

# **Sistema de Información del Programa Poblacional de Cribado neonatal del SNS**

---

**ARAGÓN 2018**

## Introducción y marco legal <sup>(1)</sup>

La Orden SSI/2065/2014, de 31 de octubre, por la que se modifican los anexos I, II y III del Real Decreto 1030/2006, de 15 de septiembre, por el que se establece la cartera de servicios comunes del Sistema Nacional de Salud (SNS) y el procedimiento para su actualización, concreta y actualiza la cartera común básica de servicios asistenciales del SNS entre otros temas en lo relativo al cribado de estas enfermedades y establece que las enfermedades que forman parte del programa poblacional de cribado neonatal de enfermedades endocrino-metabólicas de la cartera común básica de servicios asistenciales del SNS son:

- Hipotiroidismo congénito
- Fenilcetonuria
- Fibrosis quística
- Deficiencia de acil-coenzima A-deshidrogenasa de cadena media (MCADD)
- Deficiencia de 3-hidroxi-acil-coenzima A-deshidrogenasa de cadena larga (LCHADD)
- Acidemia glutárica tipo I (GA-I)
- Anemia falciforme

La Orden SSI/2065/2014, ya mencionada, recoge que la implantación del programa poblacional de cribado neonatal de enfermedades endocrino-metabólicas de la cartera común básica de servicios asistenciales del SNS se acompañará del desarrollo por parte del MSSSI de un sistema de información que permita en los niveles autonómico y estatal realizar un correcto seguimiento y evaluación de estos programas poblacionales.

*El Real Decreto-ley 16/2012, de 20 de abril, de medidas urgentes para garantizar la sostenibilidad del Sistema Nacional de Salud y mejorar la calidad y seguridad de sus prestaciones* modificó la cartera común de servicios del SNS, diferenciando una cartera común básica de servicios asistenciales del SNS (cubiertos de forma completa por financiación pública), de otras carteras como la complementaria de las CCAA y estableciendo que las CCAA podrán incorporar en sus carteras de servicios complementarias una técnica, tecnología o procedimiento no contemplado en la

cartera común de servicios del SNS, para lo cual establecerán los recursos adicionales necesarios.

Es este sentido, además de las 7 enfermedades que forman el Programa de Cribado Neonatal de la cartera común básica de servicios asistenciales del SNS, 12 CCAA y las 2 Ciudades Autónomas (CiA) han incorporado un número mayor de enfermedades a sus programas de cribado las cuales forman parte de sus respectivas Carteras de Servicios Complementarias.

En Aragón, en 2018 se recoge información sobre las siguientes enfermedades:

1. Hipotiroidismo congénito (HC)
2. Fibrosis quística (FQ)
3. Anemia falciforme (AF)
4. Fenilcetonuria (PKU)
5. Acidemia glutárica tipo I (GA-I)
6. Déficit de acilCoA deshidrogenasa de cadena larga (LCHADD)
7. Déficit de acilCoA deshidrogenasa de cadena media (MCADD)
8. Enfermedad de la orina con olor a jarabe de arce (MSUD)
9. Homocitinuria (HCY)
10. Acidemia isovalérica (IVA)
11. Hiperplasia suprarrenal congénita (HSC)
12. Déficit de acil CoA deshidrogenasa de cadena corta (SCADD)

Las numeradas 8-9-10 forman parte del **programa piloto** que serviría para la potencial inclusión de estas enfermedades en la cartera común básica de servicios del SNS.

Existen otras enfermedades que el Ministerio de Sanidad contempla ir monitorizando, pero que de momento en el Sistema de Información de Cribado de Aragón no recogemos:

13. Déficit de biotinidasa (DB)
14. Hiperfenilalaninemias/Defectos cofactor de tetrahidrobiopterina (HFA)
15. Tirosinemia tipo I, II y III (TYR-I, TYR-II, TIR-III)
16. Citrulinemia tipo I y II (CIT I, CIT II)
17. Aciduria argininosuccínica (ASLD)
18. Argininemia (ARG)
19. Hipermetioninemia (MET)

20. Cistinuria
21. Acidemia propiónica (PA)
22. Acidemia metilmalónica (MMA)
23. Déficit de Ketotiolasa (KTD)
24. Deficiencia de la proteína trifuncional (TFP)
25. Aciduria 3-hidroxi 3-metil glutárica (HMG-CoALD)
26. Deficiencia de 3-metilcrotonil-CoA carboxilasa (3-MCCD)
27. Aciduria 3 metilglutacónica (3MGA)
28. Deficiencia múltiple de carboxilasa (MCD)
29. Aciduria 2-metil-3-hidroxibutírica (2M3HBA)
30. Deficiencia de 2-metilbutirilglicinuria (2MBG)
31. Isobutilglicinuria (IBG)
32. Aciduria malónica (MAL)
33. Deficiencia primaria de carnitina (CUD)
34. Déficit de carnitina palmitoil transferasa tipo I y tipo II (CPT I, CPT II)
35. Deficiencia de carnitina/acilcarnitina traslocasa (CACT)
36. Déficit de acil CoA deshidrogenasa de cadena muy larga (VLACADD)
37. Deficiencia múltiple de acil-CoA deshidrogenasa (MADD)
38. Galactosemia GALT
39. Galactosemia GALK
40. Síndrome de inmunodeficiencia combinada grave (SCID)

## **Objetivos de calidad del programa de cribado neonatal<sup>(1)</sup>**

Las enfermedades endocrino-metabólicas incluidas en el programa de cribado neonatal son enfermedades que si no son diagnosticadas y tratadas a tiempo provocan daños en el recién nacido pudiendo ocasionar una importante discapacidad.

El objetivo último de un programa de cribado neonatal es tener el diagnóstico confirmatorio e instaurar el tratamiento de los casos detectados lo más rápido posible, antes de que se manifiesten los síntomas de la enfermedad, para evitar o minimizar los daños en el recién nacido.

Por ello, el 18 de Diciembre de 2013, el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud aprobó los Objetivos y Requisitos de Calidad del Programa de Cribado Neonatal de enfermedades endocrino-metabólicas del SNS.

El análisis y evaluación de la situación del programa, respecto al cumplimiento de estos objetivos, podrá permitir el establecimiento de planes de mejora para alcanzar el nivel óptimo de eficiencia.

La tabla 1 recoge los objetivos de calidad del Programa de cribado neonatal así como los indicadores utilizados para medir el cumplimiento de dichos objetivos y los niveles óptimo y aceptable acordados para cada uno.

Tabla 1. OBJETIVOS DE CALIDAD DEL PROGRAMA DE CRIBADO NEONATAL

OBJETIVO	INDICADOR	Nivel óptimo/aceptable
<b>Etapa 1: Toma de muestra</b>		
<b>1a. Participación</b>	Tasa de participación	Óptimo: $\geq 99,5\%$ Aceptable: $\geq 99\%$
<b>1b. Tiempo de toma de muestra</b>	Percentil 50, P95 y P99 para el intervalo de tiempo entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra	Óptimo: $P99 \geq 24h$ y $\leq 72h$ Aceptable: $P95 \geq 24h$ y $\leq 72h$
<b>1c. Calidad de la muestra</b>	Porcentaje de primeras muestras no válidas	Óptimo: $\leq 0.5\%$ de muestras no válidas. Aceptable: $\leq 2\%$ de muestras no válidas.
<b>1d. Trazabilidad</b>	Trazabilidad (Grado de cumplimiento del proceso de cribado por parte del laboratorio, porcentaje de niños que completan el proceso de cribado)	Óptimo: 100% de las muestras recogidas (o recibidas en el Laboratorio) se conoce el resultado final del proceso (100% de los niños analizados completan el proceso de cribado). Aceptable: 99% de muestras recogidas (o recibidas en el laboratorio) se conoce el resultado final del proceso (99% de los niños analizados completan el proceso de cribado).
<b>Etapa 2: Transporte de muestras</b>		
<b>2a: Tiempo de recepción de las muestras en el laboratorio</b>	Percentil 50, P95 y P99 para el intervalo de tiempo entre la fecha de la toma de la muestra y la fecha de recepción en el laboratorio	Óptimo: $P95 \leq 3$ días y $P99 \leq 4$ días Aceptable: $P95 \leq 4$ días
<b>Etapa 3: Recepción de las muestras, análisis y obtención de resultados por parte del laboratorio de cribado neonatal</b>		
<b>3a: Tiempo de respuesta del laboratorio</b>	Percentil 50, P95 y P99 para el intervalo de tiempo entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del resultado sobre la primera muestra válida: positivo, negativo o dudoso	Óptimo: $P95 \leq 3$ días y $P99 \leq 4$ días Aceptable: $P95 \leq 4$ días

<b>3b: Edad del recién nacido a la obtención del resultado por el laboratorio</b>	<p>Percentil 50, P95 y P99 para el intervalo de tiempo entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio, sobre la primera muestra válida, positivo, negativo o dudoso.</p> <p>Percentil 50, P95 y P99 para el intervalo de tiempo entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra válida.</p>	<p>Óptimo: El percentil 99 para la edad a la detección es antes de los 10 días de vida del neonato.</p> <p>Aceptable: El percentil 95 para la edad a la detección es antes de los 10 días de vida del neonato.</p> <p>Óptimo: el P99 para la edad a la obtención del resultado es antes de los 20 días (antes de los 30 días para fibrosis quística).</p> <p>Aceptable: el P95 para la edad a la obtención del resultado es antes de los 20 días (antes de los 30 días para fibrosis quística).</p>
---	--	---

**Etapa 4: Remisión desde el laboratorio de cribado, a la unidad clínica de seguimiento, de los casos detectados positivos**

<b>4a: Remisión a la unidad clínica de seguimiento desde la obtención del resultado por el laboratorio</b>	<p>Percentil 100 para el Intervalo de tiempo entre la fecha de la comunicación por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento (de los casos detectados positivos).</p>	<p>Óptimo/aceptable: Percentil 100 <math>\leq</math> 1 día</p> <p>100% de los casos detectados positivos han sido remitidos a la unidad clínica de seguimiento el mismo día de la comunicación (obtención) del resultado por parte del laboratorio.</p>
--	---	---

### Etapa 5: Diagnóstico, tratamiento y seguimiento de los casos en la unidad clínica

<b>5.a. Tiempo de instauración del tratamiento</b>	Tiempo de instauración del tratamiento	<p>Óptimo: 100% de los casos positivos están en tratamiento:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Antes de los 15 días de vida para HC, fenilcetonuria, MCADD, LCHADD y acidemia glutárica tipo I (y antes de los 21 días de vida en los casos dudosos en que ha sido necesaria una segunda muestra).</li><li>- Para fibrosis quística, antes de 35 días en niños con dos mutaciones o test de sudor positivo.</li><li>- Para Anemia falciforme, antes del mes de vida.</li></ul> <p>-Aceptable:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 100% de los casos positivos están en tratamiento a los 17 días de vida para hipotiroidismo congénito, fenilcetonuria, MCADD, LCHADD y acidemia glutárica tipo I (y a los 24 días de vida en los casos dudosos en que ha sido necesaria una segunda muestra).</li><li>- 95% de los casos positivos están en tratamiento para fibrosis quística, antes de 35 días en niños con dos mutaciones o test de sudor positivo.</li><li>- 95% de los casos positivos están en tratamiento para anemia falciforme, antes del mes de vida.</li></ul>
<b>5b. Diagnóstico definitivo</b>	Porcentaje de casos con diagnóstico definitivo.	<p>Óptimo: 100% de los casos tiene un diagnóstico definitivo.</p> <p>Aceptable: 99% de los casos tiene un diagnóstico definitivo.</p>
<b>5c. Seguimiento</b>	Porcentaje de casos en seguimiento	<p>Óptimo: 100% de los casos están en seguimiento.</p> <p>Aceptable: 99% de los casos están en seguimiento</p>

### Etapa 6: Coordinación y evaluación del programa desde la estructura de Salud Pública

<b>6.a Coordinación por la estructura de Salud Pública de cada CCAA</b>		<p>Óptimo/Aceptable:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Cada CCAA e INGESA remite al Programa de Cribado Neonatal del SNS los datos y los indicadores consensuados previamente en el documento "Sistema de información del programa poblacional del cribado neonatal del sistema nacional de salud".</li><li>- Existe un informe anual de evaluación del Programa de cribado de enfermedades endocrino-metabólicas del SNS.</li></ul>
---	--	--

---

---

**6.b. Evaluación**

Óptimo/Aceptable:

El 100% de las CCAA e INGESA planifica y coordina el Programa de Cribado Neonatal haciendo partícipes al resto de profesionales que forman parte de las unidades implicadas. Esta planificación y coordinación se realizará a través de un sistema específico de información y bajo los criterios de calidad establecidos en este documento. Estas funciones corresponden a la estructura de Salud Pública de cada CCAA en estrecha colaboración con el Programa de cribado de enfermedades endocrino-metabólicas del SNS.

---

<sup>(1)</sup>: Programa de cribado neonatal del SNS Informe de Evaluación . Año 2017. Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social.

# **Cribado neonatal de enfermedades endocrino-metabólicas**

---

**Datos Globales 2018**

## INFORME DATOS GENERALES ANUAL

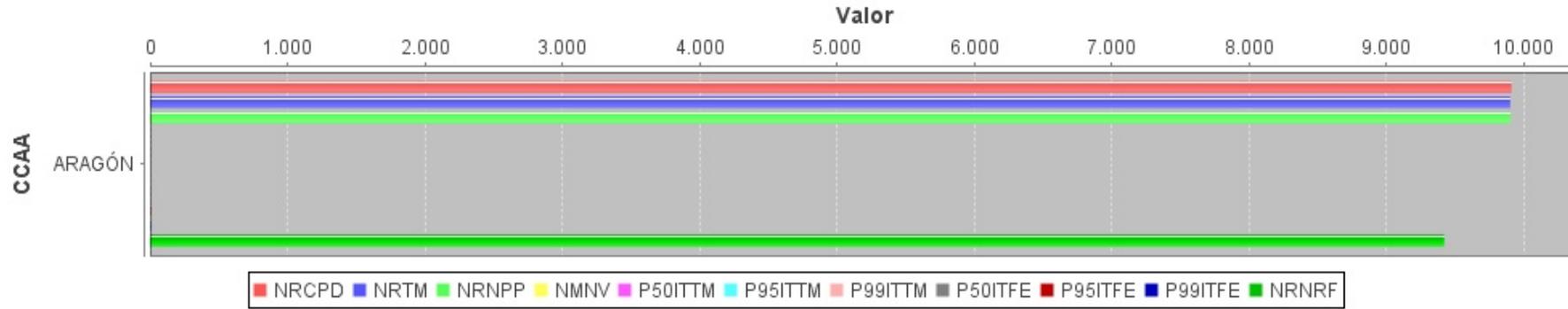
Año:	2018										
CCAA	NRCPD	NRTM	NRNPP	NMNV	P50ITTM	P95ITTM	P99ITTM	P50ITFE	P95ITFE	P99ITFE	NRNRF
ARAGÓN	9913	9905	9905	0	2	2	3	1	4	5	9423
TOTAL	9.913	9.905	9.905	0	2	2	3	1	4	5	9.423

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

# Cribado Neonatal del SNS

## Informe Datos Generales Anual



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS GENERALES

Comunidad autónoma:	ARAGÓN										
AÑO	NRCPD	NRTM	NRNPP	NMNV	P50ITTM	P95ITTM	P99ITTM	P50ITFE	P95ITFE	P99ITFE	NRNRF
2016	10924	10881	10874	239	2	2	3	1	5	7	10853
2017	10489	10489	10489	18	62	82	105	0	3	5	10365
2018	9913	9905	9905	0	2	2	3	1	4	5	9423
Suma total	31.326	31.275	31.268	257	22	28,67	37	0,67	4	5,67	30.641

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
T_PARTICIPACION	Tasa de participación
ITTM	Intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
PMNV	Porcentaje de primeras muestras no válidas
ITFE	Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
CUMPLIMIENTO	Grado de cumplimiento del proceso de cribado por parte del laboratorio

## INDICADORES GENERALES

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Tasa de participación	99,92
Intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra	P50: 2 P95: 2 P99: 3
Porcentaje de primeras muestras no válidas	0
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de muestra y la fecha de entrada en el laboratorio	P50: 1 P95: 4 P99: 5
Grado de cumplimiento del proceso de cribado por parte del laboratorio	95,13

## INFORME INDICADORES GENERALES ANUAL

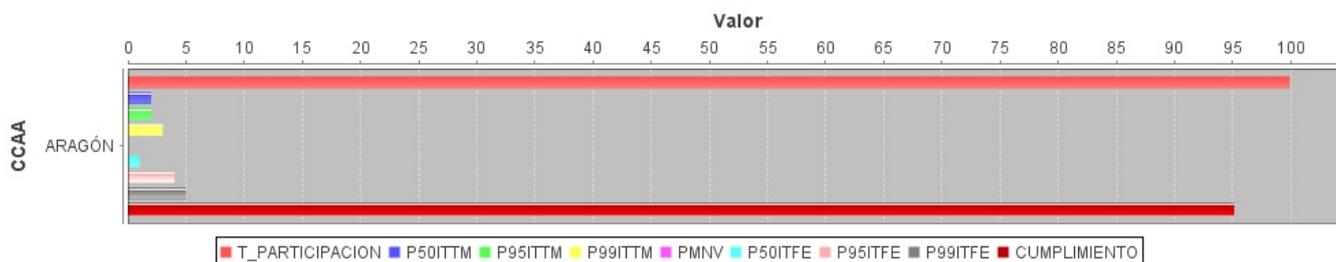
Año:					2018
CCAA	T PARTICIPACION	ITTM	PMNV	ITFE	CUMPLIMIENTO
ARAGÓN	99,92	P50: 2 P95: 2 P99: 3	0	P50: 1 P95: 4 P99: 5	95,13

Leyenda	
Nivel Óptimo	<span style="background-color: #00FF00; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span>
Nivel Aceptable	<span style="background-color: #FF8C00; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span>

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
T_PARTICIPACION	Tasa de participación
ITTM	Intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
PMNV	Porcentaje de primeras muestras no válidas
ITFE	Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
CUMPLIMIENTO	Grado de cumplimiento del proceso de cribado por parte del laboratorio

## Informe Indicadores Generales Anual



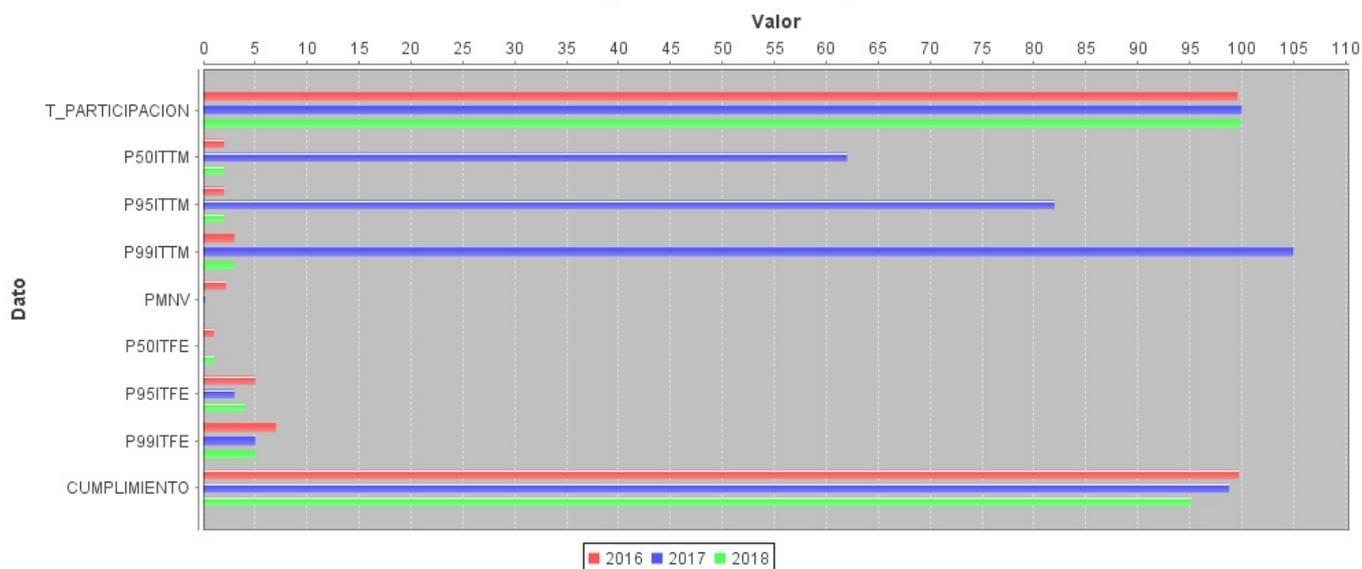
## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES GENERALES

