / Test results of family 09-SAL-031 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	JAGUAR LAND ROVER LIMITED		
Familia PEMS / PEMS family:	09-SAL-027		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	SALCA2BN5PH336276	CI	32,90	6,25E+09	139,70	17,10	9,05E+09	104,50	✓			
2	SALZA2BN8MH148843	CI	49,70	1,04E+10	115,20	25,10	5,97E+09	75,80	✓			
3	SALCA2BN3NH914114	CI	20,70	3,93E+09	414,10	14,90	6,13E+09	261,90	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 09-SAL-027 por Autoridad de Homologación / Test results of family 09-SAL-027 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que los ficheros estadísticos siguen abiertos y no se ha obtenido una conclusión todavía, ya que no se ha alcanzado aún el número mínimo de muestras.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the statistical files are still open and a conclusion has not yet been reached, since the minimum number of samples has not yet been reached.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

Por el momento los vehículos ensayados cumplen con los valores reglamentarios y no ha sido necesario emprender medidas correctoras.

For the time being, the tested vehicles comply with the regulatory values and no corrective measures have been necessary.

D.4. KIA CORPORATION. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionaron las siguientes dos familias para ser ensayadas según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following two families were selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-KMC-1	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS
	Tipo 1A / Type 1A RDE	CUMPLE / PASS
9-KMC-2	Tipo 1 / Type 1	EN CURSO / ONGOING
	Tipo 1A / Type 1A RDE	EN CURSO / ONGOING

Resultado familia ensayada por la autoridad de homologación / *Outcome of familie tested by the approval authority*

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	KIA CORPORATION		
Familia PEMS / PEMS family:	9-KMC-1		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	KNACT81EGP5094925	PI	25,03	5,33	4,37	1,36		0,06	5,34E+10	✓			
2	KNACR81EGP5027021	PI	42,49	6,48	5,54	1,72		0,12	5,68E+08	✓			
3	KNACR81EGP5045935	PI	26,95	6,58	5,30	4,41		0,20	1,53E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-KMC-1 - por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-KMC-1 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	KIA CORPORATION		
Familia PEMS / PEMS family:	9-KMC-2		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	KNACR81FGS5205093	PI	17,07	6,51	5,52	2,07		0,12	7,95E+10	✓			
2	KNACR81FGP5009988	PI	24,59	5,75	4,79	0,93		0,62	7,05E+09	✓			
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	EN CURSO / ONGOING
--------------------------------------	---------------------------

Resultado de la familia 9-KMC-2 - por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-KMC-2 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	KIA CORPORATION		
Familia PEMS / PEMS family:	9-KMC-1		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	KNACT81EGP5094925	PI	3,90	3,09E+10	24,40	2,90	3,65E+10	14,50	✓			
2	KNACR81EGP5027021	PI	5,10	1,89E+09	44,10	4,30	2,44E+10	40,10	✓			
3	KNACR81EGP5045935	PI	5,50	9,80E+09	28,40	3,80	2,55E+10	19,10	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultado de la familia 9-KMC-1- por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-KMC-1 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	KIA CORPORATION		
Familia PEMS / PEMS family:	9-KMC-2		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	KNACR81FGS5205093	PI	1,60	1,49E+10	3,00	2,20	3,25E+10	0,00	✓			
2	KNACR81FGP5009988	PI	1,90	2,23E+09	38,40	3,30	3,44E+09	33,30	✓			
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	EN CURSO / ONGOING
--------------------------------------	---------------------------

Resultado de la familia 9-KMC-2- por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-KMC-2 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que los ficheros estadísticos siguen abiertos y no se ha obtenido una conclusión todavía, ya que no se ha alcanzado aún el número mínimo de muestras.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the statistical files are still open and a conclusion has not yet been reached, since the minimum number of samples has not yet been reached.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

Por el momento los vehículos ensayados cumplen con los valores reglamentarios y no ha sido necesario emprender medidas correctoras.

For the time being, the tested vehicles comply with the regulatory values and no corrective measures have been necessary.

D.5. RENAULT S.A.S. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionaron las siguientes dos familias para ser ensayadas según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following two families were selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS PEMS Family	Tipo de ensayo / Test type	Resultado de la Familia PEMS Outcome of the PEMS Family
9-VF1-E37	Tipo 1 / Type 1	EN CURSO / ONGOING
	Tipo 1A / Type 1A RDE	EN CURSO / ONGOING
9-VF1-E30	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS
	Tipo 1A / Type 1A RDE	CUMPLE / PASS

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / *Outcome of families tested by the approval authority*

Se tienen planteados ensayos para poder cerrar los ficheros estadísticos que continúan abiertos, sin que se haya alcanzado aún una decisión sobre la familia.

