

# BOLETIN ESTADISTICO

Indicadores de Monitoreo de la  
Información HIS 3.05

---

**DIRECCION DE SALUD II**

**LIMA SUR**

**ENERO 2015**

*ELABORADO POR: Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.*

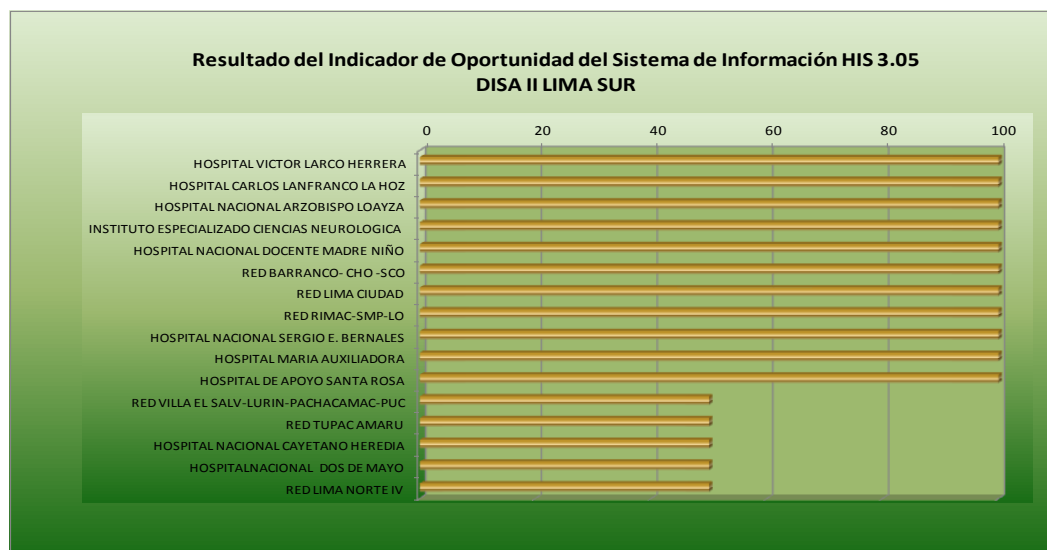
## 1. INDICADOR DE OPORTUNIDAD

El indicador “Oportunidad” mide la disponibilidad de información en los plazos fijados, para este fin, la evaluación corresponde al mes de Enero del año 2015, con fecha programada de remisión al 10 de Enero 2015, obteniendo los siguientes resultados, se puede apreciar que los establecimientos que pertenecen a nuestra Jurisdicción del total de establecimientos solo 64% , están enviando en forma oportuna, tal y como se muestra en la siguiente Tabla N°01.

**Tabla N°01**  
**Calificación del Indicador “Oportunidad” del Sistema de Información HIS 3.05**  
**Hospitales, Instituto y Redes de DISA II LIMA SUR- Enero 2015**

HOSPITALES/INSTITUTOS/REDES	INDICADOR (1) OPORTUNIDAD			
	Fecha de Recepción	Puntuación	Oportunidad	Calificación
HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA	06/02/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	06/02/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA	09/02/2015	1	100	OPTIMO
INSTITUTO ESPECIALIZADO CIENCIAS NEUROLOGICA	10/02/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL DOCENTE MADRE NIÑO	10/02/2015	1	100	OPTIMO
RED BARRANCO- CHO -SCO	10/02/2015	1	100	OPTIMO
RED LIMA CIUDAD	10/02/2015	1	100	OPTIMO
RED RIMAC-SMP-LO	10/02/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL SERGIO E. BERNALES	10/02/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL MARIA AUXILIADORA	10/02/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL DE APOYO SANTA ROSA	10/02/2015	1	100	OPTIMO
RED VILLA EL SALV-LURIN-PACHACAMAC-PUC	11/02/2015	0.5	50	PROCESO
RED TUPAC AMARU	11/02/2015	0.5	50	PROCESO
HOSPITAL NACIONAL CAYETANO HEREDIA	13/02/2015	0.5	50	PROCESO
HOSPITAL NACIONAL DOS DE MAYO	13/02/2015	0.5	50	PROCESO
RED LIMA NORTE IV	13/02/2015	0.5	50	PROCESO
RED SAN JUAN - VILLA MARIA	19/02/2015			NO EVALUADO