Comunidad autónoma:				ARAGÓN	
AÑO	T PARTICIPACION	ITTM	PMNV	ITFE	CUMPLIMIENTO
2016	99,61	P50: 2 P95: 2 P99: 3	2,2	P50: 1 P95: 5 P99: 7	99,74
2017	100	P50: 62 P95: 82 P99: 105	0,17	P50: 0 P95: 3 P99: 5	98,82
2018	99,92	P50: 2 P95: 2 P99: 3	0	P50: 1 P95: 4 P99: 5	95,13
RANGO	[99,61; 100]	P50: [2; 62] P95: [2; 82] P99: [3; 105]	[0; 2,2]	P50: [0; 1] P95: [3; 5] P99: [5; 7]	[95,13; 99,74]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
T_PARTICIPACION	Tasa de participación
ITTM	Intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
PMNV	Porcentaje de primeras muestras no válidas
ITFE	Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
CUMPLIMIENTO	Grado de cumplimiento del proceso de cribado por parte del laboratorio

## Informe Evolución temporal indicadores generales CCAA



# **Cribado neonatal de enfermedades endocrino-metabólicas**

---

**Programa de cribado neonatal SNS**

**Año 2018**

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL TODAS ENFERMEDADES

Año:	2018												
ARAGÓN	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	T_PORTADORES_FAS	T_PORTADO
Acidemia glutárica tipo I (GA-I)	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 2 P95: 5 P99: 6	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0	0			
Anemia falciforme	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0,9	100	1:1.981	1:167,88	1:471,67
Deficiencia de acil coenzima A deshidrogenada de cadena media (MCADD)	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,04	P50: 14 P95: 16 P99: 16	P100: 0.0	0,04	0	0,04	0,01	20	1:9.905		
Deficiencia de 3-hidroxi acil-CoA deshidrogenasa de cadena larga (LCHADD)	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0	0			
Fenilcetonuria	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,21	P50: 18 P95: 22 P99: 24	P100: 0.0	0,17	0	0,17	0	0			
Fibrosis quística	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	1,64	1,64	1,77	1,22	1:4.952,5	1:900,45	
Hipotiroidismo congénito	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,93	P50: 11 P95: 17 P99: 19	P100: 0.0	0,92	0	0,92	0,06	6,19	1:1.650,83		
RANGO	P50: [0; 0] P95: [0; 0] P99: [0; 0]	P50: [2; 6] P95: [5; 9] P99: [6; 12]	[0; 0,93]	P50: [0; 18] P95: [0; 22] P99: [0; 24]	[0; 0]	[0; 0,92]	[0; 1,64]	[0; 1,64]	[1; 0; 1; 1,77]	[0; 100]	[1; 1.650,83; 1; 9.905]	[1; 167,88; 1; 900,45]	[1; 471,67; 1; 471,67]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PPF1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PPF2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PPF	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección
T_PORTADORES_FAS	Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme: fenotipo FAS)
T_PORTADORES_FAC	Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme: fenotipo FAC)

**GA-I: Acidemia glutárica tipo I**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	0	2	5	6	0	0	0	0	
TOTAL	2	5	6	0	2	5	6	0	0	0	0	

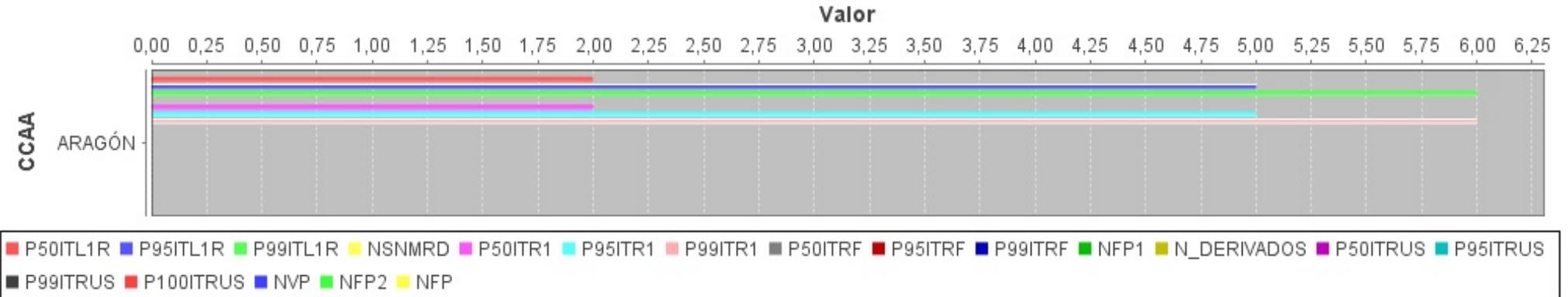
  

Año:	2018									
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
ARAGÓN	0	0	0	0	0	0	0	0		
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

### Informe Datos Especificos Anual



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016	2	5	7	1	6	11	15	11	11	11	1
2017	2	3	4	2	6	11	14	15	15	15	2
2018	2	5	6	0	2	5	6	0	0	0	0
AÑO	2	4,33	5,67	3	4,67	9	11,67	8,67	8,67	8,67	3
Comunidad autónoma: ARAGÓN											
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP				
0	0	0	0	0	0	0					
0	0	0	0	0	0	0	2				
0	0	0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0	0	2				

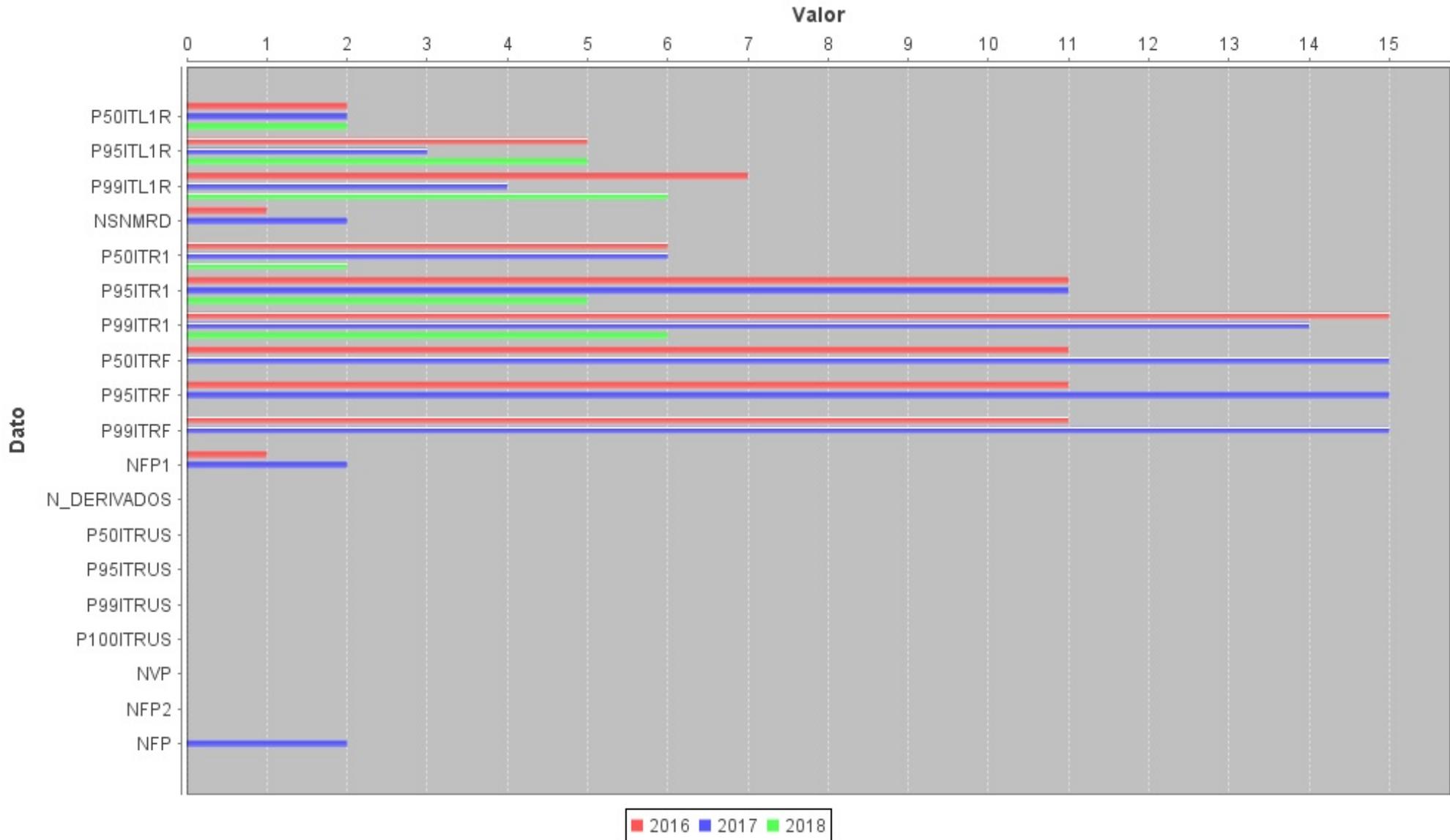
## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que

P99ITRF	se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

# Cribado Neonatal del SNS

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Acidemia glutárica tipo I (GA-I)
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 0 P95: 0 P99: 0
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0
Valor predictivo de la prueba	0
Tasa de detección	

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:									2018		
CCAA	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PF2	FP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 2 P95: 5 P99: 6	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0	0	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFPI	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PF2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
FP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

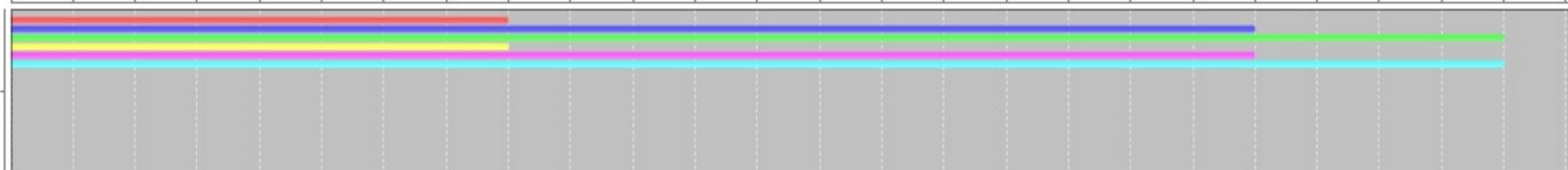
## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor

0,00 0,25 0,50 0,75 1,00 1,25 1,50 1,75 2,00 2,25 2,50 2,75 3,00 3,25 3,50 3,75 4,00 4,25 4,50 4,75 5,00 5,25 5,50 5,75 6,00 6,25

CCAA

ARAGÓN



■ P50ITL1R ■ P95ITL1R ■ P99ITL1R ■ P50ITR1 ■ P95ITR1 ■ P99ITR1 ■ PNSNMRD ■ P50ITRF ■ P95ITRF ■ P99ITRF ■ P100ITRUS ■ PFP1 ■ PFP2 ■ PFP  
 ■ T\_DERIVADOS ■ VPP ■ T\_DETECCION

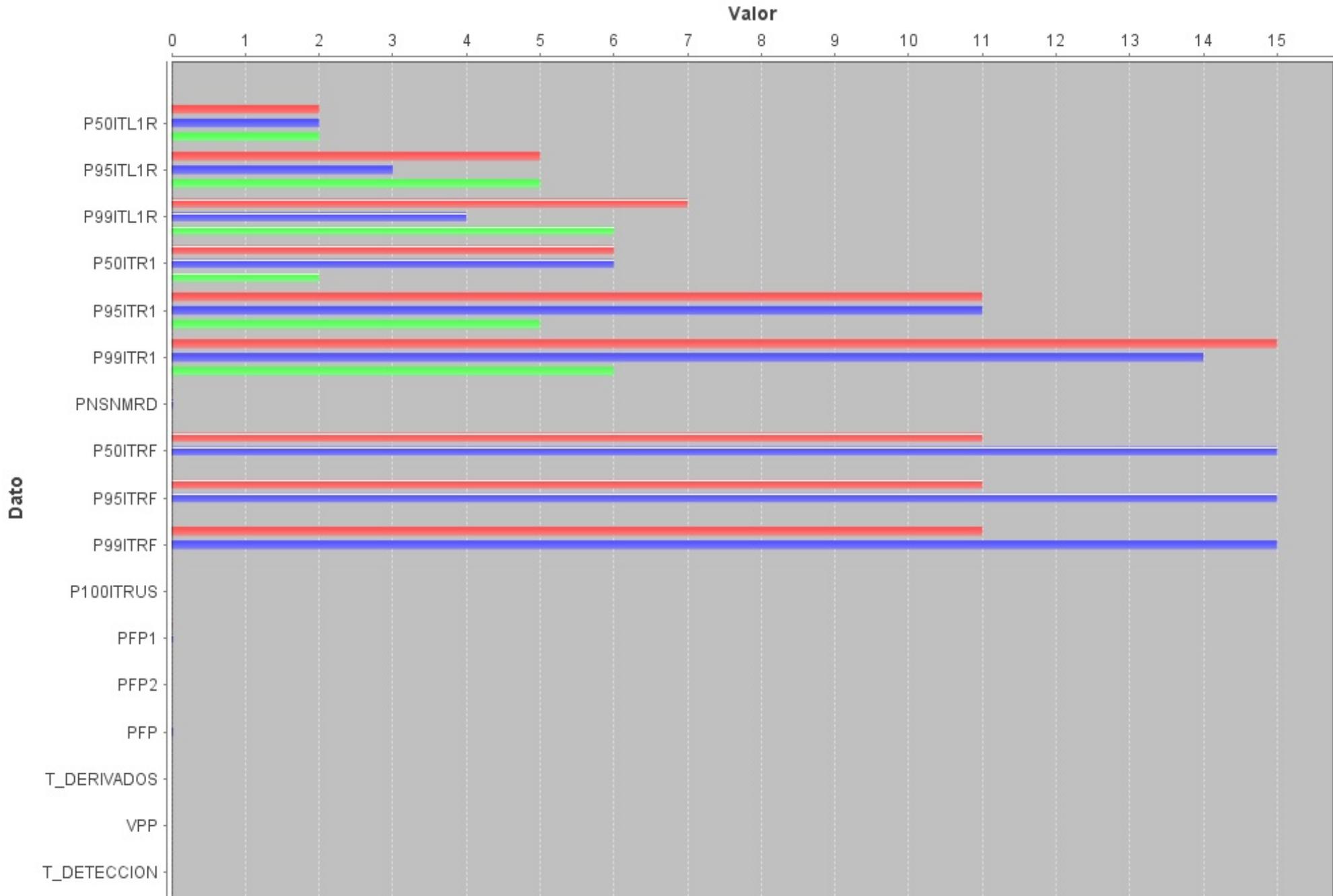
## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	FPF1	FPF2	FPF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016	P50: 2 P95: 5 P99: 7	P50: 6 P95: 11 P99: 15	0,01	P50: 11 P95: 11 P99: 11	P100: 0.0	0,01	0	0	0	0	
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,02	P50: 15 P95: 15 P99: 15	P100: 0.0	0,02	0	0,02	0	0	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 2 P95: 5 P99: 6	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0	0	
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 7]	P50: [2; 6] P95: [5; 11] P99: [6; 15]	[0; 0,02]	P50: [0; 15] P95: [0; 15] P99: [0; 15]	[P100: 0; P100: 0]	[0; 0,02]	[0; 0]	[0; 0,02]	[1:0; 1:0]	[0; 0]	[1:0; 1:0]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# Cribado Neonatal del SNS



■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

**AF: Anemia falciforme**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0	
TOTAL	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0	

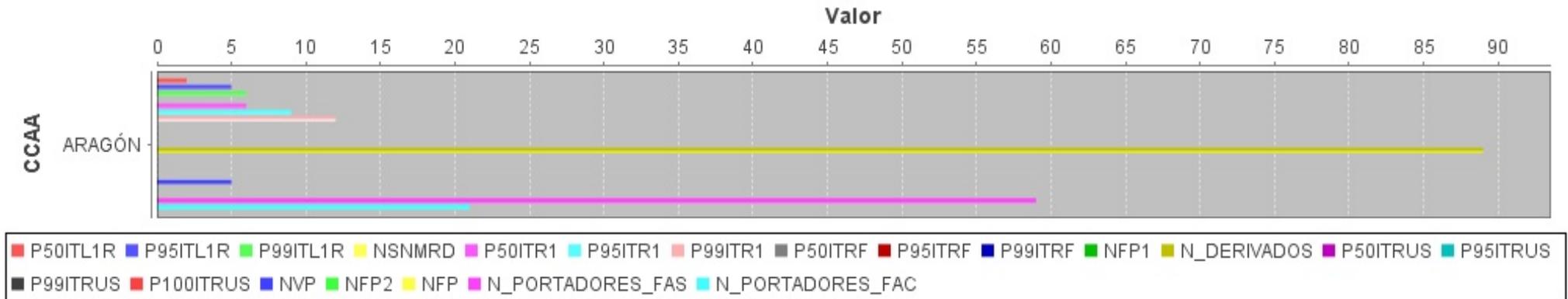
  

Año:	2018										
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP	N_PORTADORES_FAS	N_PORTADORES_FAC	
ARAGÓN	89	0	0	0	0	5	0	0	59	21	
TOTAL	89	0	0	0	0	5	0	0	59	21	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

### Informe Datos Especificos Anual



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016	2	5	7	0	8	12	15	0	0	0	0
2017	2	3	4	0	6	11	14	0	0	0	0
2018	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0
AÑO	2	4,33	5,67	0	6,67	10,67	13,67	0	0	0	0

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP	N_PORTADORES_FAS	N_PORTADORES_FAC		
31	0	0	0	0	3	2		26			
86	0	0	0	0	4	1	1	53	18		
89	0	0	0	0	5	0	0	59	21		
206	0	0	0	0	12	3	1	138	39		

## Listado de Siglas

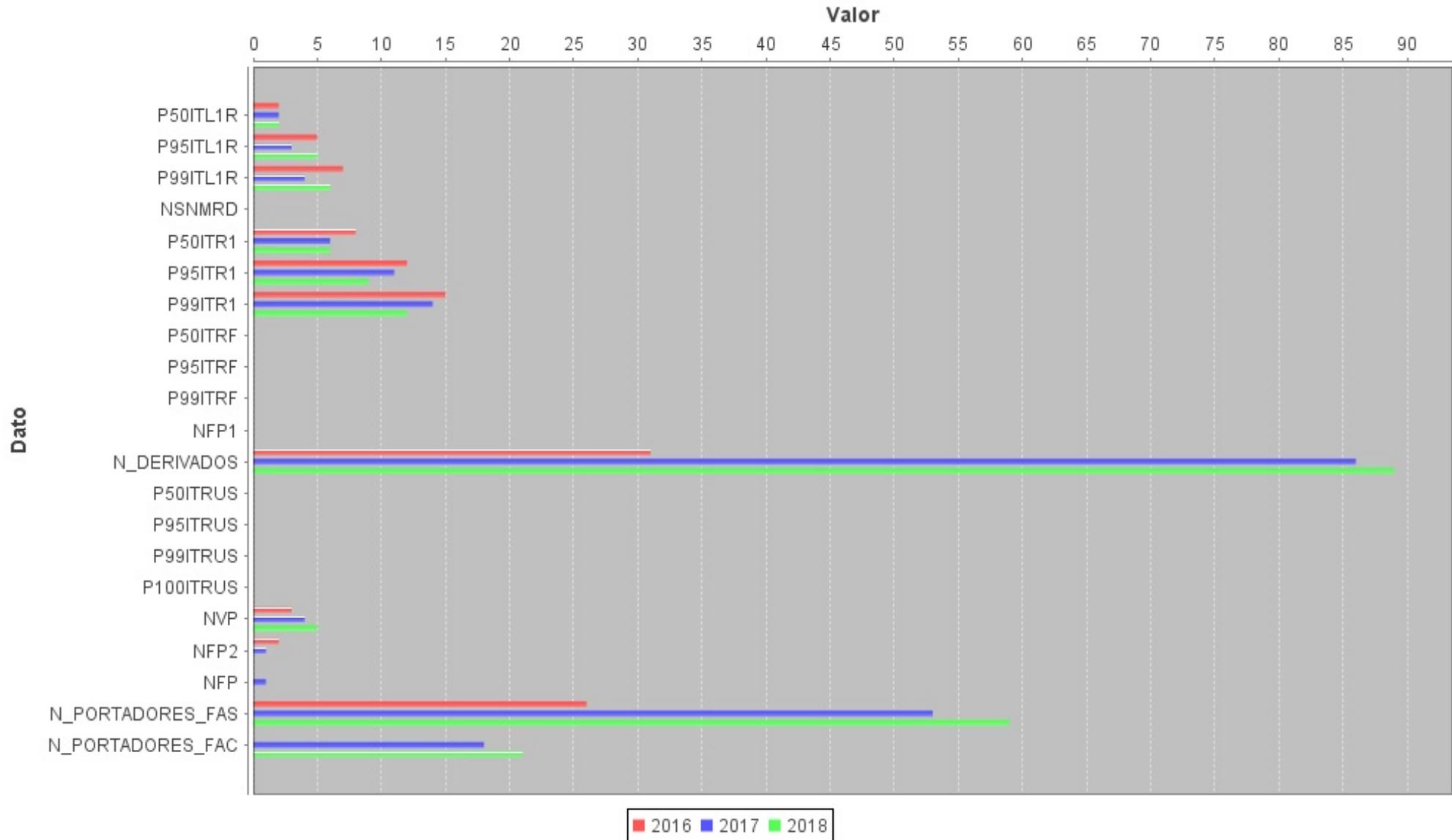
Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que