The Approval Authority in Spain is planning tests in order to close the statistical files that remain open, but no decision on the family has yet been reached.

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	RENAULT S.A.S.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-VF1-E37		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VF1RHN00371120259	PI	249,35	19,90	15,30	11,06		0,29	4,90E+11	✓			
2	VF1RHN00X70865693	PI											
3	VF1RHN00970865619	PI											
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	EN CURSO / ONGOING
--------------------------------------	---------------------------

Resultado de la familia 9-VF1-E37 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-VF1-E37 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	RENAULT S.A.S.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-VF1-E30		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VF1RJB00670430141	PI	185,90	30,50	28,50	26,10				✓			
2	VF1RJB00772688155	PI	298,99	39,34	36,91	18,35				✓			
3	VF1RJB00472898499	PI	227,21	45,30	42,78	19,70				✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-VF1-E30 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-VF1-E30- selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	RENAULT S.A.S.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-VF1-E37		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VF1RHN00371120259	PI	26,23	4,24E+09	158,48	11,69	2,45E+09	134,35	✓			
2	VF1RHN00X70865693	PI										
3	VF1RHN00970865619	PI										
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	EN CURSO / ONGOING
--------------------------------------	---------------------------

Resultado de la familia 9-VF1-E37 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-VF1-E37 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	RENAULT S.A.S.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-VF1-E30		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/k m	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	VF1RJB00670430141	PI	41,90		105,80	24,60		82,80	✓			
2	VF1RJB00772688155	PI	37,90		152,80	20,70		151,30	✓			
3	VF1RJB00472898499	PI	42,90		216,00	23,60		142,90	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-VF1-E30 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-VF1-E30 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que los ficheros estadísticos siguen abiertos y no se ha obtenido una conclusión todavía, ya que no se ha alcanzado aún el número mínimo de muestras.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the statistical files are still open and a conclusion has not yet been reached, since the minimum number of samples has not yet been reached.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

Por el momento los vehículos ensayados cumplen con los valores reglamentarios y no ha sido necesario emprender medidas correctoras.

For the time being, the tested vehicles comply with the regulatory values and no corrective measures have been necessary.

D.6. KIA SLOVAKIA, S.R.O. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionaron las siguientes dos familias para ser ensayadas según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following two families were selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-KMS-3	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	RDE	Cumple / Pass
9-KMS-1	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	RDE	Cumple / Pass

Resultado familia ensayada por la autoridad de homologación / *Outcome of familie tested by the approval authority*

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	KIA SLOVAKIA S.R.O.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-KMS-3		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	U5YH2515GPL187463	PI	155,64	13,35	9,99	18,19		0,29	2,57E+10	✓			
2	U5YH2515GML130950	PI	242,71	18,13	13,81	14,70		0,29	6,19E+10	✓			
3	U5YH2G15GNL054891	PI	344,50	20,17	15,16	20,49		0,24	2,52E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-KMS-3 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-KMS-3 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	KIA SLOVAKIA S.R.O.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-KMS-1		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	U5YH1512AML132101	PI	165,29	16,34	13,09	12,52	-	0,22	3,02E+11	✓			
2	U5YH1512ASL229116	PI	187,79	14,83	11,25	9,75	-	0,14	1,04E+11	✓			
3	U5YH1512AML132988	PI	309,60	21,76	17,47	14,54		0,32	8,70E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-KMS-1 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-KMS-1 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	KIA SLOVAKIA S.R.O.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-KMS-3		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	U5YH2515GPL187463	PI	20,16	3,57E+10	184,02	13,08	3,86E+10	101,39	✓			
2	U5YH2515GML130950	PI	18,93	5,21E+09	278,04	14,65	1,04E+10	127,40	✓			
3	U5YH2G15GNL054891	PI	21,40	1,45E+10	504,66	15,80	3,61E+10	278,51	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-KMS-3 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-KMS-3 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	KIA SLOVAKIA S.R.O.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-KMS-1		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	U5YH1512AML132101	PI	11,55	4,57E+10	123,01	7,81	8,43E+10	123,45	✓			
2	U5YH1512ASL229116	PI	9,46	4,92E+10	79,39	7,84	4,06E+10	134,65	✓			
3	U5YH1512AML132988	PI	7,63	6,35E+10	174,53	5,49	4,92E+10	185,44	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-KMS-1 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-KMS-1 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que la familia ha obtenido un resultado favorable.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the family has obtained a favorable outcome.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

No ha sido necesario emprender acciones correctivas, puesto que la familia han tenido un resultado favorable.