Fuente: Lista de Chequeo de Información HIS 3.05  
 Oficina de Estadística e Informática



Fuente: Lista de Chequeo de Información HIS 3.05  
 Oficina de Estadística e Informática

## 2. INDICADOR DE COBERTURA

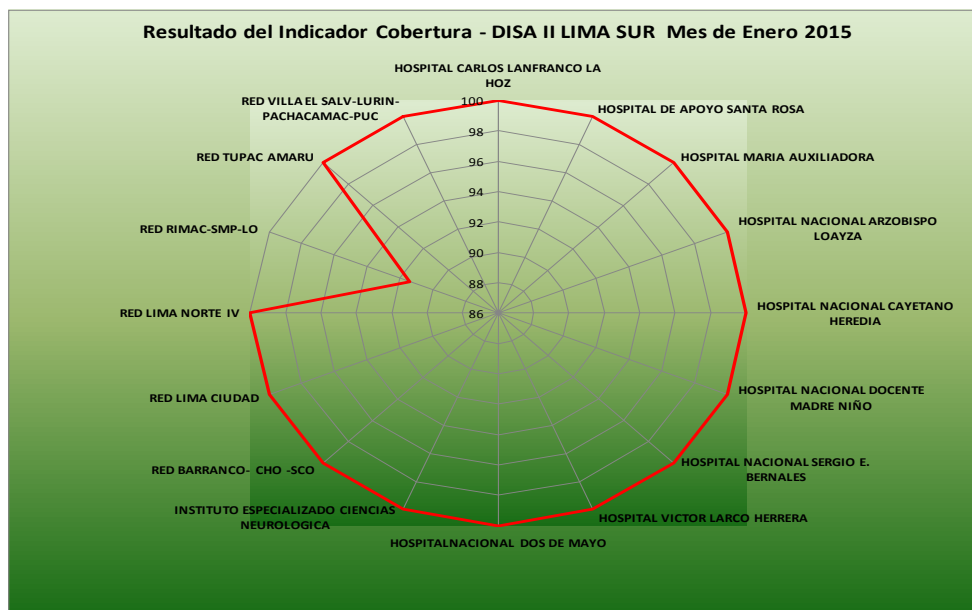
La Cobertura, se evalúa en base a Establecimientos MINSA Activos que reportan HIS dentro del periodo de evaluación obtenida desde la fuente RENAES (Registro Nacional de Establecimientos de Salud y Servicios de Apoyo) y el número de establecimientos que cumplen con el reporte de información.

**Tabla N°02**  
**Calificación del Indicador “Cobertura” del Sistema de Información HIS 3.05**  
**Hospitales y Redes DISA II LIMA SUR - Enero 2015**

INSTITUTO/ HOSPITALES/REDES	INDICADOR			
	(2) COBERTURA			
	NºEstablecimientos Activos	NºEstablecimientos con Información	Cobertura	Calificación
HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	1	1	100	OPTIMO
HOSPITAL DE APOYO SANTA ROSA	1	1	100	OPTIMO
HOSPITAL MARIA AUXILIADORA	1	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA	1	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL CAYETANO HEREDIA	1	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL DOCENTE MADRE NIÑO	1	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL SERGIO E. BERNALES	1	1	100	OPTIMO
HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA	1	1	100	OPTIMO
HOSPITALNACIONAL DOS DE MAYO	1	1	100	OPTIMO
INSTITUTO ESPECIALIZADO CIENCIAS NEUROLOGICA	1	1	100	OPTIMO
RED BARRANCO- CHO -SCO	25	25	100	OPTIMO
RED LIMA CIUDAD	33	33	100	OPTIMO
RED LIMA NORTE IV	17	17	100	OPTIMO
RED RIMAC-SMP-LO	35	32	91	REGULAR
RED TUPAC AMARU	44	44	100	OPTIMO
RED VILLA EL SALV-LURIN-PACHACAMAC-PUC	44	44	100	OPTIMO
RED SAN JUAN - VILLA MARIA	51			NO EVALUADO

100: OPTIMO
99 -96 BUENO
95-90 REGULAR
< 90 EN PROCESO

Fuente HIS 3.05



Fuente HIS 3.05

En el mes de Diciembre se logro el 96% de Cobertura en los Hospitales y las Redes de nuestra Jurisdicción.