# Cribado Neonatal del SNS

P99ITRF	se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

# Cribado Neonatal del SNS

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Anemia falciforme
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 0 P95: 0 P99: 0
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0,9
Valor predictivo de la prueba	100
Tasa de detección	1:1.981
Tasa de detección de portadores sanos	#{T_PORTADORES}
Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)	1:471,67

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año: 2018														
CCAA	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PFPI2	PFPI	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	T_PORTADORES_FAS	T_PORTADORES	
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0,9	100	1:1.981	1:167,88	1:471,67	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFPI	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFPI2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFPI	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado

VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección
T_PORTADORES_FAS	Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)
T_PORTADORES_FAC	Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor

0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1.000 1.100 1.200 1.300 1.400 1.500 1.600 1.700 1.800 1.900 2.000

CCAA

ARAGÓN



- P50ITL1R
- P95ITL1R
- P99ITL1R
- P50ITR1
- P95ITR1
- P99ITR1
- PNSNMRD
- P50ITRF
- P95ITRF
- P99ITRF
- P100ITRUS
- PFP1
- PFP2
- PFP
- T\_DERIVADOS
- VPP
- T\_DETECCION
- T\_PORTADORES\_FAS
- T\_PORTADORES\_FAC

## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

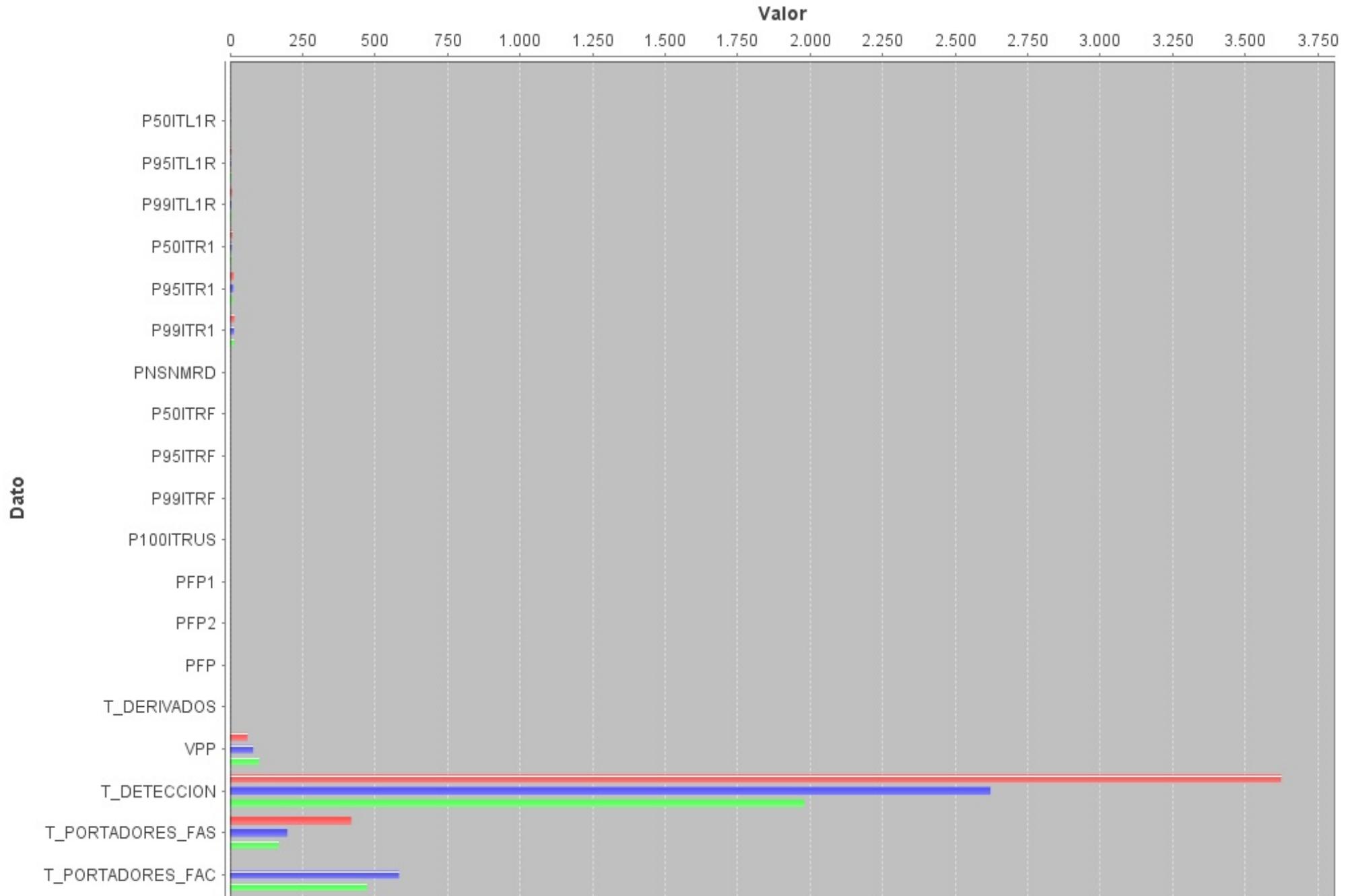
Comunidad autónoma:	ARAGÓN												
AÑO	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	T_PORTADORES_FAS	T_PORTADO
2016	P50: 2 P95: 5 P99: 7	P50: 8 P95: 12 P99: 15	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0,02		0,29	60	1:3.624,67	1:418,23	
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0,01	0,01	0,82	80	1:2.622,25	1:197,91	1:582,72
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0,9	100	1:1.981	1:167,88	1:471,67
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 7]	P50: [6; 8] P95: [9; 12] P99: [12; 15]	[0; 0]	P50: [0; 0] P95: [0; 0] P99: [0; 0]	[P100: 0; P100: 0]	[0; 0]	[0; 0,02]	[0; 0,01]	[1:0,29; 1:0,9]	[60; 100]	[1:1.981; 1:3.624,67]	[1:167,88; 1:418,23]	[1:471,67; 1:582,72]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

# *Cribado Neonatal del SNS*

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# Cribado Neonatal del SNS



■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

**MCADD: Deficiencia de acil CoA  
deshidrogenasa de ácidos  
grasos de cadena media**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	4	6	9	12	14	16	16	4	
TOTAL	2	5	6	4	6	9	12	14	16	16	4	

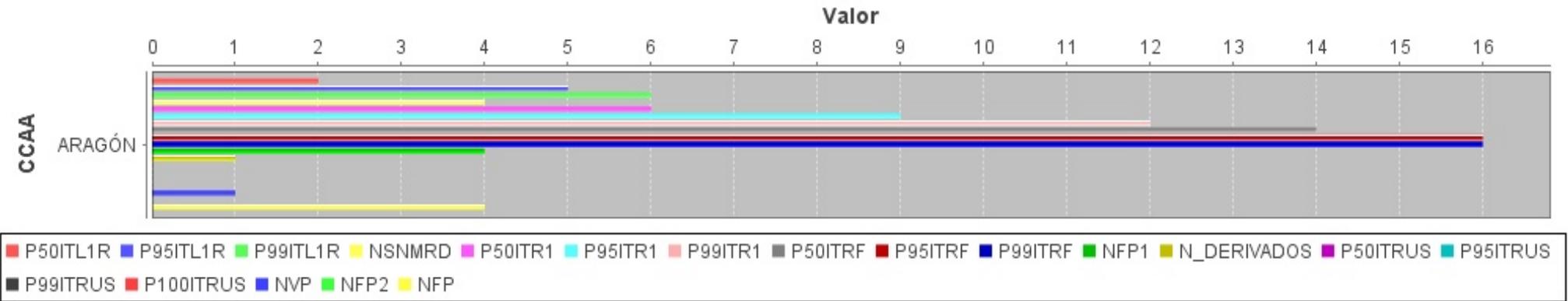
  

Año:	2018								
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP	
ARAGÓN	1	0	0	0	0	1	0	4	
TOTAL	1	0	0	0	0	1	0	4	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

## Informe Datos Especificos Anual



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016	2	5	7	6	6	11	15	16	18	19	3
2017	2	3	4	3	6	11	14	18	24	25	3
2018	2	5	6	4	6	9	12	14	16	16	4
AÑO	2	4,33	5,67	13	6	10,33	13,67	16	19,33	20	10
Comunidad autónoma: ARAGÓN											
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP				
3	0	0	0	0	3	1					
0	0	0	0	0	0	0	3				
1	0	0	0	0	1	0	4				
4	0	0	0	0	4	1	7				

## Listado de Siglas

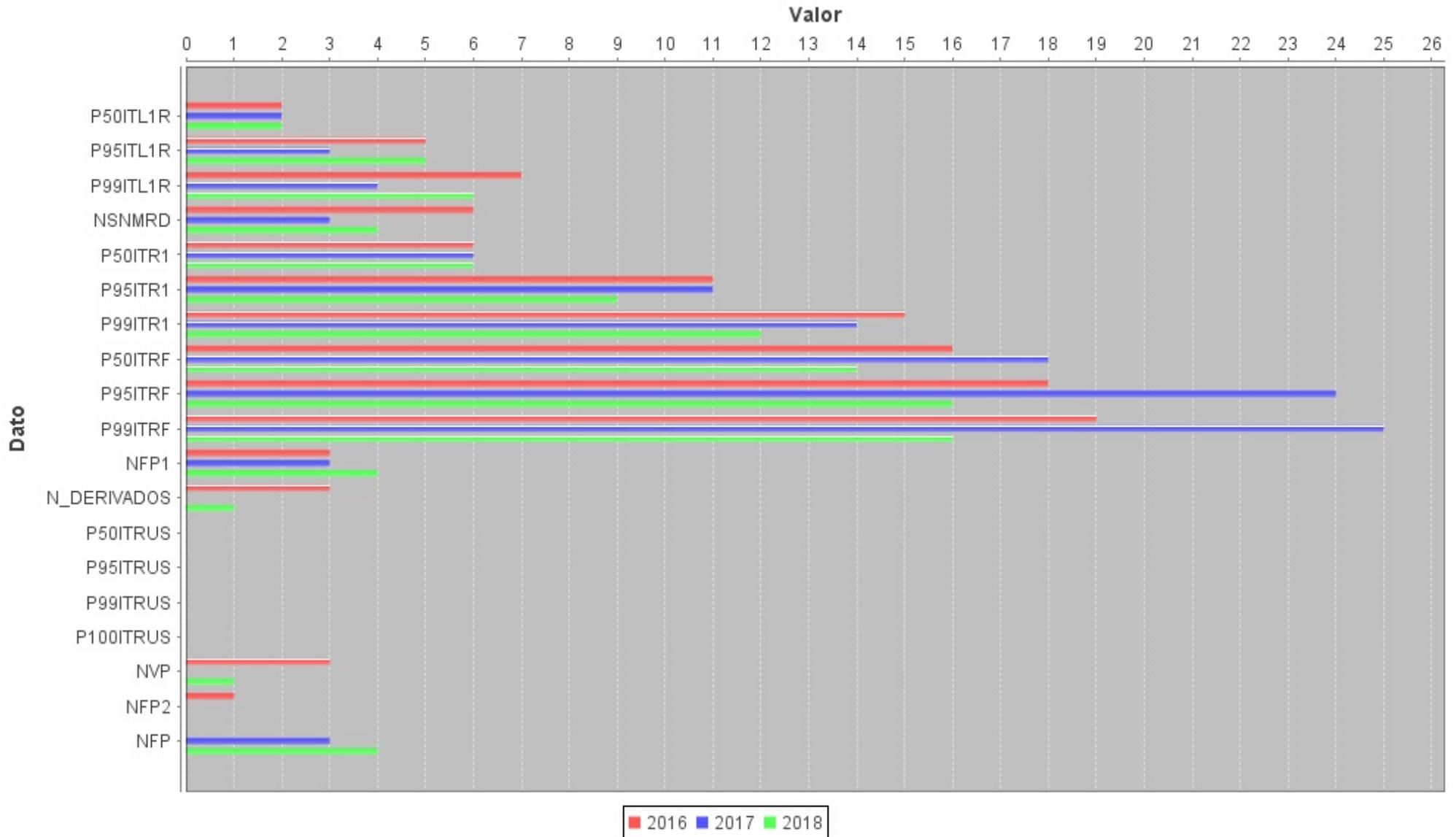
Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que

# Cribado Neonatal del SNS

P99ITRF	se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

# *Cribado Neonatal del SNS*

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Deficiencia de acil coenzima A deshidrogenada de cadena media (MCADD)
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0,04
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 14 P95: 16 P99: 16
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0,04
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0,01
Valor predictivo de la prueba	20
Tasa de detección	1:9.905

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:										2018	
CCAA	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,04	P50: 14 P95: 16 P99: 16	P100: 0.0	0,04	0	0,04	0,01	20	1-9.905

## Listado de Siglas

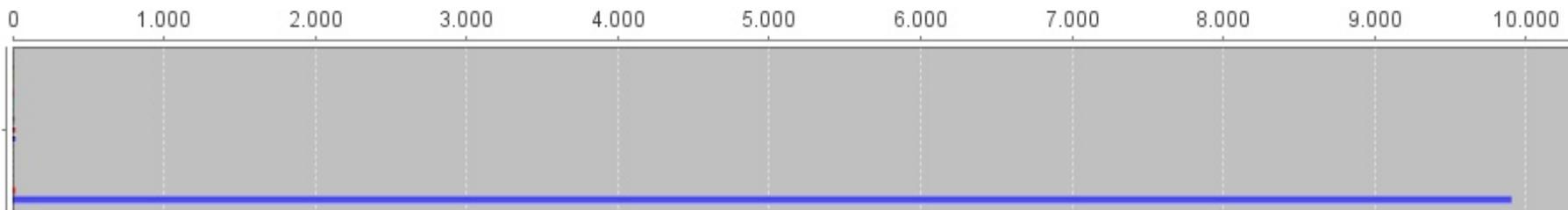
Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor



- P50ITL1R
- P95ITL1R
- P99ITL1R
- P50ITR1
- P95ITR1
- P99ITR1
- PNSNMRD
- P50ITRF
- P95ITRF
- P99ITRF
- P100ITRUS
- PFP1
- PFP2
- PFP
- T\_DERIVADOS
- VPP
- T\_DETECCION

## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

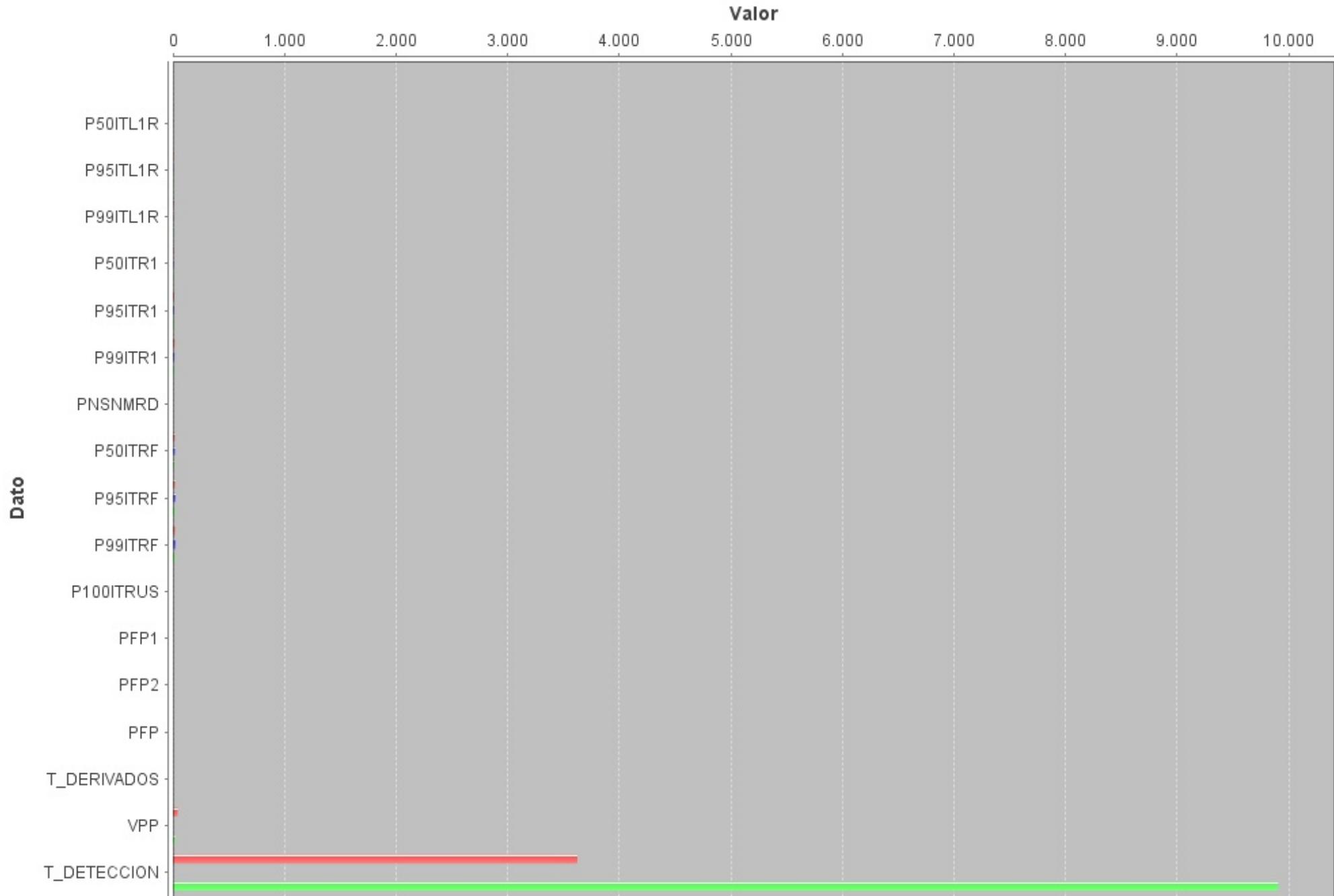
Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PFPI2	FPF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016	P50: 2 P95: 5 P99: 7	P50: 6 P95: 11 P99: 15	0,06	P50: 16 P95: 18 P99: 19	P100: 0.0	0,03	0,01		0,03	42,86	1:3.624,67
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,03	P50: 18 P95: 24 P99: 25	P100: 0.0	0,03	0	0,03	0	0	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,04	P50: 14 P95: 16 P99: 16	P100: 0.0	0,04	0	0,04	0,01	20	1:9.905
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 7]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 15]	[0,03; 0,06]	P50: [14; 18] P95: [16; 24] P99: [16; 25]	[P100: 0; P100: 0]	[0,03; 0,04]	[0; 0,01]	[0,03; 0,04]	[1:0; 1:0,03]	[0; 42,86]	[1:3.624,67; 1:9.905]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)



## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# Cribado Neonatal del SNS



■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

**LCHADD: Deficiencia de la  
3-hidroxiacil CoA deshidrogenasa  
de ácidos grasos de cadena larga**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0	
TOTAL	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0	

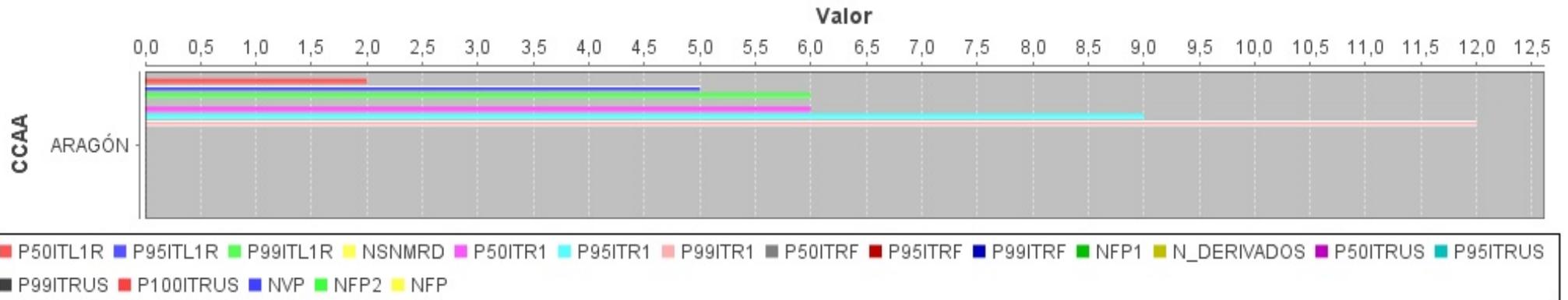
  

Año:	2018								
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP	
ARAGÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

### Informe Datos Especificos Anual



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016	2	5	7	0	6	11	15	0	0	0	0
2017	2	3	4	0	6	11	14	0	0	0	0
2018	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0
AÑO	2	4,33	5,67	0	6	10,33	13,67	0	0	0	0
Comunidad autónoma: ARAGÓN											
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP				
0	0	0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0	0	0				