No corrective action has been necessary, as the family has had a favorable outcome

D.7. AUTOMOBILE DACIA, S.A.. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)

Se seleccionaron las siguientes dos familias para ser ensayadas según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following two families were selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS PEMS Family	Tipo de ensayo / Test type	Resultado de la Familia PEMS Outcome of the PEMS Family
9-UU1-E30	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	Tipo 1A / Type 1A RDE	Cumple / Pass
9-UU1-E9	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	Tipo 1A / Type 1A RDE	Cumple / Pass

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / Outcome of families tested by the approval authority

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	AUTOMOBILE DACIA, S.A.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-UU1-E30		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	UU1DJF00868978501	PI	382,23	42,98	38,70		16,87	-	-	✓			
	UU1DJF00868978501	PI (LPG)	131,77	12,52	10,93		13,51	-	-	✓			
2	UU1DJF00068347645	PI	287,12	35,16	32,62		15,30			✓			
	UU1DJF00068347645	PI (LPG)	131,77	12,52	10,93		13,52			✓			
3	UU1DJF00269977855	PI	287,12	35,16	32,62		15,30			✓			
	UU1DJF00269977855	PI (LPG)	195,43	14,99	13,28		21,13			✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-UU1-E30 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-UU1-E30 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	AUTOMOBILE DACIA, S.A.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-UU1-E9		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	UU1B5220866412089	PI	640,12	29,96	27,45	43,89		-	-	✓			
2	UU1B5220466187444	PI	375,42	21,86	21,76	23,23				✓			
3	UU1B5220266203964	PI	689,68	37,65	35,42	49,99				✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-UU1-E9 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-UU1-E9 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	AUTOMOBILE DACIA, S.A.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-UU1-E30		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	UU1DJF00868978501	PI	15,87		169,07	7,77		290,48	✓			
	UU1DJF00868978501	PI (LPG)	32,64		74,21	14,36		36,34	✓			
2	UU1DJF00068347645	PI	29,34		192,89	15,39		213,21	✓			
	UU1DJF00068347645	PI (LPG)	35,95		87,33	16,12		54,02	✓			
3	UU1DJF00269977855	PI	30,73		183,50	16,74		247,14	✓			
	UU1DJF00269977855	PI (LPG)	40,88		120,30	20,16		55,14	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-UU1-E30 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-UU1-E30 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	AUTOMOBILE DACIA, S.A.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-UU1-E9		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	UU1B5220866412089	PI	47,69		516,99	56,00		542,86	✓			
2	UU1B5220466187444	PI	60,90		261,50	40,10		274,20	✓			
3	UU1B5220266203964	PI	73,70		442,10	56,00		478,00	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra / Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-UU1-E9 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-UU1-E9 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que la familia ha obtenido un resultado favorable.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the family has obtained a favorable outcome.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

No ha sido necesario emprender acciones correctivas, puesto que la familia han tenido un resultado favorable.

No corrective action has been necessary, as the family has had a favorable outcome

D.8. MERCEDES-BENZ AG. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionaron las siguientes dos familias para ser ensayadas según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:
The following two families were selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-W1V-D03	Tipo 1 / Type 1	EN CURSO / ONGOING
	RDE	EN CURSO / ONGOING
9-W1V-D1	Tipo 1 / Type 1	INDECISA / UNDECIDED
	RDE	CUMPLE / PASS

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / *Outcome of families tested by the approval authority*

Se tienen planteados ensayos para poder cerrar los ficheros estadísticos que continúan abiertos, sin que se haya alcanzado aún una decisión sobre la familia.

The Approval Authority in Spain is planning tests in order to close the statistical files that remain open, but no decision on the family has yet been reached.