### 3. INDICADOR DE CALIDAD

El Indicador de Calidad permite medir el grado de consistencia, correspondencia y el empleo de criterios lógicos que mantiene el Sistema de Información HIS. Como se registra en la siguiente tabla:

**Tabla N°03**  
**Calificación del Indicador “Calidad” del Sistema de Información HIS 3.05, Instituto, Hospitales y Redes DISA II LIMA SUR - Enero 2015**

INSTITUTO / HOSPITALES / REDES	INDICADOR (3) CALIDAD					
	Correspondencia Tablas	Duplicados	Consistencia	Valores lógicos	Calidad	Calificación
HOSPITAL NACIONAL CAYETANO HEREDIA	20	20	28.5	28.2	96.7	BUENO
INSTITUTO ESPECIALIZADO CIENCIAS NEUROLOGICA	20	20	28.5	28.2	96.7	BUENO
HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA	20	20	28.5	26.5	95	REGULAR
HOSPITAL NACIONAL DOS DE MAYO	20	20	28.5	26.5	95	REGULAR
HOSPITAL NACIONAL SERGIO E. BERNALES	20	20	28.5	26.5	95	REGULAR
HOSPITAL MARIA AUXILIADORA	20	20	28.5	26.4	94.9	REGULAR
HOSPITAL NACIONAL DOCENTE MADRE NIÑO	20	20	24	23	87	EN PROCESO
HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	20	0	28.5	28.2	76.7	EN PROCESO
HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA	0	20	28.5	24.7	73.2	EN PROCESO
HOSPITAL DE APOYO SANTA ROSA	0	0	28.5	24.6	53.1	EN PROCESO
RED LIMA CIUDAD	20	20	28.5	26.5	95	REGULAR
RED VILLA EL SALV-LURIN-PACHACAMAC-PUC	20	20	25.5	23	88.5	EN PROCESO
RED BARRANCO- CHO -SCO	20	0	28.5	24.7	73.2	EN PROCESO
RED TUPAC AMARU	20	0	27	23	70	EN PROCESO
RED RIMAC-SMP-LO	0	20	18	14.2	52.2	EN PROCESO
RED LIMA NORTE IV	0	0	21	21.1	42.1	EN PROCESO
RED SAN JUAN - VILLA MARIA						NO EVALUADO

100: OPTIMO
99 -96 BUENO
95-90 REGULAR
< 90 EN PROCESO

Fuente HIS 3.05

En el indicador de Correspondencia de Tablas del total solo el 75% , está cumpliendo con este indicador (Se verifica la correspondencia de los totales de registros en Tablas de HIS1 y HISA), como se puede apreciar en la Tabla N°3.

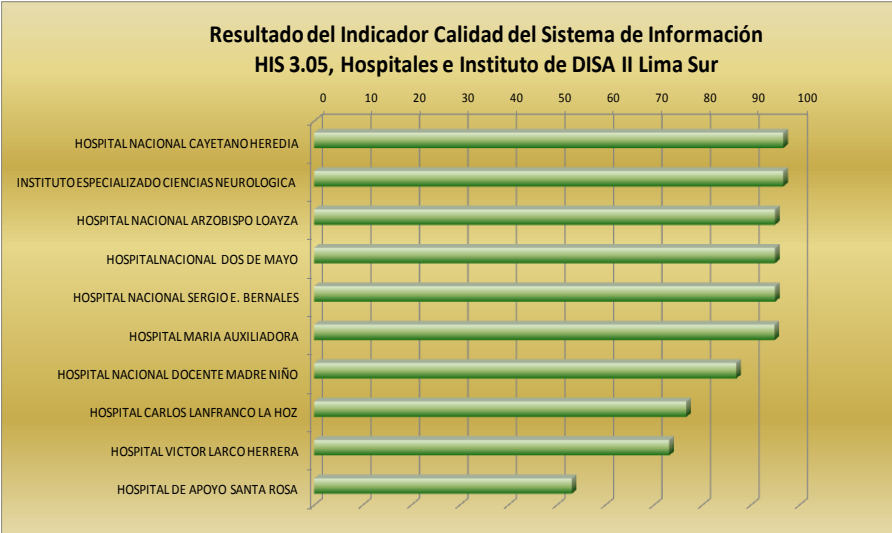
En los duplicados, estamos disminuyendo gradualmente, tenemos a dos hospitales que nos enviaron duplicados, **Hospital Carlos la Hoz, Hospital Santa Rosa y en redes Barranco, Túpac y Lima Norte IV.**