## Listado de Siglas

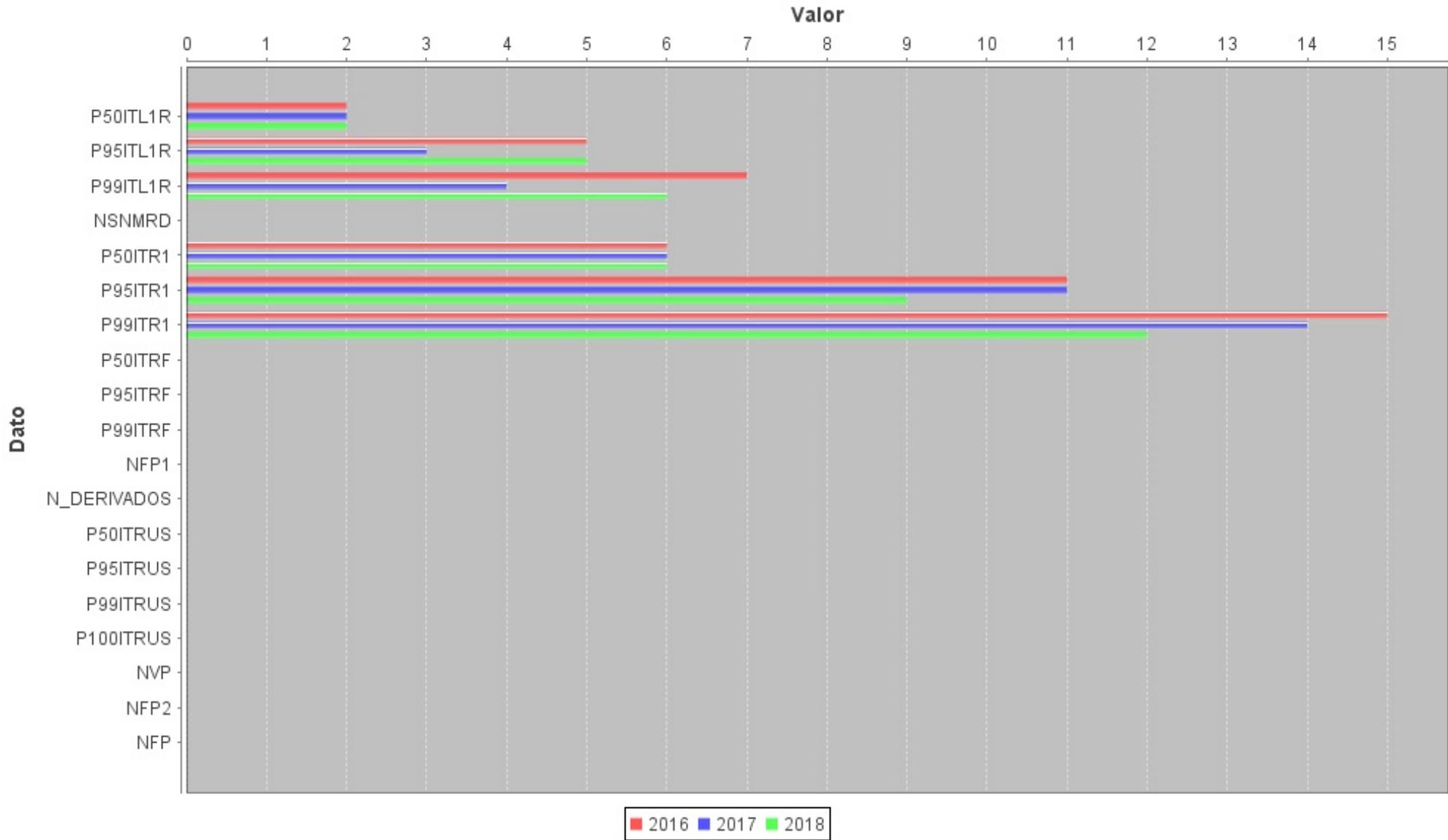
Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que

# Cribado Neonatal del SNS

P99ITRF	se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

# Cribado Neonatal del SNS

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Deficiencia de 3-hidroxi acil-CoA deshidrogenasa de cadena larga (LCHADD)
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 0 P95: 0 P99: 0
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0
Valor predictivo de la prueba	0
Tasa de detección	

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:										2018	
CCAA	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	FPF2	FPF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0	0	

## Listado de Siglas

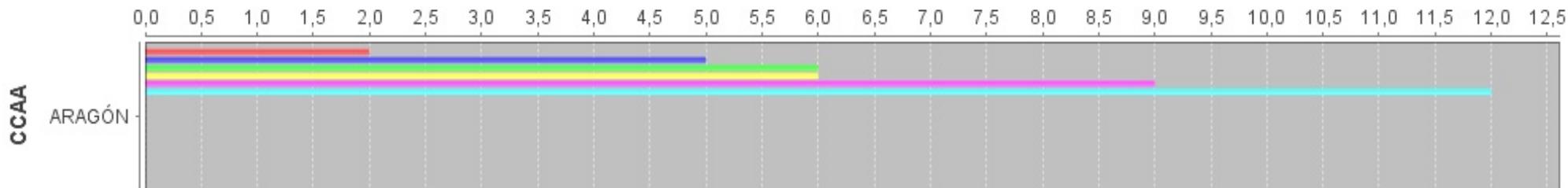
Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
FPF1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
FPF2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
FPF	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor



- P50ITL1R ■ P95ITL1R ■ P99ITL1R ■ P50ITR1 ■ P95ITR1 ■ P99ITR1 ■ PNSNMRD ■ P50ITRF ■ P95ITRF ■ P99ITRF ■ P100ITRUS ■ PFP1 ■ PFP2 ■ PFP
- T\_DERIVADOS ■ VPP ■ T\_DETECCION

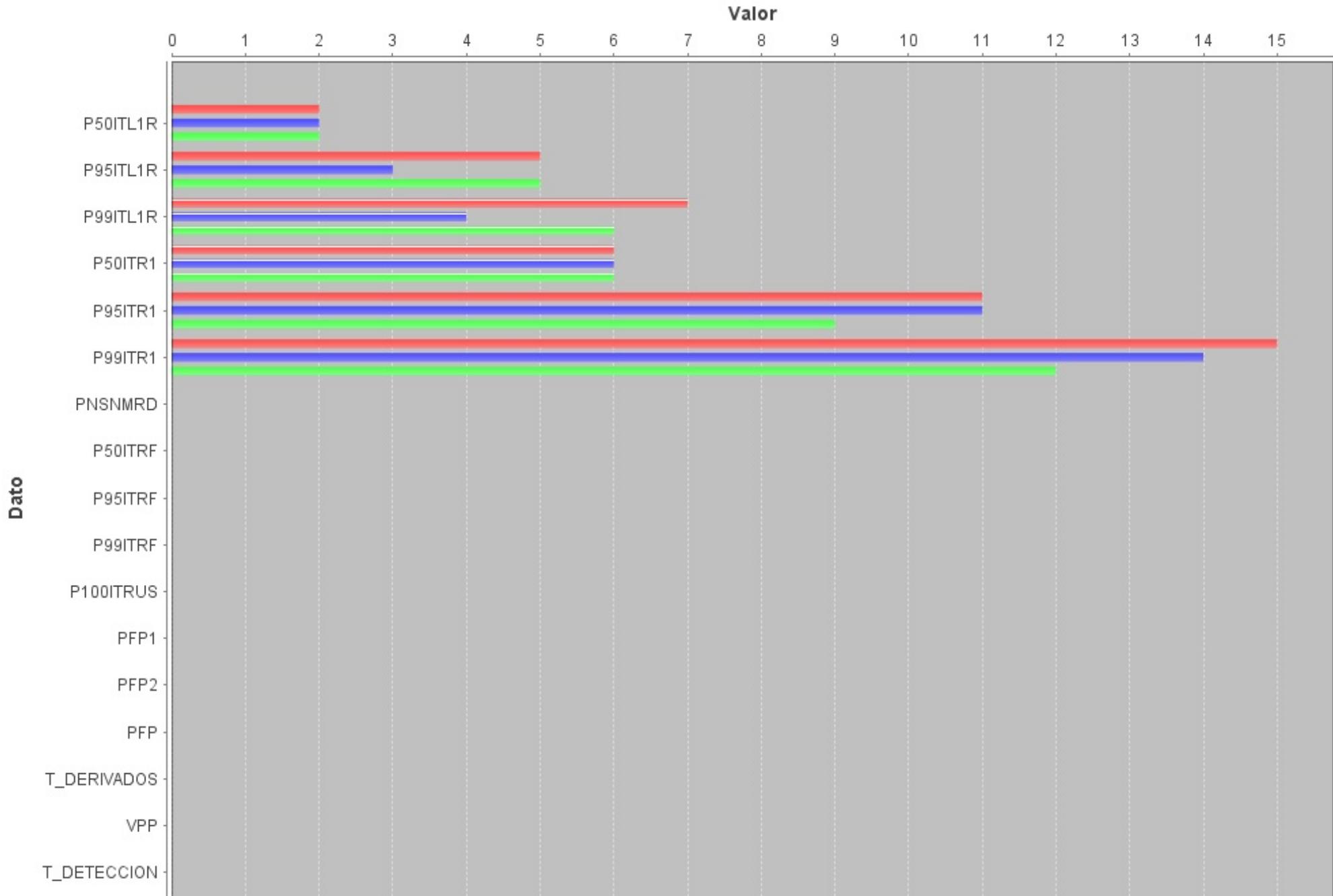
## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITRI	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	FPF1	FPF2	FPF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016	P50: 2 P95: 5 P99: 7	P50: 6 P95: 11 P99: 15	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0	0	
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0	0	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	0	0	0	0	
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 7]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 15]	[0; 0]	P50: [0; 0] P95: [0; 0] P99: [0; 0]	[P100: 0; P100: 0]	[0; 0]	[0; 0]	[0; 0]	[1:0; 1:0]	[0; 0]	[1:0; 1:0]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# Cribado Neonatal del SNS



■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

**HC: Hipotiroidismo congénito**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	92	6	9	12	11	17	19	91	
TOTAL	2	5	6	92	6	9	12	11	17	19	91	

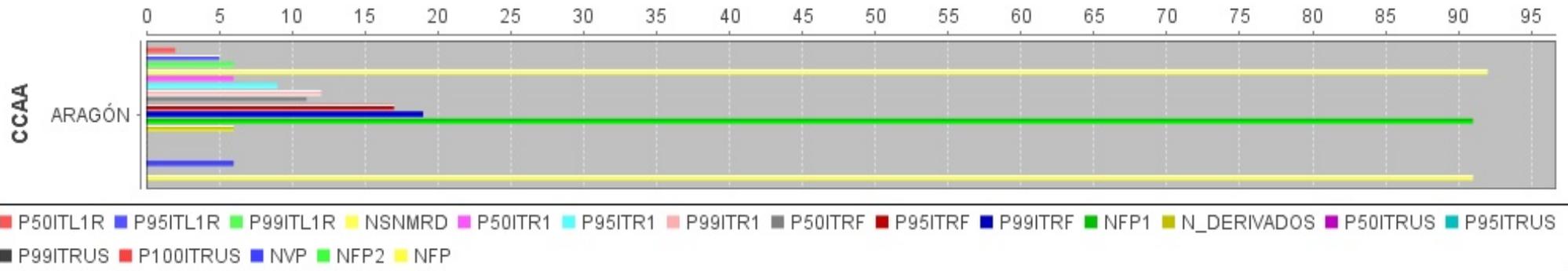
Año:	2018									
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
ARAGÓN	6	0	0	0	0	6	0	91		
TOTAL	6	0	0	0	0	6	0	91		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

**Informe Datos Especificos Anual**

Valor



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016	2	5	7	0	6	11	15	15	23	25	42
2017	2	3	4	86	6	11	14	12	17	20	74
2018	2	5	6	92	6	9	12	11	17	19	91
AÑO	2	4,33	5,67	178	6	10,33	13,67	12,67	19	21,33	207

Comunidad autónoma: ARAGÓN										
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP			
18	0	0	0	0	16	2				
17	0	0	0	0	11	6	80			
6	0	0	0	0	6	0	91			
41	0	0	0	0	33	8	171			

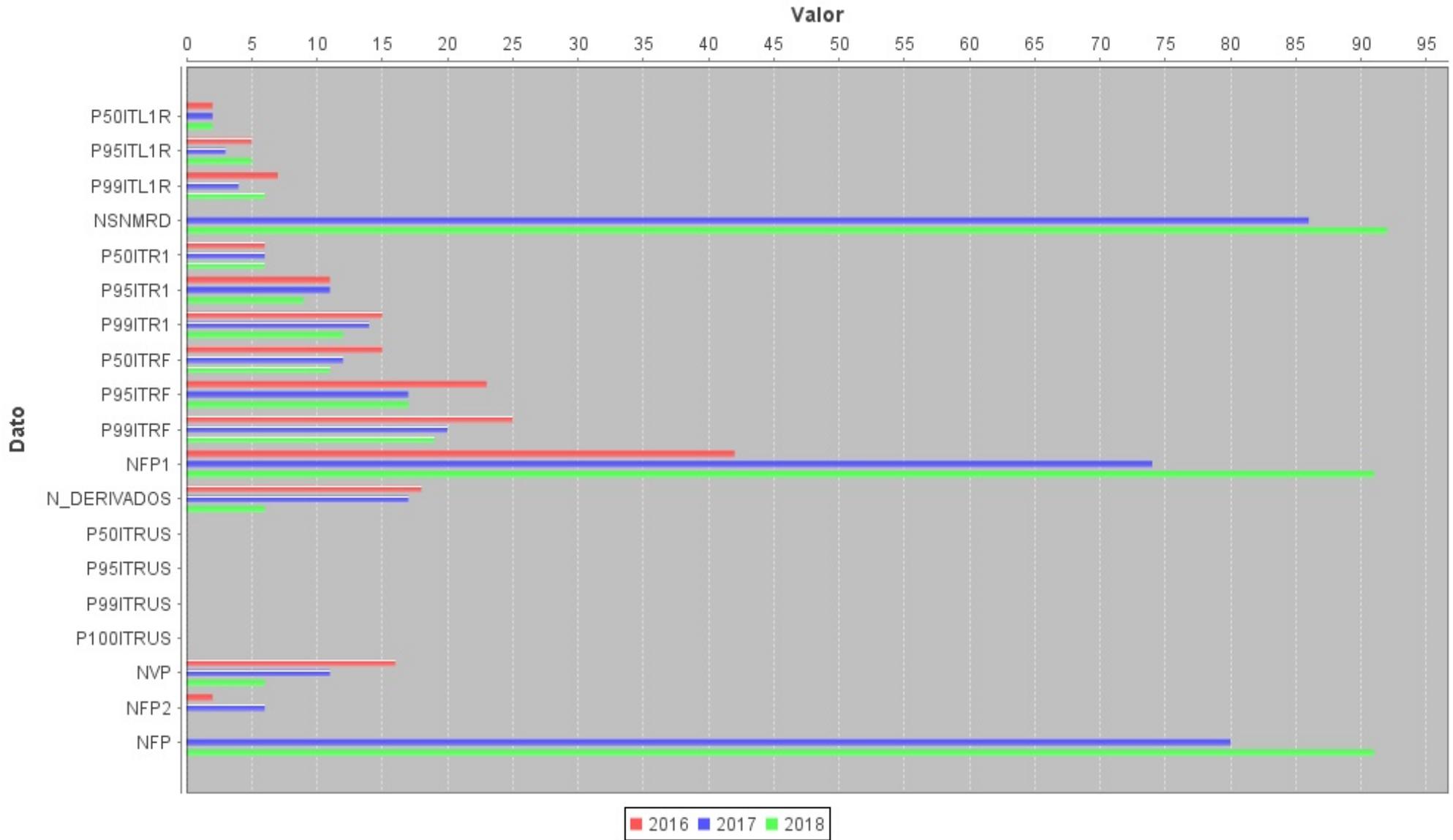
## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que

P99ITRF	se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

# *Cribado Neonatal del SNS*

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Hipotiroidismo congénito
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0,93
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 11 P95: 17 P99: 19
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0,92
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0,06
Valor predictivo de la prueba	6,19
Tasa de detección	1:1.650,83

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:									2018			
CCAA	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,93	P50: 11 P95: 17 P99: 19	P100: 0.0	0,92	0	0,92	0,06	6,19	1:1.650,83	

## Listado de Siglas

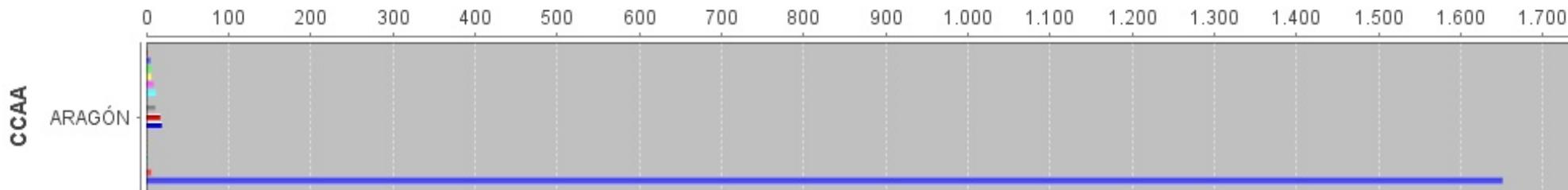
Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor



- P50ITL1R
- P95ITL1R
- P99ITL1R
- P50ITR1
- P95ITR1
- P99ITR1
- PNSNMRD
- P50ITRF
- P95ITRF
- P99ITRF
- P100ITRUS
- PFP1
- PFP2
- PFP
- T\_DERIVADOS
- VPP
- T\_DETECCION

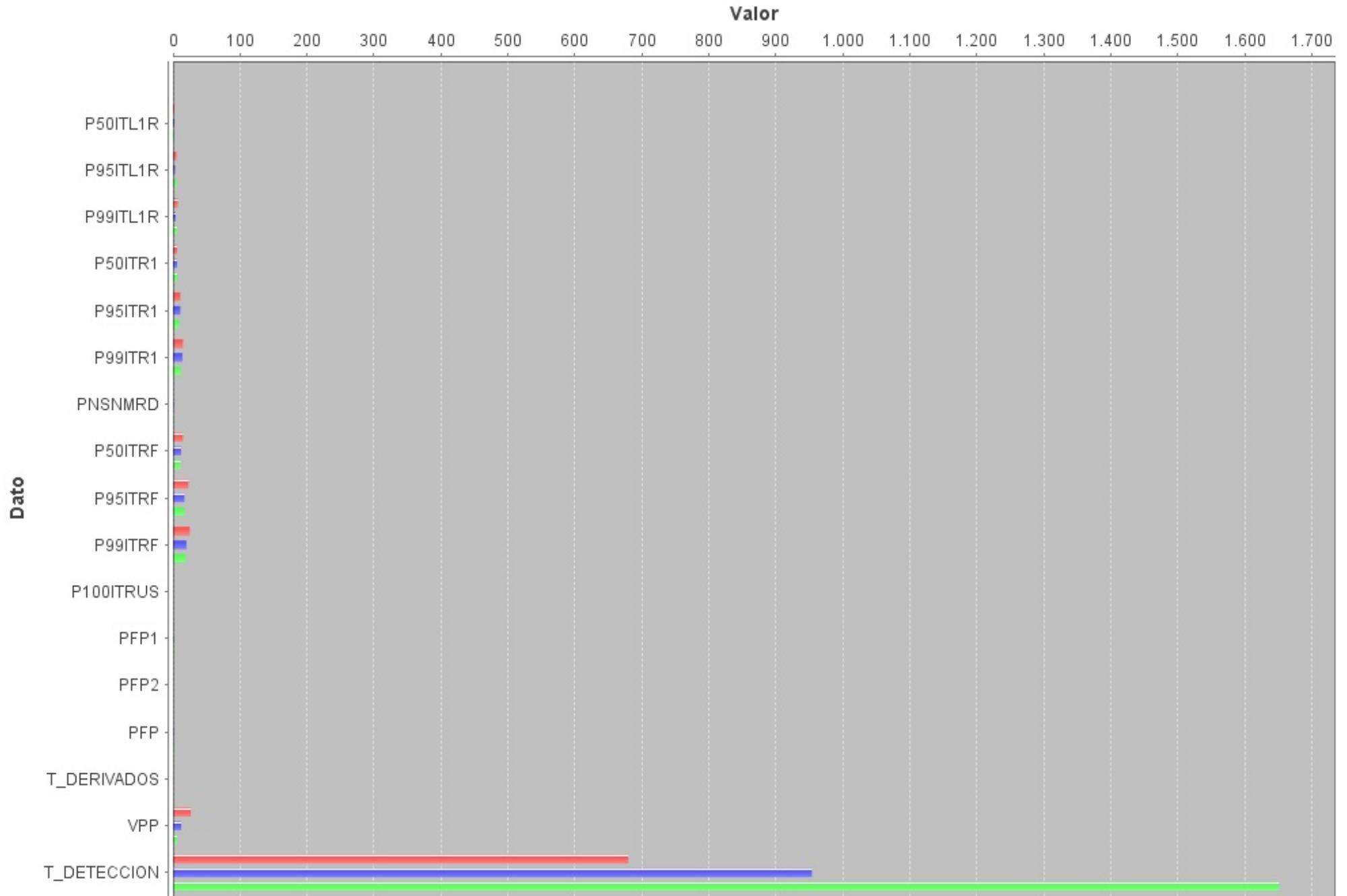
## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	FPF2	FPF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016	P50: 2 P95: 5 P99: 7	P50: 6 P95: 11 P99: 15	0	P50: 15 P95: 23 P99: 25	P100: 0.0	0,39	0,02		0,17	26,67	1:679,62
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,82	P50: 12 P95: 17 P99: 20	P100: 0.0	0,71	0,06	0,76	0,16	12,09	1:953,55
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,93	P50: 11 P95: 17 P99: 19	P100: 0.0	0,92	0	0,92	0,06	6,19	1:1.650,83
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 7]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 15]	[0; 0,93]	P50: [11; 15] P95: [17; 23] P99: [19; 25]	[P100: 0; P100: 0]	[0,39; 0,92]	[0; 0,06]	[0,76; 0,92]	[1:0,06; 1:0,17]	[6,19; 26,67]	[1:679,62; 1:1.650,83]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# Cribado Neonatal del SNS