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	MERCEDES-BENZ AG		
Familia PEMS / PEMS family:	9-W1V-D03		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	W1VTCACZ3PU346382	Cl											
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	EN CURSO / ONGOING
--------------------------------------	---------------------------

Resultado de la familia 9-W1V-D03 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-W1V-D03 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	MERCEDES-BENZ AG		
Familia PEMS / PEMS family:	9-W1V-D1		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	W1V4157031U289761	Cl	80,46			85,82	94,67	0,73	2,32E+09		x		
2	W1V4157031U289787	Cl	28,20			78,47	85,48	0,94	1,01E+09	✓			
3	W1V4157031U289764	Cl	36,16			71,31	77,19	0,55	1,49E+09	✓			
4	W1V4157031U289762	Cl	26,69			104,15	113,92	0,78	5,64E+10			x	
5	W1V4156031U291892												
6	W1V4156031U291825												
7	W1V4156031U291895												
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	INDECISA / UNDECIDED
--------------------------------------	-----------------------------

Resultado de la familia 9-W1V-D1 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-W1V-D1 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	MERCEDES-BENZ AG		
Familia PEMS / PEMS family:	9-W1V-D03		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	W1VTCACZ3PU346382											
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	EN CURSO / ONGOING
--------------------------------------	---------------------------

Resultado de la familia 9-W1V-D03 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-W1V-D03 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	MERCEDES-BENZ AG		
Familia PEMS / PEMS family:	9-W1V-D1		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

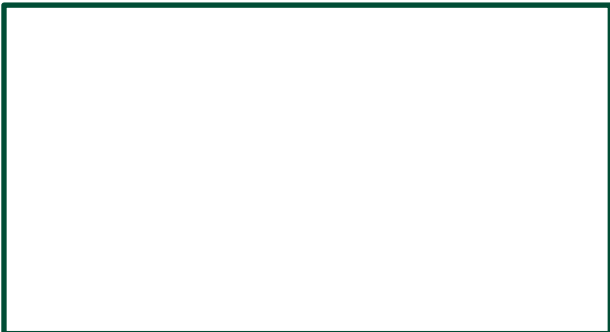
n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/k m	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	W1V4157031U289761	CI	58,61	1,38E+10	83,55	75,05	7,40E+09	46,00	✓			
2	W1V4157031U289787	CI	36,55	9,25E+08	30,80	25,78	3,27E+08	8,61	✓			
3	W1V4157031U289764	CI	36,11	3,72E+08	26,43	26,15	4,08E+08	0,00	✓			
4	W1V4157031U289762	CI										
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-W1V-D1 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-W1V-D1 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que los ficheros estadísticos siguen abiertos y no se ha obtenido una conclusión todavía, ya que no se ha alcanzado aún el número mínimo de muestras.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the statistical files are still open and a conclusion has not yet been reached, since the minimum number of samples has not yet been reached.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

Por el momento no ha sido necesario emprender medidas correctoras.

For the time being, no corrective measures have been necessary.

D.9. ZHEJIANG GEELY AUTOMOBILE CO., LTD. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionó la siguiente familia para ser ensayada según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following family was selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-L6T-003	Tipo 1 / Type 1	CUMPLE / PASS
	Tipo 1A / Type 1A RDE	CUMPLE / PASS

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / *Outcome of families tested by the approval authority*

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	ZHEJIANG GEELY AUTOMOBILE CO., LTD.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-L6T-003		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	L6TCX2E70NE031688	PI	99,29	7,85	6,62	7,60		1,23	2,00E+10	✓			
2	L6TCX2E71NE034471	PI	63,95	4,80	4,40	6,27		0,52	4,26E+09	✓			
3	L6TCX2E72NE032664	PI	73,83	6,64	5,99	4,59		0,87	2,42E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultado de la familia 9-L6T-003 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-L6T-003 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	ZHEJIANG GEELY AUTOMOBILE CO., LTD.		
Familia PEMS / PEMS family:	9-L6T-003		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: <i>Results provided by:</i>	Fabricante/ <i>Manufacturer</i>	Autoridad de Homologación / <i>Approval Authority</i>	Tercera parte / <i>Third party</i>
		✓	

n	Número de bastidor <i>VIN number</i>	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple <i>Pass</i>	No Cumple / <i>Fail (f)</i>		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/k m	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / <i>Fail</i>	Atípico i <i>Outlier i</i>	Atípico e <i>Outlier e</i>
1	L6TCX2E70NE031688	PI	6,36	2,37E+10	201,35	5,02	1,74E+10	93,86	✓			
2	L6TCX2E71NE034471	PI	10,99	2,06E+09	104,60	9,35	5,36E+10	95,69	✓			
3	L6TCX2E72NE032664	PI	6,60	5,53E+09	52,09	8,56	5,59E+10	87,44	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ *Cumulative sample size*

Decisión final: <i>Decision reached:</i>	CUMPLE / PASS
---	----------------------

Resultado de la familia 9-L6T-003 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-L6T-003 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que la familia ha obtenido un resultado favorable.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the family has obtained a favorable outcome.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

No ha sido necesario emprender acciones correctivas, puesto que la familia han tenido un resultado favorable.