En el indicador de Consistencia el 81% del total está por encima de los 25 Puntos, el hospital que están por debajo de los 25 puntos, es el Hospital Nacional Docente Madre Niño (24 puntos) y la Red con menor puntaje es la Red Rímac (18 puntos) y la Red Lima Norte IV.

Con respecto al indicador de **Valores lógicos solo el 6%** del total está por encima de los 25 puntos, tenemos al Instituto de Ciencias Neurológicas, este indicador es el más preocupante en los establecimientos de nuestra jurisdicción de DISA II LIMA SUR.

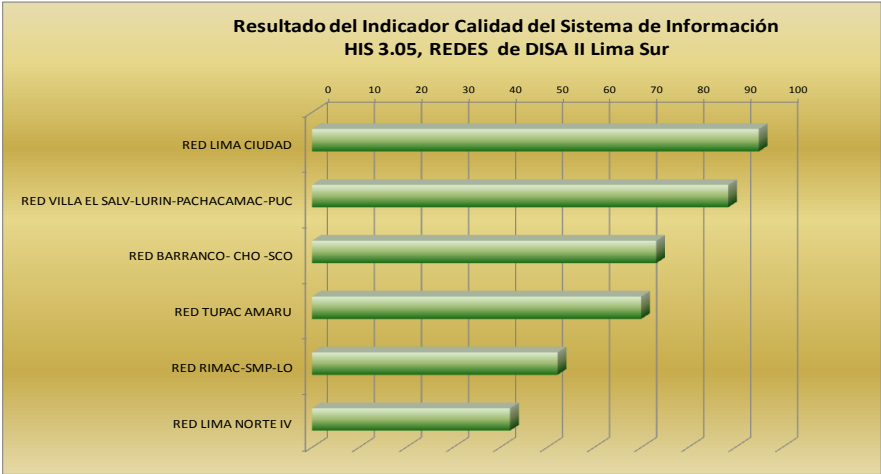
# INDICADOR DE CALIDAD

El máximo puntaje alcanzado en el mes de Enero en el Indicador de Calidad, es del Instituto Especializado de Ciencias Neurológicas y del Hospital Cayetano Heredia (96.7), Obteniendo una Calificación de Bueno, en segundo lugar los Hospitales Loayza, Dos de Mayo y Sergio Bernaldes (95), en tercer lugar tenemos al Hospital María Auxiliadora con 94.9 puntos, estos Hospitales con una calificación de Regular.



Fuente HIS 3.05

En las Redes de DISA II LIMA SUR en el mes de Enero en el indicador de Calidad, solo tenemos una Red Lima Ciudad 95 puntos con una calificación de Regular, mientras que las demás redes se encuentran en Proceso.



Fuente HIS 3.05

## 4. RANKING FINAL DE LOS INDICADORES DE MONITOREO

Al ponderar los tres Indicadores de Monitoreo, obtenemos el Puntaje Total para cada Instituto, Hospital y Red, con el cual obtenemos el total alcanzado a nivel DISA II Lima Sur, como se muestra en la siguiente tabla.

**Tabla N°04**  
**Resultado Totales del Monitoreo del Sistema de**  
**Información HIS 3.05 Hospitales y Redes DISA II LIMA SUR - Enero 2015**