■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

**FQ: Fibrosis quística**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0	
TOTAL	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0	

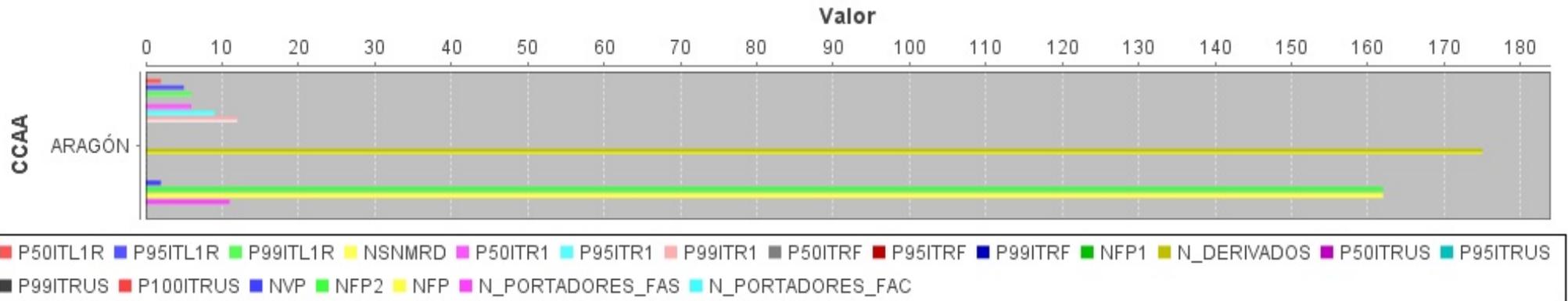
  

Año:	2018										
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP	N_PORTADORES_FAS	N_PORTADORES_FAC	
ARAGÓN	175	0	0	0	0	2	162	162	11		
TOTAL	175	0	0	0	0	2	162	162	11	0	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

### Informe Datos Especificos Anual



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016	2	5	7	0	6	11	15	0	0	0	0
2017	2	3	4	0	2	3	4	0	0	0	0
2018	2	5	6	0	6	9	12	0	0	0	0
AÑO	2	4,33	5,67	0	4,67	7,67	10,33	0	0	0	0

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP	N_PORTADORES_FAS	N_PORTADORES_FAC		
170	0	0	0	0	0	154		16			
0	0	0	0	0	4	152	152	13			
175	0	0	0	0	2	162	162	11			
345	0	0	0	0	6	468	314	40	0		

## Listado de Siglas

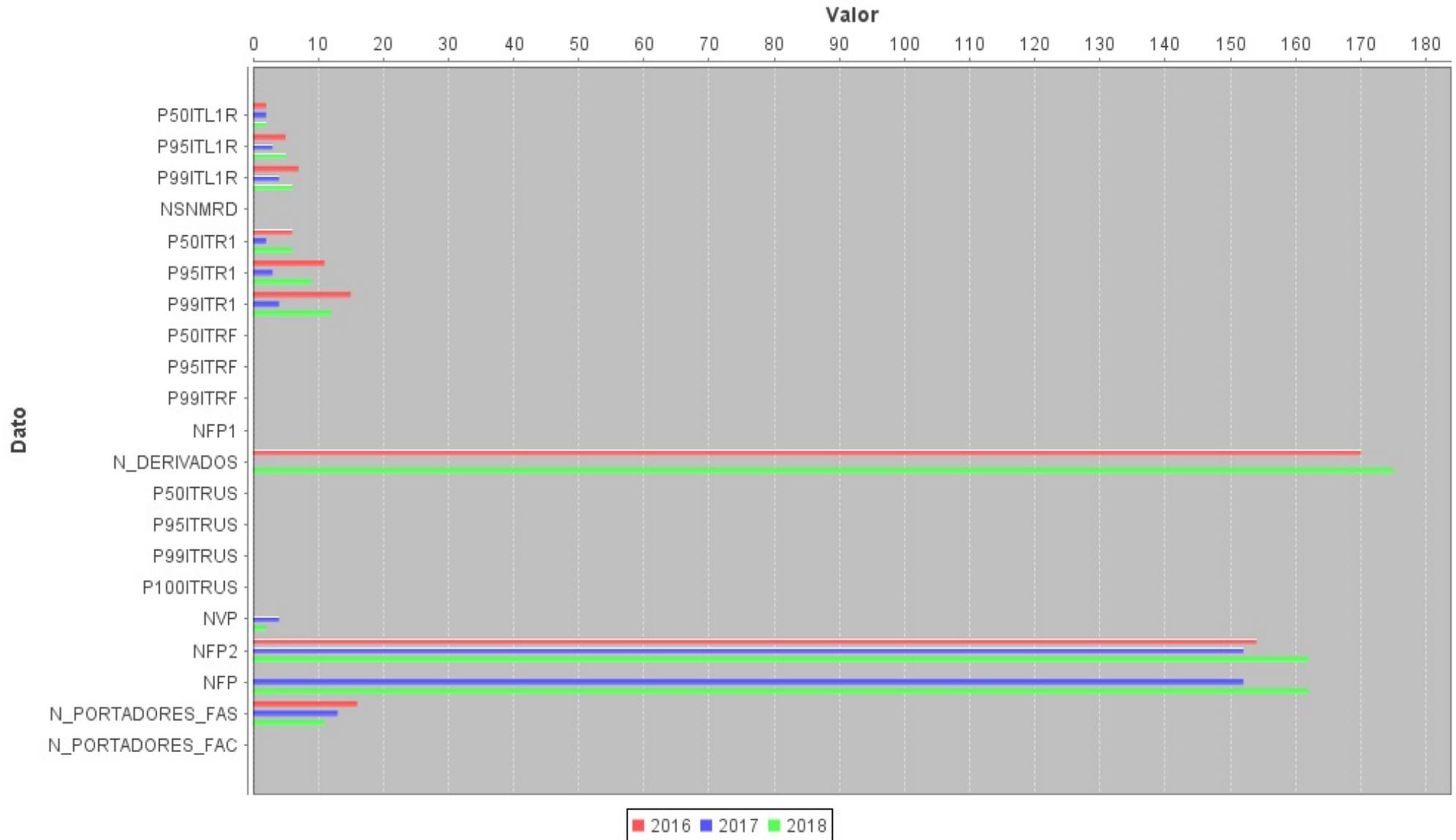
Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que

# Cribado Neonatal del SNS

P99ITRF	se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

# Cribado Neonatal del SNS

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Fibrosis quística
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 0 P95: 0 P99: 0
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	1,64
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	1,77
Valor predictivo de la prueba	1,22
Tasa de detección	1:4.952,5
Tasa de detección de portadores sanos	#{T_PORTADORES}
Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)	

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año: 2018													
CCAA	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PF2	PF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	T_PORTADORES_FAS	T_PORTADORES
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	1,64	1,64	1,77	1,22	1:4.952,5	1:900,45	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFPI	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PF2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PF	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

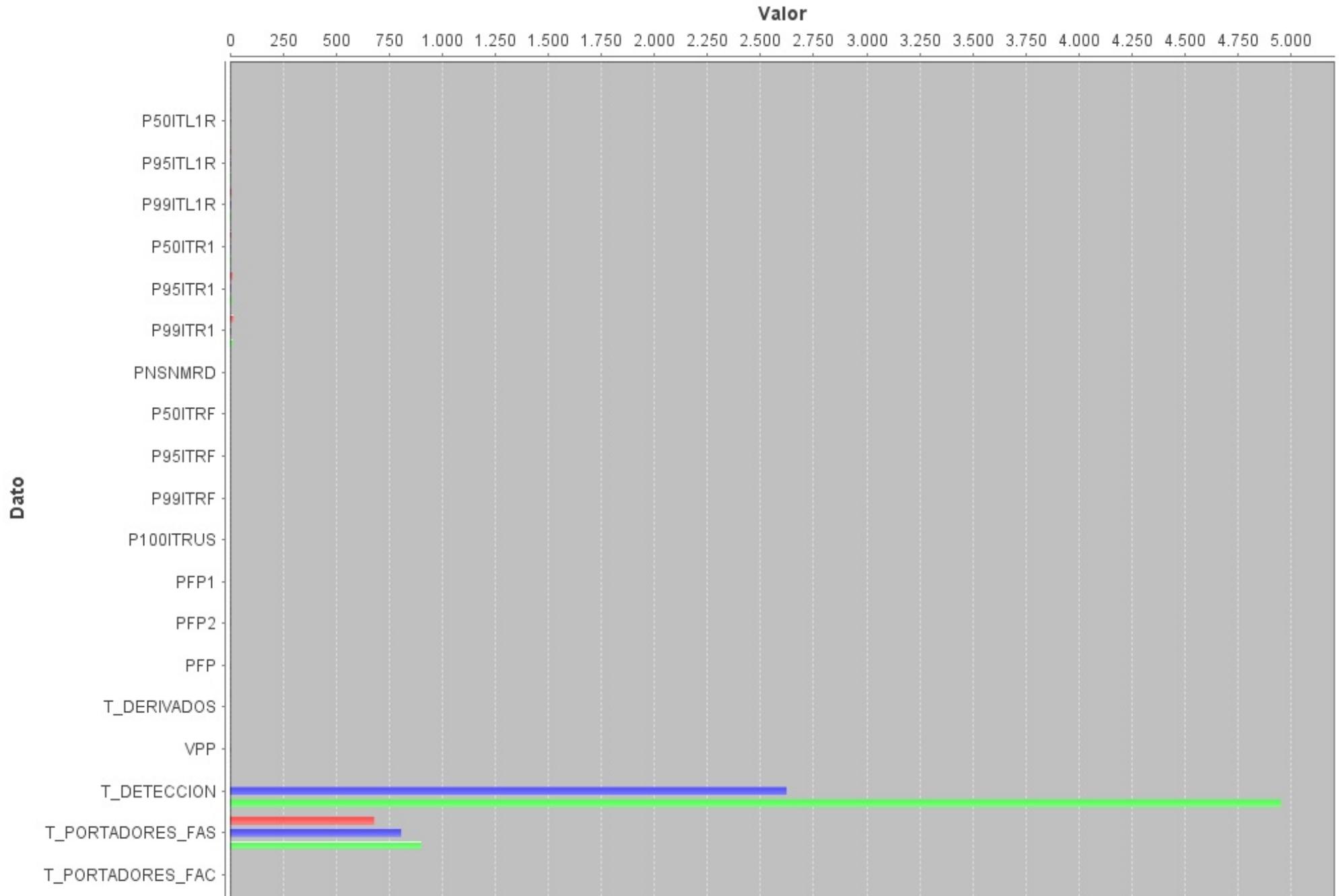
Comunidad autónoma:	ARAGÓN												
AÑO	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	T_PORTADORES_FAS	T_PORTADO
2016	P50: 2 P95: 5 P99: 7	P50: 6 P95: 11 P99: 15	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	1,42		1,56	0		1:679,62	
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 2 P95: 3 P99: 4	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	1,45	1,45	0	2,56	1:2.622,25	1:806,85	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0	P50: 0 P95: 0 P99: 0	P100: 0.0	0	1,64	1,64	1,77	1,22	1:4.952,5	1:900,45	
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 7]	P50: [2; 6] P95: [3; 11] P99: [4; 15]	[0; 0]	P50: [0; 0] P95: [0; 0] P99: [0; 0]	[P100: 0; P100: 0]	[0; 0]	[1,42; 1,64]	[1,45; 1,64]	[1; 0; 1; 1,77]	[0; 2,56]	[1:2.622,25; 1:4.952,5]	[1:679,62; 1:900,45]	[0; 0]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

# *Cribado Neonatal del SNS*

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# Cribado Neonatal del SNS



■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

# **PKU: Fenilcetonuria**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	21	6	9	12	18	22	24	17	
TOTAL	2	5	6	21	6	9	12	18	22	24	17	

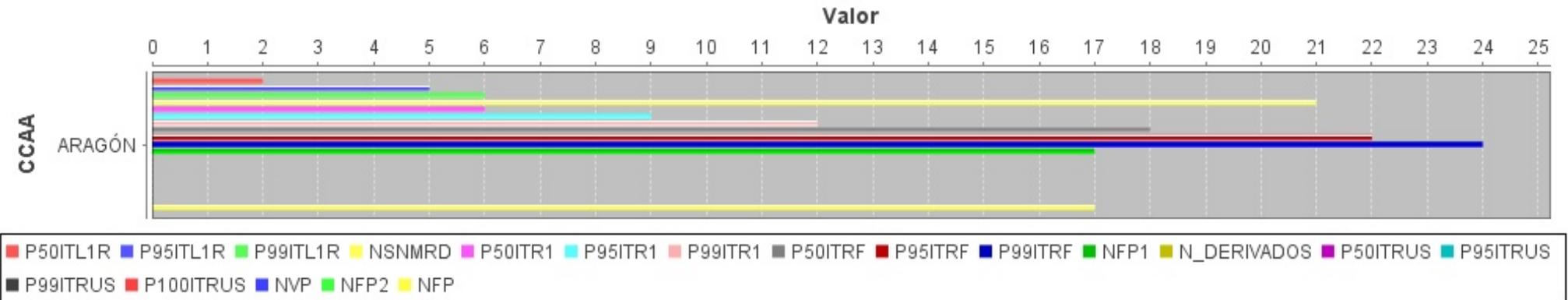
  

Año:	2018									
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
ARAGÓN	0	0	0	0	0	0	0	17		
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	17		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

**Informe Datos Especificos Anual**



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016	2	5	7	16	6	11	15	17	25	27	14
2017	2	3	4	14	6	11	14	16	20	20	13
2018	2	5	6	21	6	9	12	18	22	24	17
AÑO	2	4,33	5,67	51	6	10,33	13,67	17	22,33	23,67	44
Comunidad autónoma: ARAGÓN											
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP				
2	0	0	0	0	0	2					
1	0	0	0	0	0	1	14				
0	0	0	0	0	0	0	17				
3	0	0	0	0	0	3	31				

## Listado de Siglas

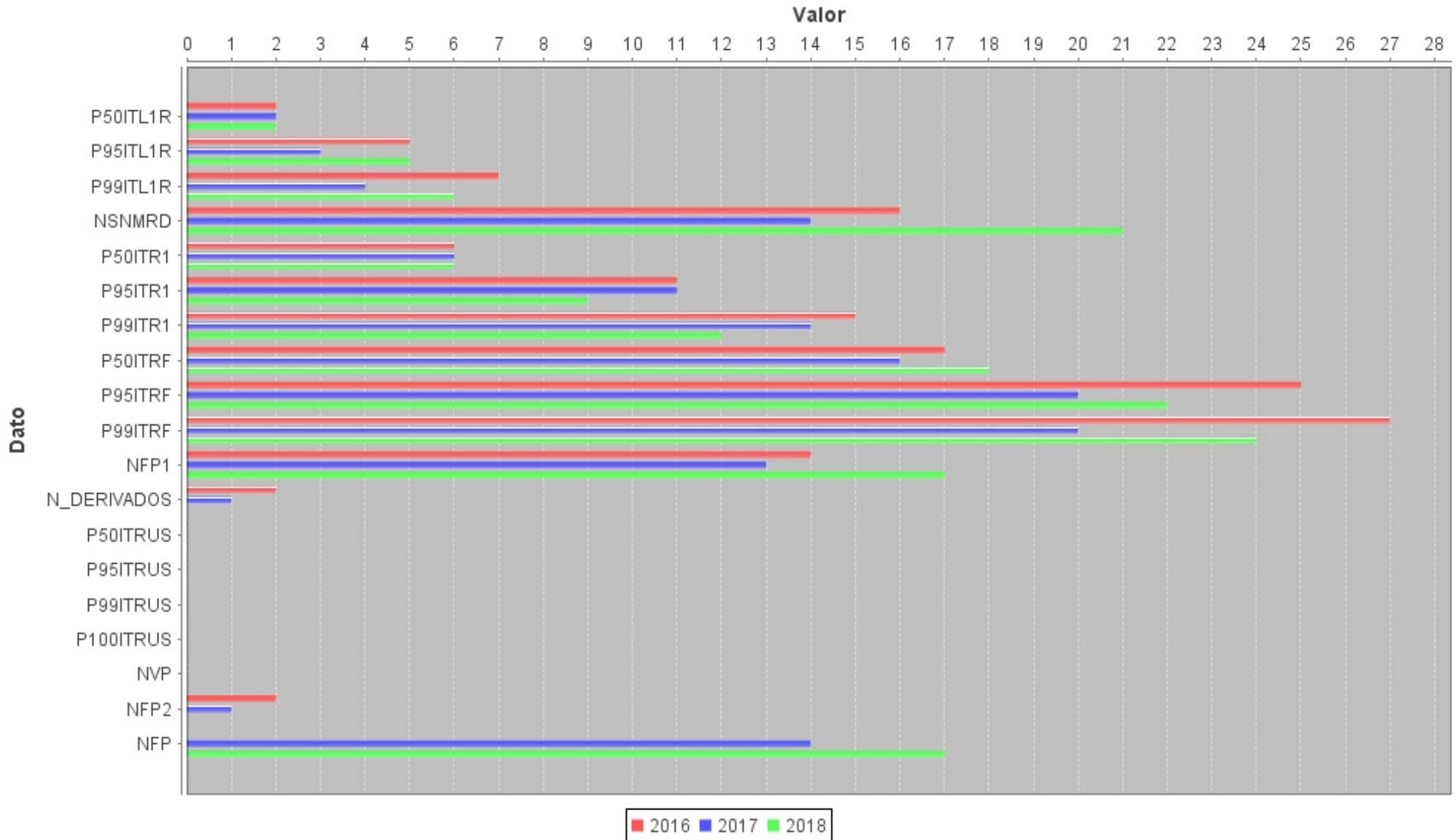
Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que

# Cribado Neonatal del SNS

P99ITRF	se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

# *Cribado Neonatal del SNS*

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Fenilcetonuria
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0,21
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 18 P95: 22 P99: 24
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0,17
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0
Valor predictivo de la prueba	0
Tasa de detección	

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:									2018			
CCAA	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,21	P50: 18 P95: 22 P99: 24	P100: 0.0	0,17	0	0,17	0	0		

## Listado de Siglas

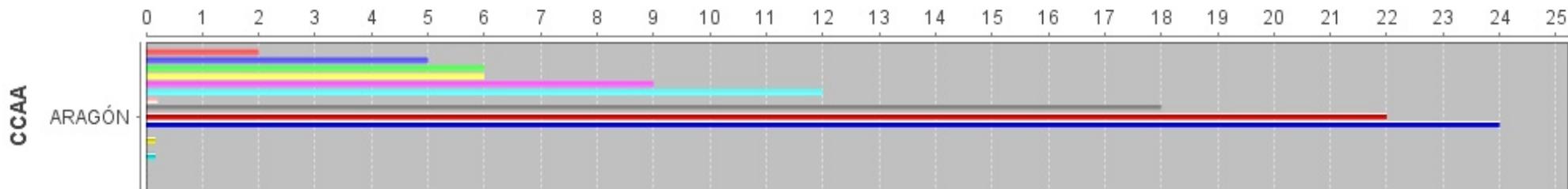
Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor



- P50ITL1R ■ P95ITL1R ■ P99ITL1R ■ P50ITR1 ■ P95ITR1 ■ P99ITR1 ■ PNSNMRD ■ P50ITRF ■ P95ITRF ■ P99ITRF ■ P100ITRUS ■ PFP1 ■ PFP2 ■ PFP
- T\_DERIVADOS ■ VPP ■ T\_DETECCION