No corrective action has been necessary, as the family has had a favorable outcome

D.10. CHERY AUTOMOBILE CO. LTD. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionaron las siguientes dos familias para ser ensayadas según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following two families were selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
9-LVV-0001	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	RDE	Cumple / Pass
9-LVV-0002	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	RDE	Cumple / Pass

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / *Outcome of families tested by the approval authority*

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	CHERY AUTOMOBILE CO. LTD		
Familia PEMS / PEMS family:	9-LVV-0001		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI: gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	LVVDB21B4RD030816	PI	205,74	17,89	15,90	4,59		0,26	2,20E+10	✓			
2	LVVDB21B5RD031019	PI	220,48	21,35	19,34	4,45		0,29	6,38E+10	✓			
3	LVVDB21B3RD030743	PI	166,00	18,57	16,51	6,42		0,34	5,47E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-LVV-0001 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-LVV-0001 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	CHERY AUTOMOBILE CO. LTD		
Familia PEMS / PEMS family:	9-LVV-0002		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	LVVDD21B5SC006238	PI	122,94	12,92	10,95	7,95		0,46	2,08E+10	✓			
2	LVVDD21B5SC006191	PI	118,56	10,79	8,92	6,58		0,58	3,91E+10	✓			
3	LVVDB21B4RD585409	PI	109,78	13,52	11,56	4,90		0,17	1,22E+10	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-LVV-0002 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-LVV-0002 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	CHERY AUTOMOBILE CO. LTD		
Familia PEMS / PEMS family:	9-LVV-0001		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	LVVDB21B4RD030816	PI	3,41	2,27E+10	148,62	0,90	1,19E+10	63,39	✓			
2	LVVDB21B5RD031019	PI	4,66	3,39E+10	178,07	1,44	1,43E+10	58,68	✓			
3	LVVDB21B3RD030743	PI	5,45	2,53E+10	162,71	1,33	1,24E+10	88,94	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-LVV-0001 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-LVV-0001 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	CHERY AUTOMOBILE CO. LTD		
Familia PEMS / PEMS family:	9-LVV-0002		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	LVVDD21B5SC006238	PI	11,53	7,77E+09	46,41	6,09	3,24E+09	3,35	✓			
2	LVVDD21B5SC006191	PI	5,69	2,45E+10	46,66	2,28	9,09E+09	17,52	✓			
3	LVVDB21B4RD585409	PI	4,67	6,71E+09	124,93	1,99	3,44E+09	41,59	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 9-LVV-0002 por Autoridad de Homologación / Test results of family 9-LVV-0002 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que la familia ha obtenido un resultado favorable.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the family has obtained a favorable outcome.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

No ha sido necesario emprender acciones correctivas, puesto que la familia han tenido un resultado favorable.

No corrective action has been necessary, as the family has had a favorable outcome.

D.11. KG MOBILITY CORP. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

1. Ensayos de ISC (con la planificación y selección de las familias ensayadas y los resultados finales de los ensayos) / *ISC testing (including planning and selection of families tested, and final results of tests)*

Se seleccionó la siguiente familia para ser ensayada según los requisitos de la conformidad en circulación, descrita en el Anexo II, parte B del Reglamento UE nº 2017/1151:

The following family was selected to be tested according to the requirements of in-service conformity as described in Annex II, Part B of Regulation EU No. 2017/1151:

Familia PEMS <i>PEMS Family</i>	Tipo de ensayo / <i>Test type</i>	Resultado de la Familia PEMS <i>Outcome of the PEMS Family</i>
09-KPT-XKY6D-0	Tipo 1 / Type 1	Cumple / Pass
	RDE	Cumple / Pass

Resultado familias ensayadas por la autoridad de homologación / *Outcome of families tested by the approval authority*

Sobre cada uno de los vehículos ensayados se han realizado ensayos de tipo 1 y de tipo 1A (RDE), obteniéndose los siguientes resultados:

Type 1 and Type 1A (RDE) tests were performed on each of the vehicles tested, obtaining the following results:

Fabricante / Manufacturer:	KG MOBILITY CORP		
Familia PEMS / PEMS family:	09-KPT-XKY6D-0		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1 / Type 1		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: Pl:gasolina/ Petrol Cl: Diesel	CO WLTP mg/km	HC WLTP mg/km	NMHC WLTP mg/km	NOx WLTP mg/km	HC + NOx WLTP mg/km	PM WLTP mg/km	PN WLTP #/km	Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
											No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	KPT26B1YSNP378430	PI	280,07	18,58	16,32	9,32		0,19	5,81E+09	✓			
2	KPT26B1YSRP418093	PI	188,35	15,87	14,47	8,72		0,31	5,51E+09	✓			
3	KPT26A1YSRP414245	PI	229,51	16,57	14,02	8,76		0,17	1,37E+09	✓			
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 09-KPT-XKY6D-0 por Autoridad de Homologación / Test results of family 09-KPT-XKY6D-0 selected by the Approval Authority

Fabricante / Manufacturer:	KG MOBILITY CORP		
Familia PEMS / PEMS family:	09-KPT-XKY6D-0		
Tipo de ensayo / Test type:	Tipo 1A RDE / Type 1A RDE		
Resultados aportados por: Results provided by:	Fabricante/ Manufacturer	Autoridad de Homologación / Approval Authority	Tercera parte / Third party
		✓	

n	Número de bastidor VIN number	Combustible / Fuel: PI:gasolina/ Petrol CI: Diesel	RDE Urban			RDE Total			Cumple Pass	No Cumple / Fail (f)		
			NOx mg/km	PN #/km	CO mg/k m	NOx mg/km	PN #/km	CO mg/km		No cumple / Fail	Atípico i Outlier i	Atípico e Outlier e
1	KPT26B1Y SNP378430	PI	7,49	3,25E+10	330,13	3,36	5,21E+10	397,91	✓			
2	KPT26B1Y SRP418093	PI	9,70	7,03E+09	210,17	4,35	3,84E+09	207,27	✓			
3	KPT26A1Y SRP414245	PI	10,87	1,49E+09	223,38	5,71	9,24E+08	192,66	✓			
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

(n) Tamaño acumulativo de la muestra/ Cumulative sample size

Decisión final: Decision reached:	CUMPLE / PASS
--------------------------------------	----------------------

Resultado de la familia 09-KPT-XKY6D-0 por Autoridad de Homologación / Test results of family 09-KPT-XKY6D-0 selected by the Approval Authority

Vehículos ensayados / Vehicles tested



Todos los resultados han sido favorables, estando todos ellos por debajo de los límites reglamentarios, y por debajo de los valores declarados en el CoC por parte del fabricante.

All the results have been favorable, being all of them below the regulatory limits and below the values declared in the CoC by the manufacturer.

2. Investigaciones detalladas / *Detailed investigations*

No ha sido necesario iniciar un procedimiento de investigación detallado, puesto que la familia ha obtenido un resultado favorable.

It has not been necessary to initiate a detailed investigation procedure, as the family has obtained a favorable outcome.

3. Medidas correctoras / *Remedial measures*

No ha sido necesario emprender acciones correctivas, puesto que la familia han tenido un resultado favorable.

No corrective action has been necessary, as the family has had a favorable outcome.

E. Evaluación de la disminución anual de las emisiones esperada merced a las medidas correctoras de ISC / *Assessment of the yearly expected emissions decrease due to any ISC remedial measures*

Durante este ejercicio de ISC no ha sido necesario aplicar medidas correctoras, por lo que no aplica este punto.

No corrective actions were required during this ISC exercise, so this item does not apply.

F. Lecciones aprendidas (también con respecto al funcionamiento de los instrumentos utilizados) / *Lessons Learned (including for performance of instruments used)*

La principal problemática en la ejecución de los ensayos de ISC continúa siendo, como en años anteriores, la disponibilidad de vehículos adecuados para su ensayo, que cumplan con los requisitos de mantenimiento y puedan ser puestos a disposición de los laboratorios durante un periodo de tiempo razonable.

The main challenge in the execution of ISC testing remains, as in previous years, the availability of suitable vehicles for testing, which meet maintenance requirements and can be made available to laboratories for a reasonable period of time.

En algunos casos, ha sido necesaria la colaboración de los fabricantes para activar el modo dinamómetro, ya sea de forma directa o mediante el uso de herramientas específicas.

In some cases, the support of the manufacturers has been required to activate the dynamometer mode, either directly or through the use of specific tools.

G. Información sobre otros ensayos no válidos / *Report of other invalid tests*

Durante este ejercicio, no se cuenta con ensayos no válidos.

During the present campaign, no invalid tests have been documented.