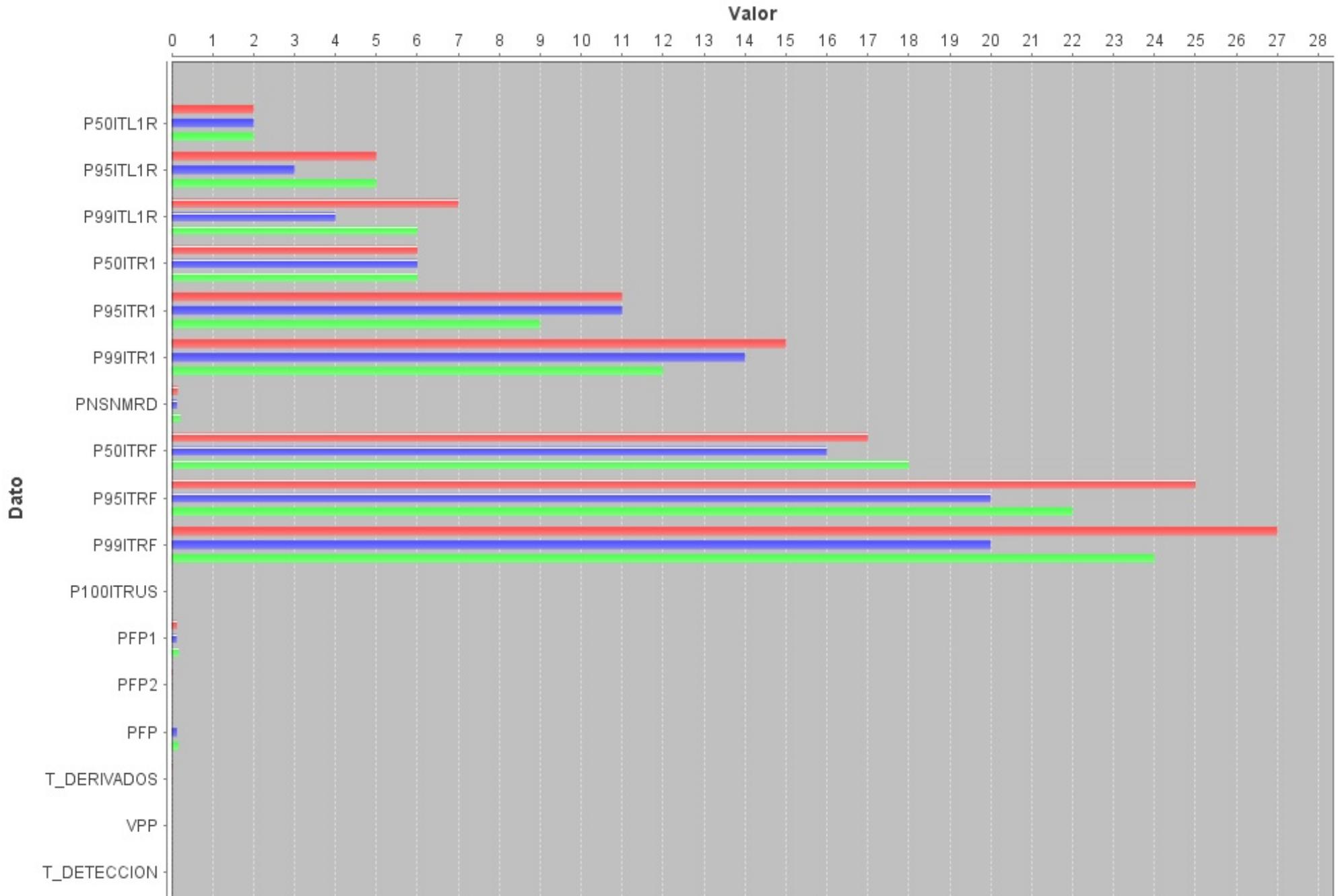
## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PF2	FPF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016	P50: 2 P95: 5 P99: 7	P50: 6 P95: 11 P99: 15	0,15	P50: 17 P95: 25 P99: 27	P100: 0.0	0,13	0,02		0,02	0	
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,13	P50: 16 P95: 20 P99: 20	P100: 0.0	0,12	0,01	0,13	0,01	0	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,21	P50: 18 P95: 22 P99: 24	P100: 0.0	0,17	0	0,17	0	0	
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 7]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 15]	[0,13; 0,21]	P50: [16; 18] P95: [20; 25] P99: [20; 27]	[P100: 0; P100: 0]	[0,12; 0,17]	[0; 0,02]	[0,13; 0,17]	[1:0; 1:0,02]	[0; 0]	[1:0; 1:0]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# Cribado Neonatal del SNS



■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

# **Cribado neonatal de enfermedades endocrino-metabólicas**

---

**Programas Piloto neonatal SNS**

**Año 2018**

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL TODAS ENFERMEDADES

Año:								2018			
ARAGÓN	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
Acidemia isovalérica	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,34	P50: 16 P95: 21 P99: 23	P100: 0.0	0,32	0,02	0,34	0,02	0	
Enfermedad de la orina con olor a jarabe de arce (MSUD)	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,02	P50: 18 P95: 19 P99: 19	P100: 0.0	0,01	0,01	0,02	0,01	0	
Homocistinuria (HCY)	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,04	P50: 18 P95: 20 P99: 20	P100: 0.0	0,03	0,01	0,04	0,01	0	
RANGO	P50: [0; 0] P95: [0; 0] P99: [0; 0]	P50: [6; 6] P95: [9; 9] P99: [12; 12]	[0,02; 0,34]	P50: [16; 18] P95: [19; 21] P99: [19; 23]	[0; 0]	[0,01; 0,32]	[0,01; 0,02]	[0,02; 0,34]	[1:0,01; 1:0,02]	[0; 0]	[0; 0]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de

P100ITRUS	seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección
T_PORTADORES_FAS	Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)
T_PORTADORES_FAC	Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

**HCY: Homocystinuria**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	4	6	9	12	18	20	20	3	
TOTAL	2	5	6	4	6	9	12	18	20	20	3	

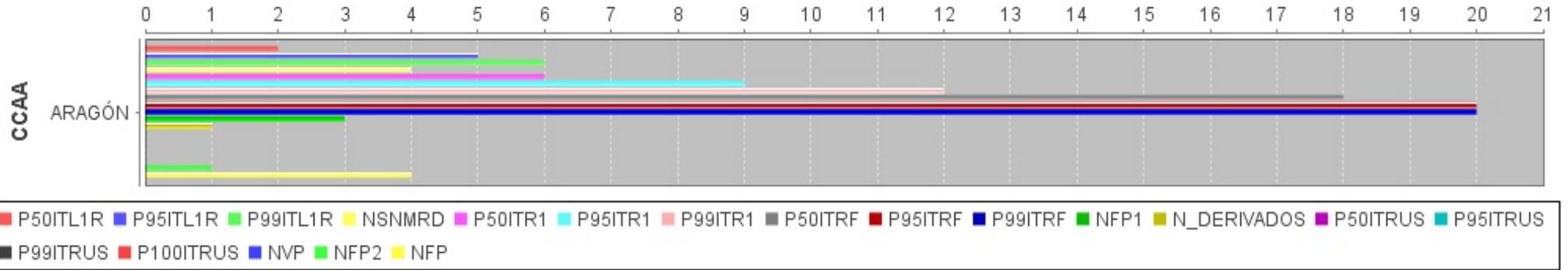
Año:	2018									
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
ARAGÓN	1	0	0	0	0	0	1	4		
TOTAL	1	0	0	0	0	0	1	4		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

**Informe Datos Especificos Anual**

Valor



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016											
2017	2	3	4	3	6	11	14	20	24	25	2
2018	2	5	6	4	6	9	12	18	20	20	3
AÑO	2	4	5	7	6	10	13	19	22	22,5	5

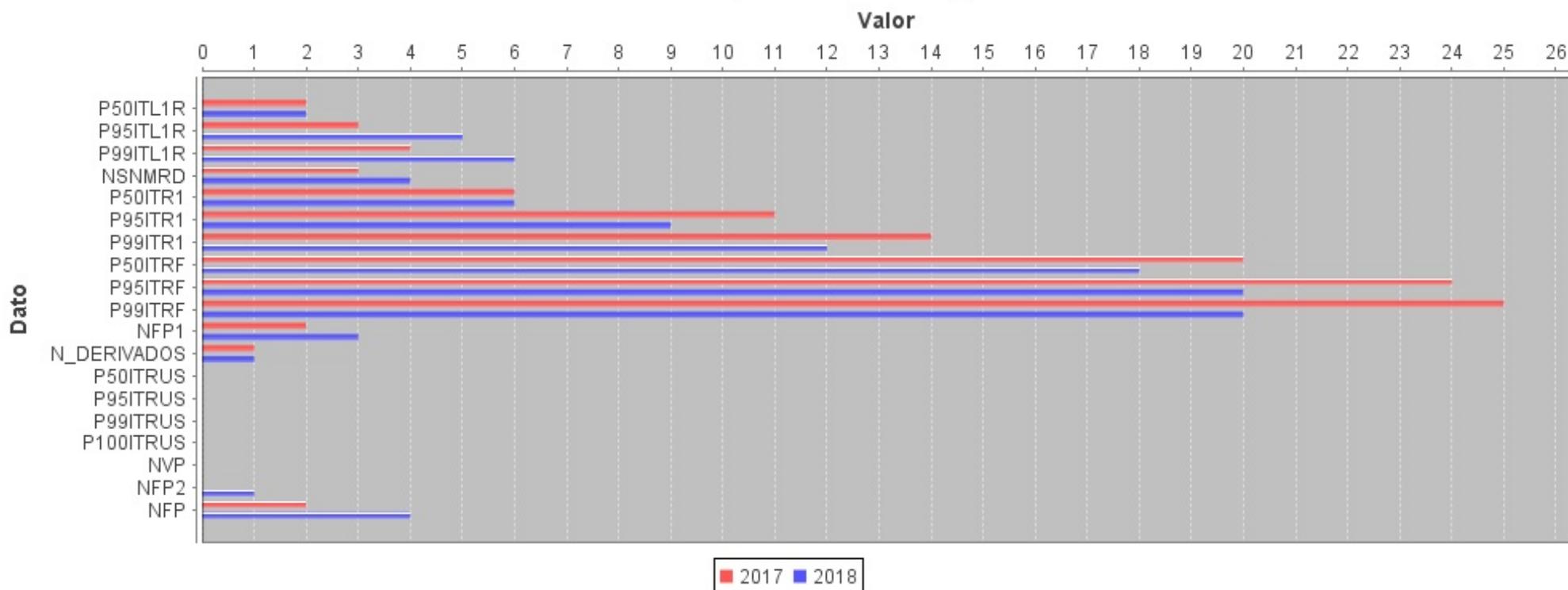
Comunidad autónoma: ARAGÓN									
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
1	0	0	0	0	0	0	2		
1	0	0	0	0	0	1	4		
2	0	0	0	0	0	1	6		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra

NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Homocistinuria (HCY)
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0,04
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 18 P95: 20 P99: 20
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0,03
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0,01
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0,01
Valor predictivo de la prueba	0
Tasa de detección	

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:									2018			
CCAA	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,04	P50: 18 P95: 20 P99: 20	P100: 0.0	0,03	0,01	0,04	0,01	0		

## Listado de Siglas

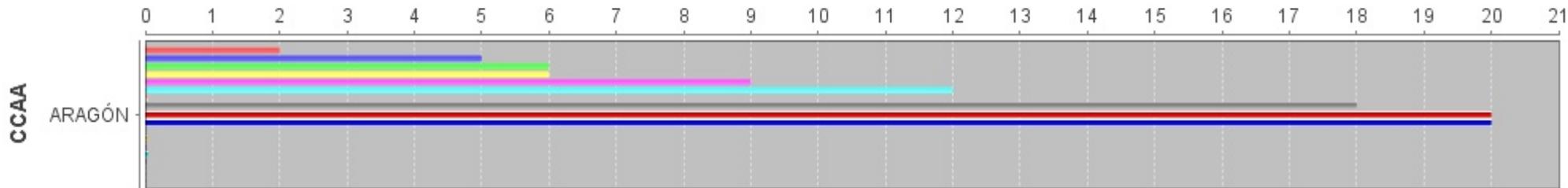
Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor



- P50ITL1R ■ P95ITL1R ■ P99ITL1R ■ P50ITR1 ■ P95ITR1 ■ P99ITR1 ■ PNSNMRD ■ P50ITRF ■ P95ITRF ■ P99ITRF ■ P100ITRUS ■ PFP1 ■ PFP2 ■ PFP
- T\_DERIVADOS ■ VPP ■ T\_DETECCION

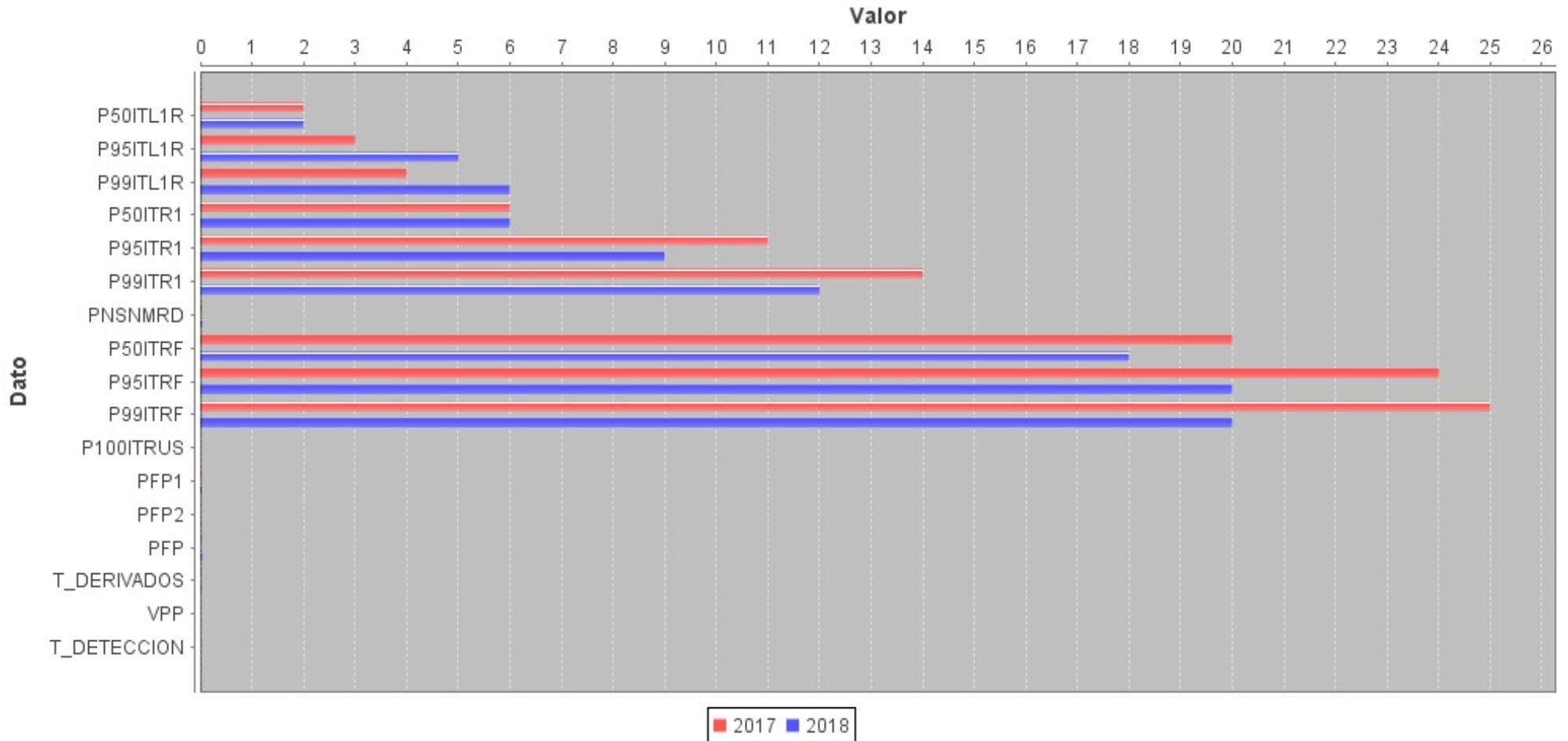
## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PF2	PPF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016											
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,03	P50: 20 P95: 24 P99: 25	P100: 0.0	0,02	0	0,02	0,01	0	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,04	P50: 18 P95: 20 P99: 20	P100: 0.0	0,03	0,01	0,04	0,01	0	
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 6]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 14]	[0,03; 0,04]	P50: [18; 20] P95: [20; 24] P99: [20; 25]	[P100: 0; P100: 0]	[0,02; 0,03]	[0; 0,01]	[0,02; 0,04]	[1:0,01; 1:0,01]	[0; 0]	[1:0; 1:0]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



**IVA: Acidemia isovalérica**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	34	6	9	12	16	21	23	32	
TOTAL	2	5	6	34	6	9	12	16	21	23	32	

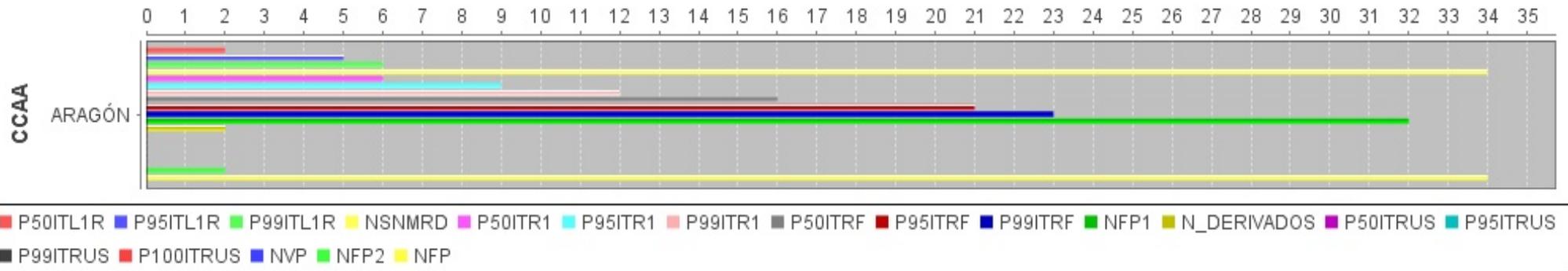
Año:	2018									
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
ARAGÓN	2	0	0	0	0	0	2	34		
TOTAL	2	0	0	0	0	0	2	34		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

**Informe Datos Especificos Anual**

Valor



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016											
2017	2	3	4	34	6	11	14	16	21	24	33
2018	2	5	6	34	6	9	12	16	21	23	32
AÑO	2	4	5	68	6	10	13	16	21	23,5	65

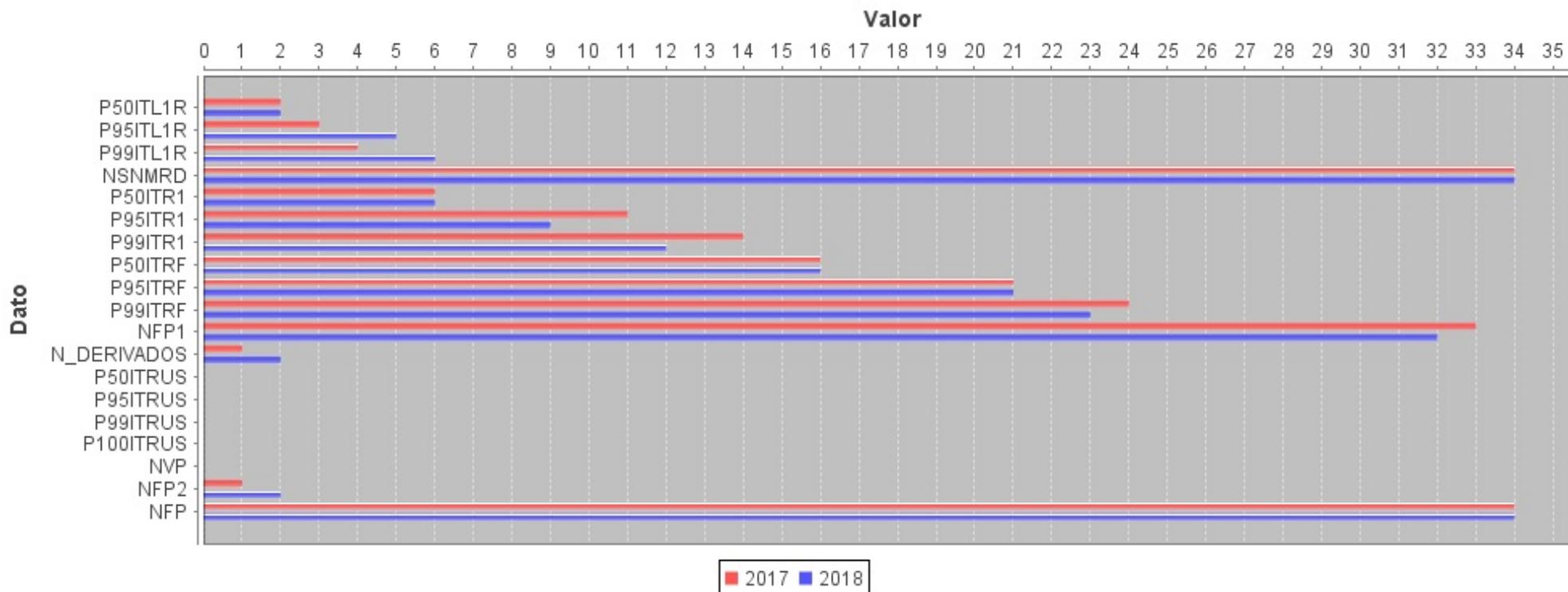
Comunidad autónoma: ARAGÓN									
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
1	0	0	0	0	0	1	34		
2	0	0	0	0	0	2	34		
3	0	0	0	0	0	3	68		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra

NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Acidemia isovalérica
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0,34
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 16 P95: 21 P99: 23
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0,32
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0,02
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0,02
Valor predictivo de la prueba	0
Tasa de detección	

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:									2018			
CCAA	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,34	P50: 16 P95: 21 P99: 23	P100: 0.0	0,32	0,02	0,34	0,02	0		

## Listado de Siglas

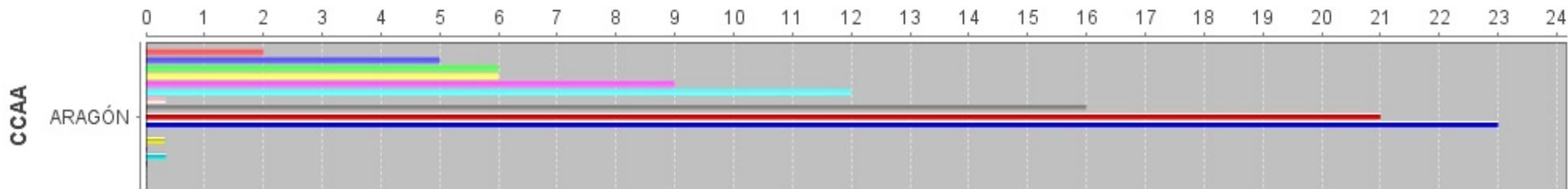
Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor



■ P50ITL1R ■ P95ITL1R ■ P99ITL1R ■ P50ITR1 ■ P95ITR1 ■ P99ITR1 ■ PNSNMRD ■ P50ITRF ■ P95ITRF ■ P99ITRF ■ P100ITRUS ■ PPF1 ■ PPF2 ■ PPF  
 ■ T\_DERIVADOS ■ VPP ■ T\_DETECCION

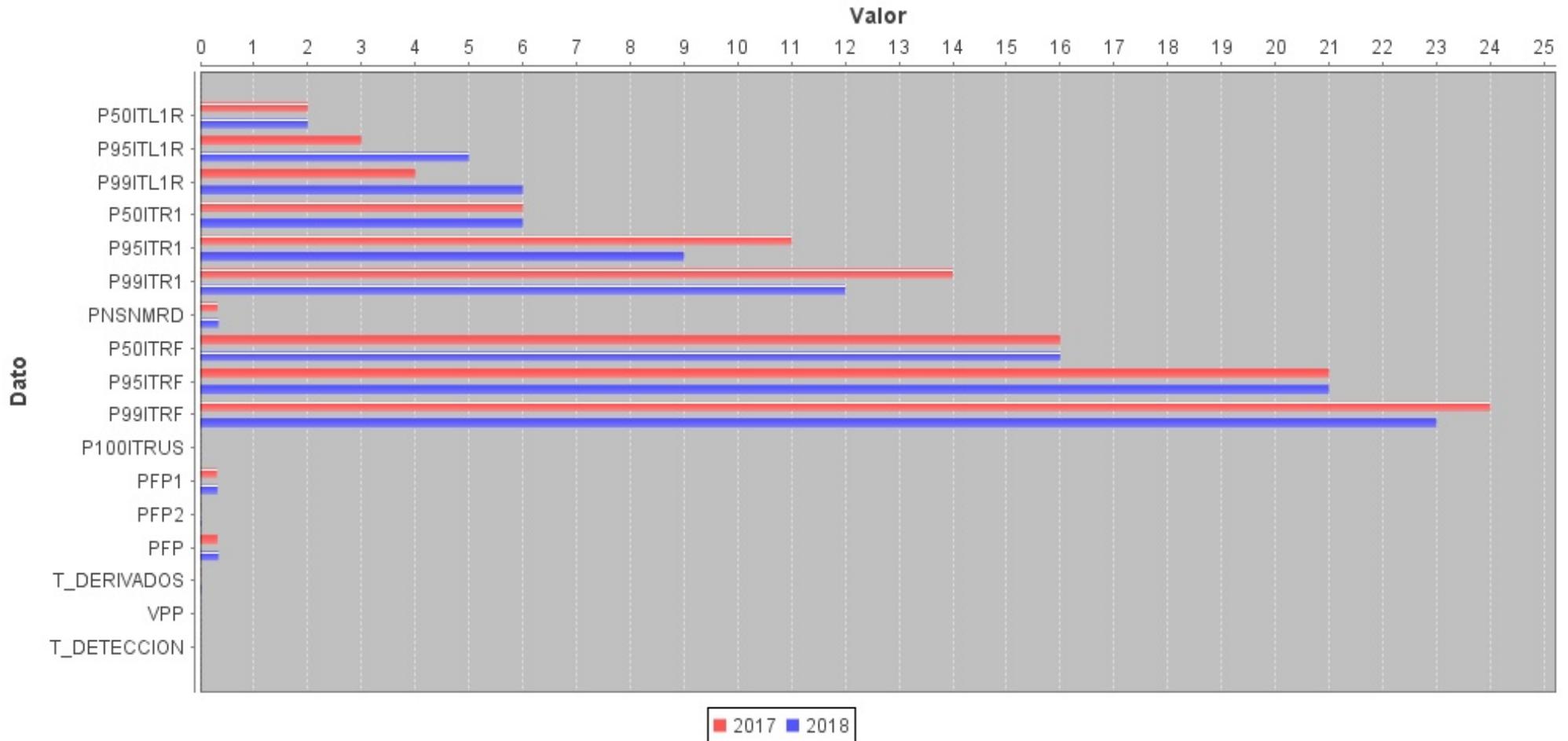
## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITRI	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PFPI2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016											
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,32	P50: 16 P95: 21 P99: 24	P100: 0.0	0,31	0,01	0,32	0,01	0	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,34	P50: 16 P95: 21 P99: 23	P100: 0.0	0,32	0,02	0,34	0,02	0	
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 6]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 14]	[0,32; 0,34]	P50: [16; 16] P95: [21; 21] P99: [23; 24]	[P100: 0; P100: 0]	[0,31; 0,32]	[0,01; 0,02]	[0,32; 0,34]	[1:0,01; 1:0,02]	[0; 0]	[1:0; 1:0]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



**MSUD: Enfermedad de la  
orina con olor a jarabe de  
arce**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	2	6	9	12	18	19	19	1	
TOTAL	2	5	6	2	6	9	12	18	19	19	1	

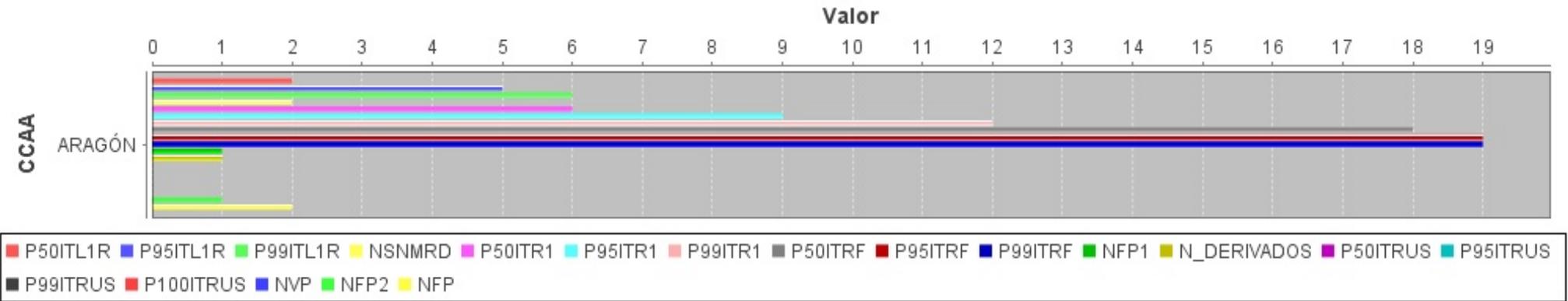
  

Año:	2018									
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
ARAGÓN	1	0	0	0	0	0	1	2		
TOTAL	1	0	0	0	0	0	1	2		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

### Informe Datos Especificos Anual



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016											
2017	2	3	4	5	6	11	14	20	23	23	5
2018	2	5	6	2	6	9	12	18	19	19	1
AÑO	2	4	5	7	6	10	13	19	21	21	6

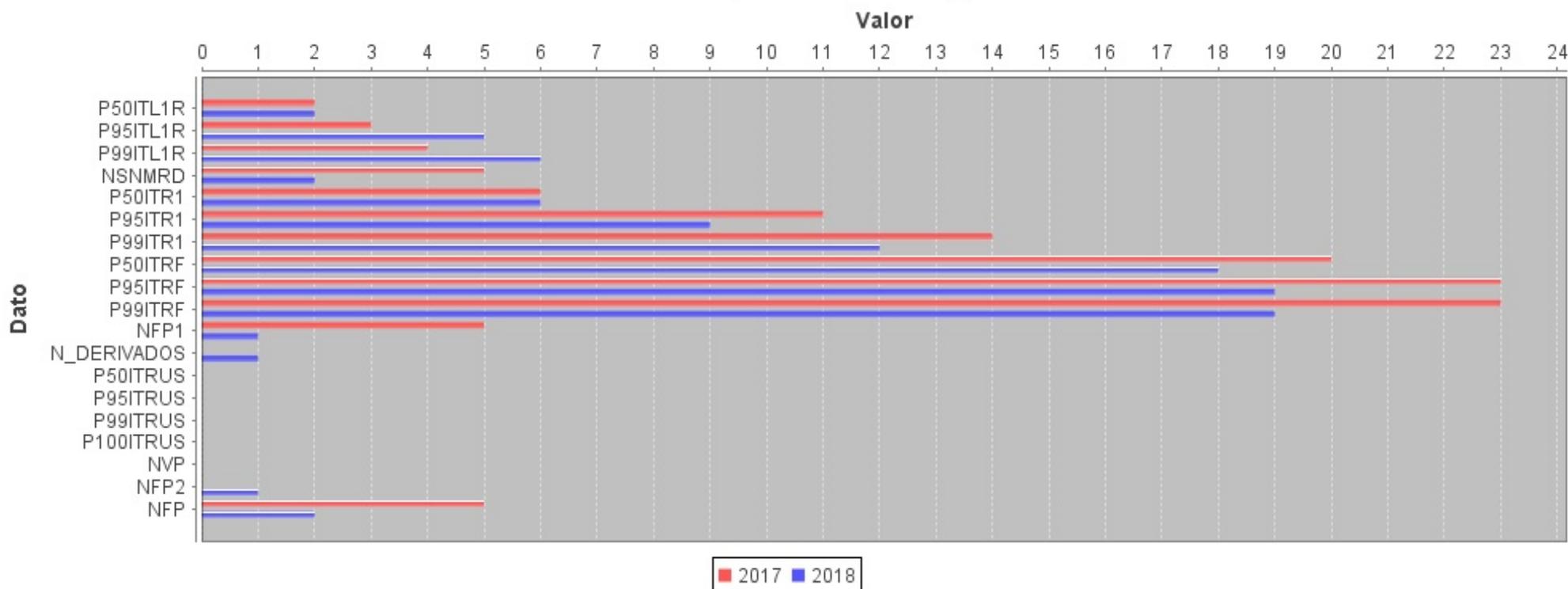
Comunidad autónoma: ARAGÓN									
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
0	0	0	0	0	0	0	5		
1	0	0	0	0	0	1	2		
1	0	0	0	0	0	1	7		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra

NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Enfermedad de la orina con olor a jarabe de arce (MSUD)
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0,02
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 18 P95: 19 P99: 19
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0,01
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0,01
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0,01
Valor predictivo de la prueba	0
Tasa de detección	

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:										2018		
CCAA	ITL1R	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,02	P50: 18 P95: 19 P99: 19	P100: 0.0	0,01	0,01	0,02	0,01	0		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

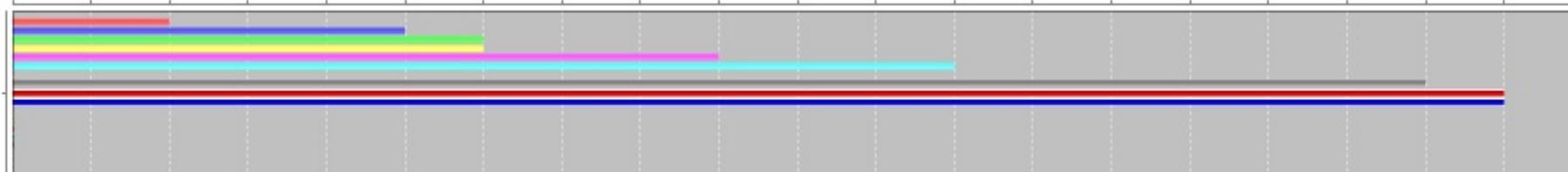
## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19

CCAA

ARAGÓN



- P50ITL1R
- P95ITL1R
- P99ITL1R
- P50ITR1
- P95ITR1
- P99ITR1
- PNSNMRD
- P50ITRF
- P95ITRF
- P99ITRF
- P100ITRUS
- PPF1
- PPF2
- PPF
- T\_DERIVADOS
- VPP
- T\_DETECCION

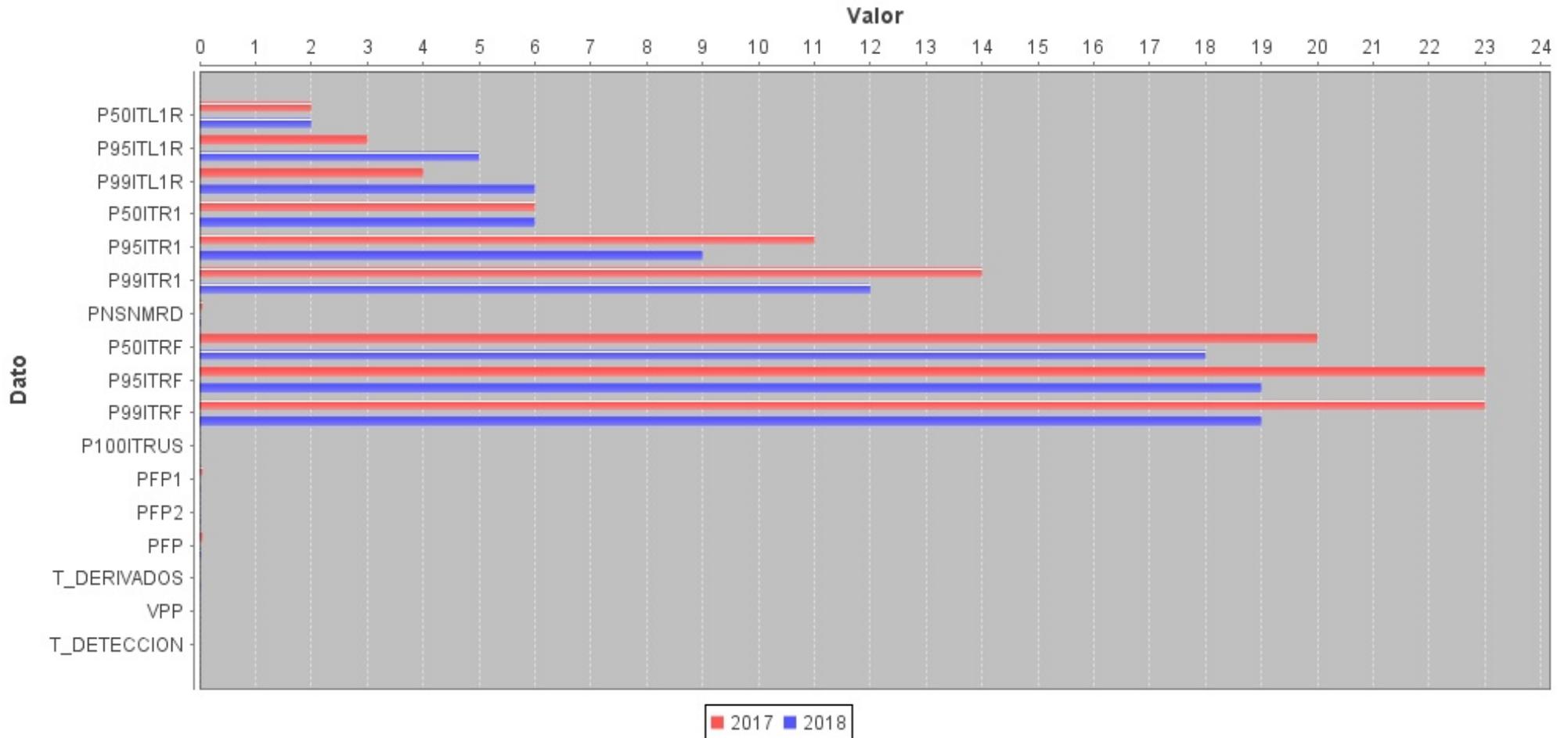
## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PF2	PPF	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016											
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,05	P50: 20 P95: 23 P99: 23	P100: 0.0	0,05	0	0,05	0	0	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,02	P50: 18 P95: 19 P99: 19	P100: 0.0	0,01	0,01	0,02	0,01	0	
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 6]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 14]	[0,02; 0,05]	P50: [18; 20] P95: [19; 23] P99: [19; 23]	[P100: 0; P100: 0]	[0,01; 0,05]	[0; 0,01]	[0,02; 0,05]	[1:0; 1:0,01]	[0; 0]	[1:0; 1:0]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# **Cribado neonatal de enfermedades endocrino-metabólicas**

---

**Programas de cribado neonatal de las  
CCAA**

**Año 2018**

**HSC: Hiperplasia suprarrenal  
congénita**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	71	6	9	12	14	24	28	62	
TOTAL	2	5	6	71	6	9	12	14	24	28	62	

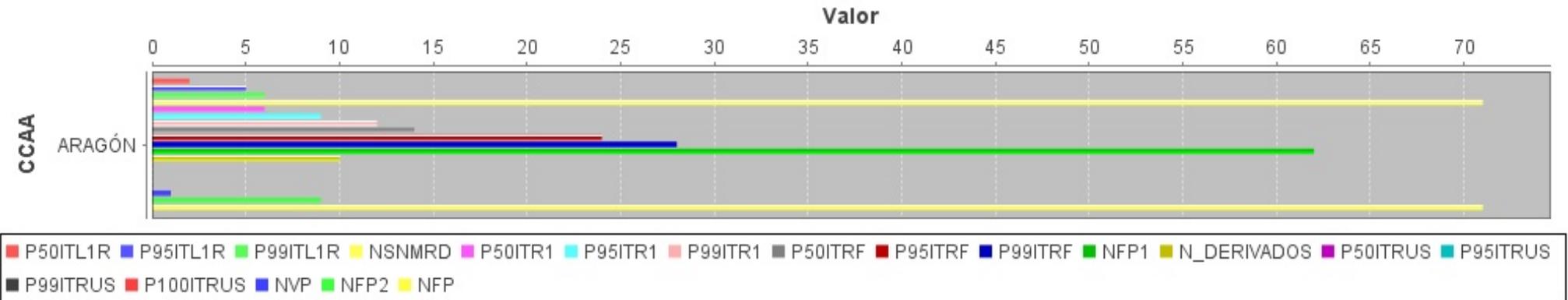
  

Año:	2018									
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
ARAGÓN	10	0	0	0	0	1	9	71		
TOTAL	10	0	0	0	0	1	9	71		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

**Informe Datos Especificos Anual**



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016	2	5	7	0	6	11	15	16	24	28	130
2017	2	3	4	71	6	11	14	16	22	25	69
2018	2	5	6	71	6	9	12	14	24	28	62
AÑO	2	4,33	5,67	142	6	10,33	13,67	15,33	23,33	27	261

Comunidad autónoma: ARAGÓN										
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP			
7	0	0	0	0	0	7	137			
2	0	0	0	0	0	2	71			
10	0	0	0	0	1	9	71			
19	0	0	0	0	1	18	279			

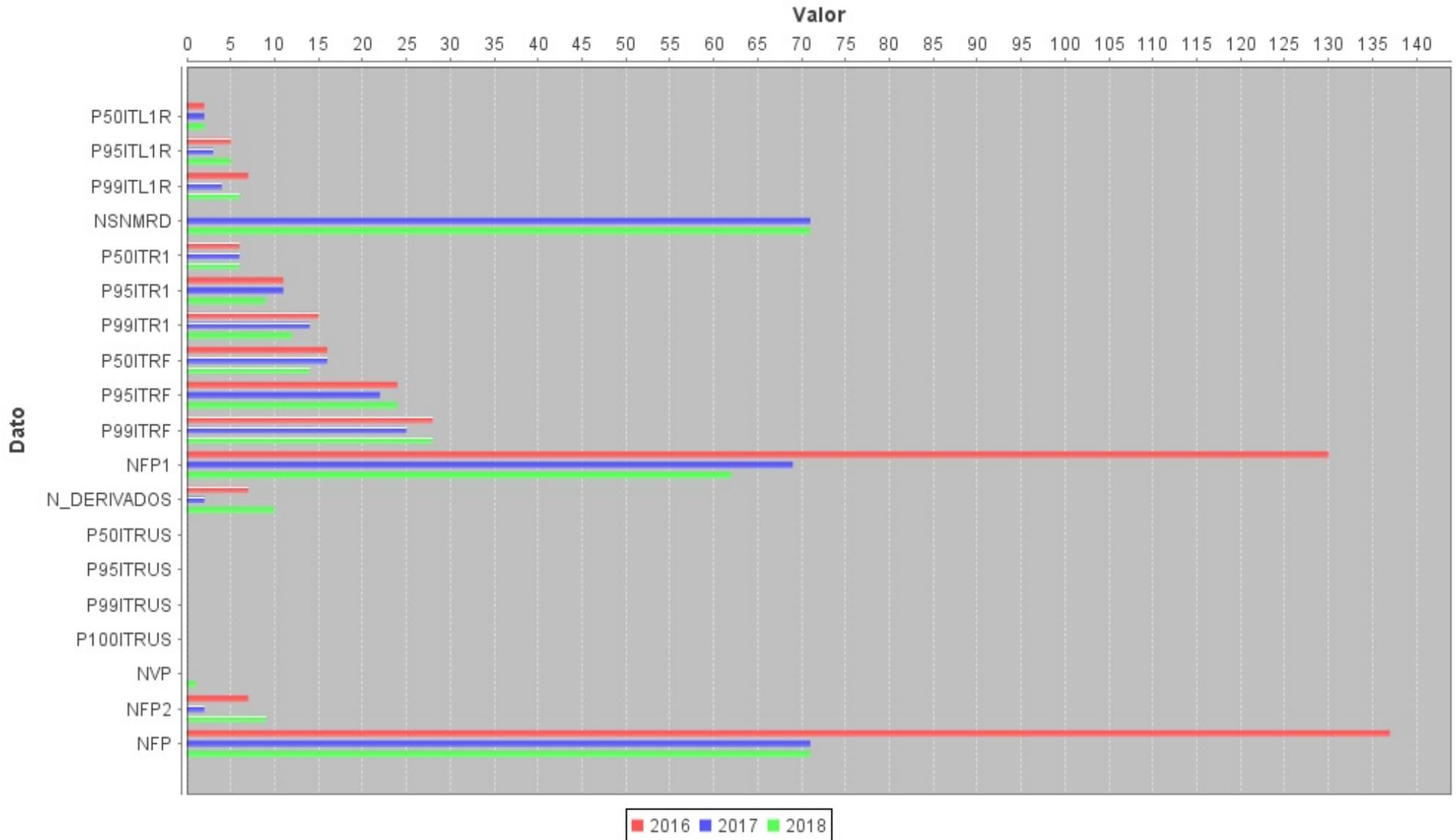
## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que

P99ITRF	se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

# *Cribado Neonatal del SNS*

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Hiperplasia suprarrenal congénita
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0,72
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 14 P95: 24 P99: 28
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0,63
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0,09
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0,1
Valor predictivo de la prueba	1,39
Tasa de detección	1:9.905

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:									2018			
CCAA	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,72	P50: 14 P95: 24 P99: 28	P100: 0.0	0,63	0,09	0,72	0,1	1,39	1:9.905	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor



- P50ITL1R ■ P95ITL1R ■ P99ITL1R ■ P50ITR1 ■ P95ITR1 ■ P99ITR1 ■ PNSNMRD ■ P50ITRF ■ P95ITRF ■ P99ITRF ■ P100ITRUS ■ PFP1 ■ PFP2 ■ PFP
- T\_DERIVADOS ■ VPP ■ T\_DETECCION

## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

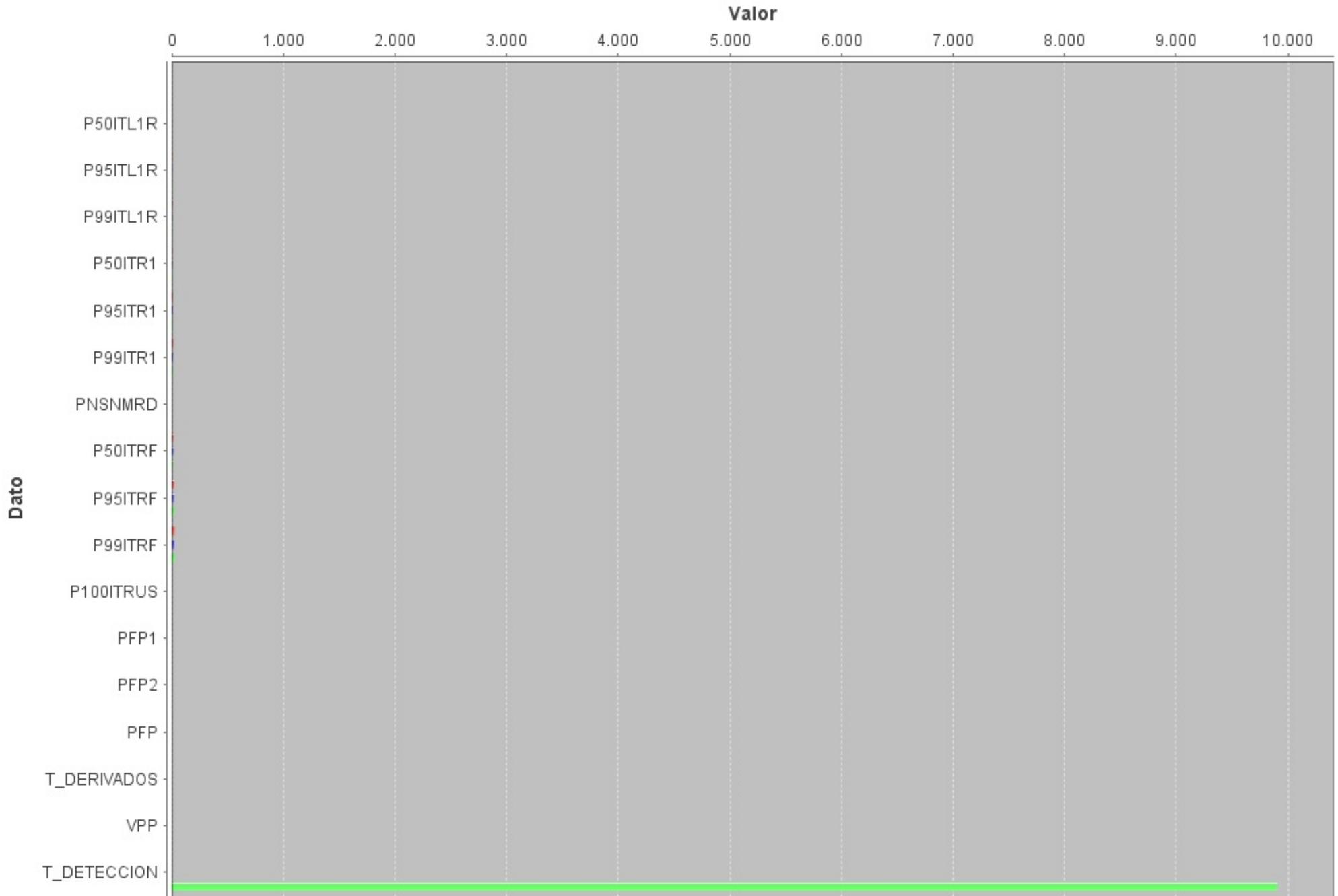
Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016	P50: 2 P95: 5 P99: 7	P50: 6 P95: 11 P99: 15	0	P50: 16 P95: 24 P99: 28	P100: 0.0	1,2	0,06	1,26	0,06	0	
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,68	P50: 16 P95: 22 P99: 25	P100: 0.0	0,66	0,02	0,68	0,02	0	
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,72	P50: 14 P95: 24 P99: 28	P100: 0.0	0,63	0,09	0,72	0,1	1,39	1:9.905
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 7]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 15]	[0; 0,72]	P50: [14; 16] P95: [22; 24] P99: [25; 28]	[P100: 0; P100: 0]	[0,63; 1,2]	[0,02; 0,09]	[0,68; 1,26]	[1:0,02; 1:0,1]	[0; 1,39]	[1:9.905; 1:9.905]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)



## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA



# Cribado Neonatal del SNS



■ 2016 ■ 2017 ■ 2018

**SCADD: Deficiencia de acil-CoA  
deshidrogenasa de cadena corta**

## INFORME DATOS ESPECÍFICOS ANUAL

Año:	2018											
CCAA	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1	
ARAGÓN	2	5	6	48	6	9	12	18	23	25	46	
TOTAL	2	5	6	48	6	9	12	18	23	25	46	

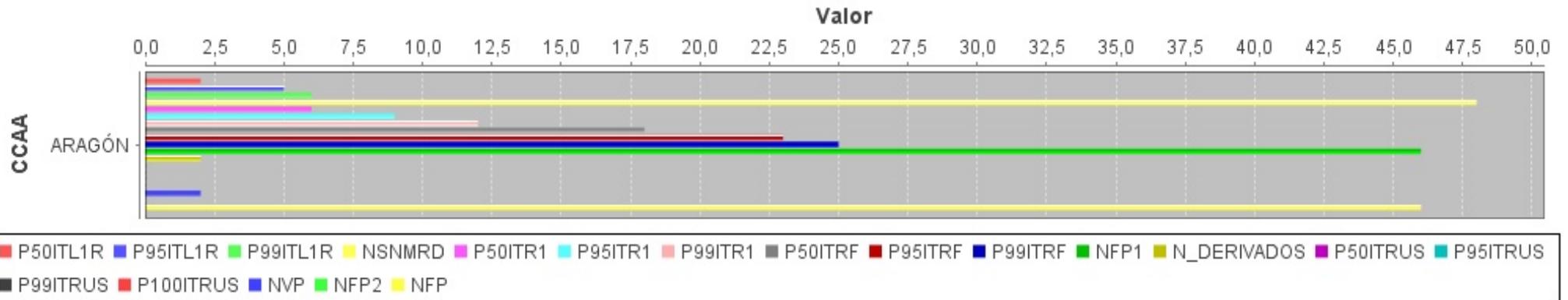
  

Año:	2018									
CCAA	N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
ARAGÓN	2	0	0	0	0	2	0	46		
TOTAL	2	0	0	0	0	2	0	46		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

### Informe Datos Especificos Anual



## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL DATOS ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma: ARAGÓN											
AÑO	P50ITL1R	P95ITL1R	P99ITL1R	NSNMRD	P50ITR1	P95ITR1	P99ITR1	P50ITRF	P95ITRF	P99ITRF	NFP1
2016											
2017	2	3	4	27	6	11	14	18	24	24	24
2018	2	5	6	48	6	9	12	18	23	25	46
AÑO	2	4	5	75	6	10	13	18	23,5	24,5	70

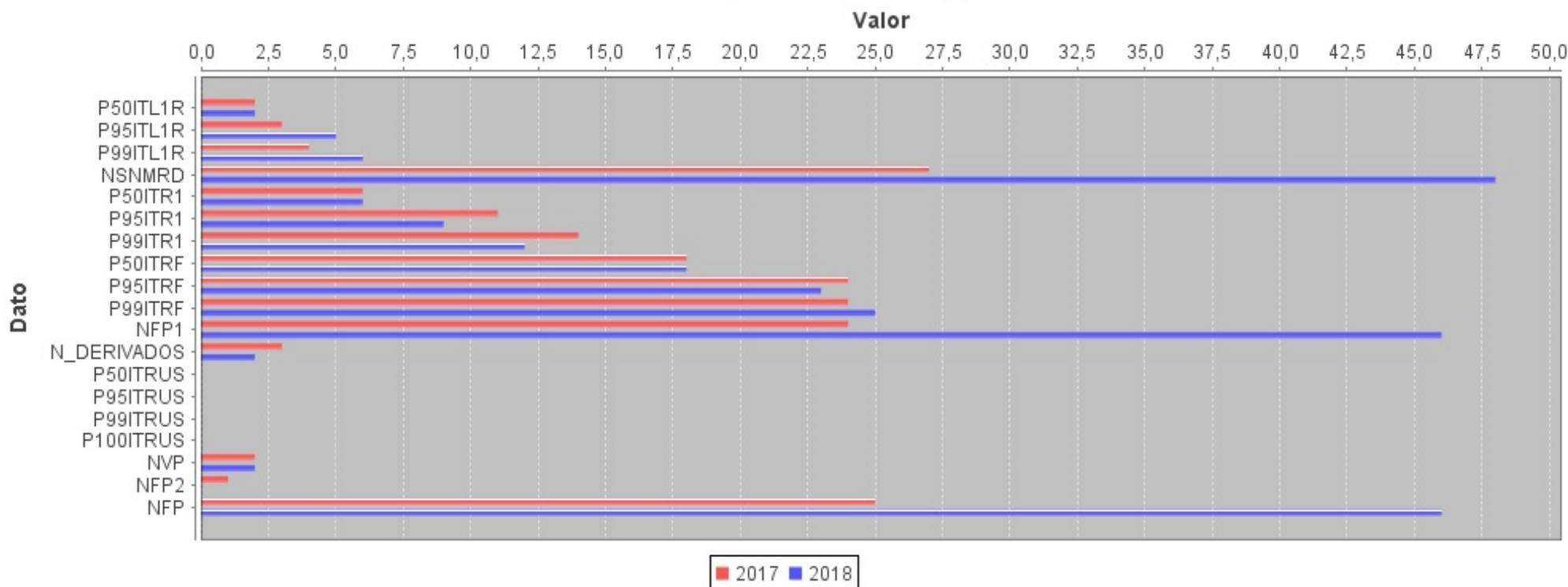
Comunidad autónoma: ARAGÓN									
N_DERIVADOS	P50ITRUS	P95ITRUS	P99ITRUS	P100ITRUS	NVP	NFP2	NFP		
3	0	0	0	0	2	1	25		
2	0	0	0	0	2	0	46		
5	0	0	0	0	4	1	71		

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
NSNMRD	Número de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso o positivo
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P99ITRF	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra

NFP1	Número de falsos positivos sobre primera muestra (FP1) (aquellos que en su 2ª muestra solicitada por valor dudoso, da un resultado dentro de límites de referencia)
N_DERIVADOS	Número de casos con resultado positivo en el proceso de cribado. Son los casos que desde el laboratorio de cribado se envían a las unidades clínicas del seguimiento para diagnóstico confirmatorio, tratamiento y seguimiento
P50ITRUS	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P95ITRUS	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P99ITRUS	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
NVP	Número de casos con confirmación de diagnóstico y/o en tratamiento, verdaderos positivos (VP)
NFP2	Número de casos falsos positivos del proceso de confirmación diagnóstica (FP2). (Aquellos resultados positivos en los que la Unidad Clínica de Seguimiento no confirma el diagnóstico de caso)
NFP	Número de falsos positivos en el programa de cribado (FP): Son todos los casos falsos positivos detectados en el programa y equivale a la suma de FP1 y FP2
N_PORTADORES_FAS	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAS)
N_PORTADORES_FAC	Número de portadores sanos detectados en el cribado de anemia falciforme. (Fenotipo FAC)

## Informe Evolución Temporal Datos Específicos CCAA



## INDICADOR ESPECÍFICO

Comunidad autónoma:	ARAGÓN
Año:	2018
Enfermedad:	Deficiencia de Acil-CoA Deshidrogenasa de Cadena Corta (SCADD)
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de llegada al laboratorio y la comunicación del primer resultado válido	P50: 2 P95: 5 P99: 6
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra	P50: 6 P95: 9 P99: 12
Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso	0,48
Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra	P50: 18 P95: 23 P99: 25
Intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos detectados como probables positivos en el proceso de cribado	P100: 0.0
Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra	0,46
Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado	0
Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado	0,02
Valor predictivo de la prueba	4,17
Tasa de detección	1:4.952,5

## INFORME INDICADORES ESPECÍFICOS ANUAL

Año:									2018			
CCAA	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFP1	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION	
ARAGÓN	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,48	P50: 18 P95: 23 P99: 25	P100: 0.0	0,46	0	0,46	0,02	4,17	1:4.952,5	

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
P50ITL1R	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P95ITL1R	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P99ITL1R	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de recepción en el laboratorio y la comunicación del primer resultado válido
P50ITR1	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P95ITR1	Percentil 95 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
P99ITR1	Percentil 99 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado por parte del laboratorio sobre primera muestra válida cuando no se solicita segunda muestra
PNSNMRD	Porcentaje de solicitudes de nueva muestra por resultado dudoso
P50ITRF	Percentil 50 para el intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso/positivo en la primera muestra
P95ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P99ITRF	Intervalo de tiempo (expresado en días de vida) entre la fecha de nacimiento y la comunicación del resultado final por parte del laboratorio, en los casos en los que se ha solicitado segunda muestra por resultado dudoso en la primera muestra
P100ITRUS	Percentil 100 para el intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de la comunicación del resultado por parte del laboratorio y la fecha de remisión a la unidad clínica de seguimiento de los casos con resultado positivo en el proceso de cribado
PFP1	Porcentaje de falsos positivos sobre primera muestra
PFP2	Porcentaje de casos falsos positivos en el proceso de cribado
PFP	Porcentaje de falsos positivos en el programa de cribado
T_DERIVADOS	Tasa de casos detectados (positivos) en el proceso de cribado
VPP	Valor predictivo de la prueba
T_DETECCION	Tasa de detección

T\_PORTADORES\_FAS Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAS)

T\_PORTADORES\_FAC Tasa de detección de portadores sanos (rasgo falciforme:fenotipo FAC)

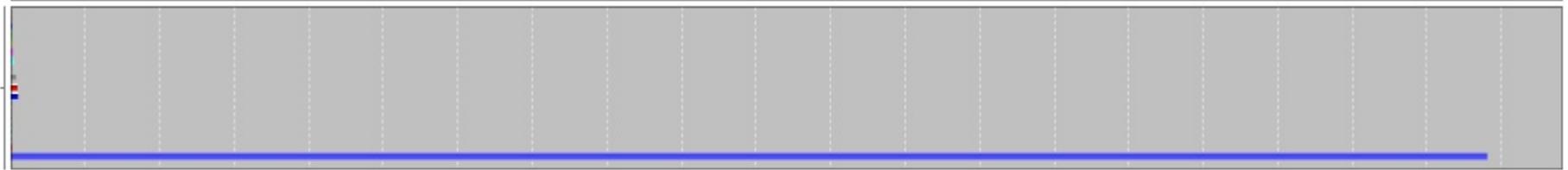
## Informe Indicadores Específicos Anual

Valor

0 250 500 750 1.000 1.250 1.500 1.750 2.000 2.250 2.500 2.750 3.000 3.250 3.500 3.750 4.000 4.250 4.500 4.750 5.000

CCAA

ARAGÓN



- P50ITL1R
- P95ITL1R
- P99ITL1R
- P50ITR1
- P95ITR1
- P99ITR1
- PNSNMRD
- P50ITRF
- P95ITRF
- P99ITRF
- P100ITRUS
- PPF1
- PPF2
- PPF
- T\_DERIVADOS
- VPP
- T\_DETECCION

## INFORME EVOLUCIÓN TEMPORAL INDICADORES ESPECÍFICOS

Comunidad autónoma:								ARAGÓN			
AÑO	ITLIR	ITR1	PNSNMRD	ITRF	ITRUS	PFPI	PFP2	PFP	T_DERIVADOS	VPP	T_DETECCION
2016											
2017	P50: 2 P95: 3 P99: 4	P50: 6 P95: 11 P99: 14	0,26	P50: 18 P95: 24 P99: 24	P100: 0.0	0,23	0,01	0,24	0,03	7,41	1:5.244,5
2018	P50: 2 P95: 5 P99: 6	P50: 6 P95: 9 P99: 12	0,48	P50: 18 P95: 23 P99: 25	P100: 0.0	0,46	0	0,46	0,02	4,17	1:4.952,5
RANGO	P50: [2; 2] P95: [3; 5] P99: [4; 6]	P50: [6; 6] P95: [9; 11] P99: [12; 14]	[0,26; 0,48]	P50: [18; 18] P95: [23; 24] P99: [24; 25]	[P100: 0; P100: 0]	[0,23; 0,46]	[0; 0,01]	[0,24; 0,46]	[1:0,02; 1:0,03]	[4,17; 7,41]	[1:4.952,5; 1:5.244,5]

## Listado de Siglas

Sigla	Significado
NRCPD	Número de recién nacidos en la CA
NRTM	Número de recién nacidos a los que se les toma la muestra
NRNPP	Número de recién nacidos, en el año, analizados
NMNV	Número de primeras muestras no válidas para el análisis
P50ITTM	Percentil 50 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P95ITTM	Percentil 95 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P99ITTM	Percentil 99 del intervalo de tiempo (expresado en horas de vida del neonato) entre la fecha de nacimiento y la fecha de toma de muestra
P50ITFE	Percentil 50 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P95ITFE	Percentil 95 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
P99ITFE	Percentil 99 intervalo de tiempo (expresado en días) entre la fecha de toma de la primera muestra y la fecha de entrada en el laboratorio
NRNRF	Número de recién nacidos (en el año X) analizados, con resultado final del proceso de cribado: positivo o negativo (los dudosos no deben considerarse un resultado final)

## Informe Evolución Temporal Indicadores Específicos CCAA