HOSPITALES / INSTITUTOS	INDICADOR DE MONITOREO				
	1	2	3	Puntaje Total	
	OPORTUNIDAD	COBERTURA	CALIDAD	%	CALIFICACION
INSTITUTO ESPECIALIZADO CIENCIAS NEUROLOGICA	100	100	96.7	99	BUENO
HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA	100	100	95	98	BUENO
HOSPITAL NACIONAL SERGIO E. BERNALES	100	100	95	98	BUENO
HOSPITAL MARIA AUXILIADORA	100	100	94.9	98	BUENO
HOSPITAL NACIONAL DOCENTE MADRE NIÑO	100	100	87	96	BUENO
HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	100	100	76.7	92	REGULAR
HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA	100	100	73.2	91	REGULAR
HOSPITAL DE APOYO SANTA ROSA	100	100	53.1	84	EN PROCESO
HOSPITAL NACIONAL CAYETANO HEREDIA	50	100	96.7	82	EN PROCESO
HOSPITAL NACIONAL DOS DE MAYO	50	100	95	82	EN PROCESO
RED LIMA CIUDAD	100	100	95	98	BUENO
RED BARRANCO- CHO -SCO	100	100	73.2	91	REGULAR
RED RIMAC-SMP-LO	100	91	52.2	81	EN PROCESO
RED VILLA EL SALV-LURIN-PACHACAMAC-PUC	50	100	88.5	80	EN PROCESO
RED TUPAC AMARU	50	100	70	73	EN PROCESO
RED LIMA NORTE IV	50	100	42.1	64	EN PROCESO
RED SAN JUAN - VILLA MARIA					NO EVALUADO

100: OPTIMO
99 -96 BUENO
95-90 REGULAR
< 90 EN PROCESO

Fuente HIS 3.05

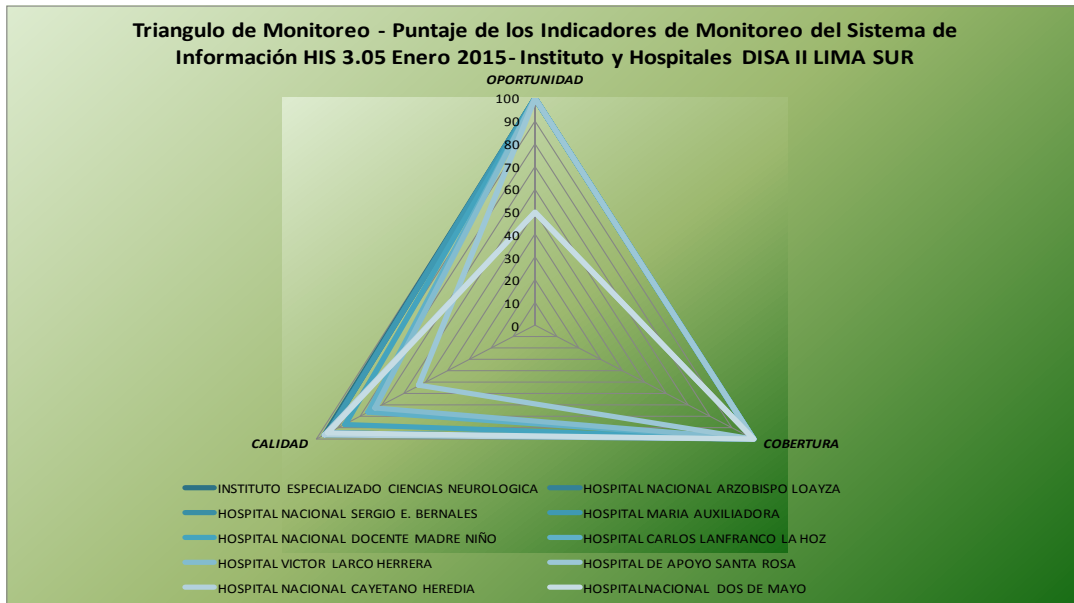
El Instituto Especializado de Ciencias Neurológicas ha alcanzado el 99 % (Bueno), casi llega a la calificación OPTIMA deseada, ocupando el Primer lugar en el Ranking de los Indicadores de Monitoreo y en segundo lugar tenemos a los Hospitales Arzobispo Loayza, Sergio Bernales, María Auxiliadora con calificación de Bueno y un puntaje de 98, y en tercer lugar tenemos al Hospital Nacional Docente Madre Niño, con 96 puntos, con una calificación de Bueno, este hospital ha mejorando en forma constante.

En el Indicador de Oportunidad a nivel DISA en el mes de Enero el Hospital Cayetano Heredia con 82, ha mejorado en cuanto a Calidad, pero no envió en su oportunidad la información, sino estaría en los primeros lugares del Ranking (ver Tabla N°04).

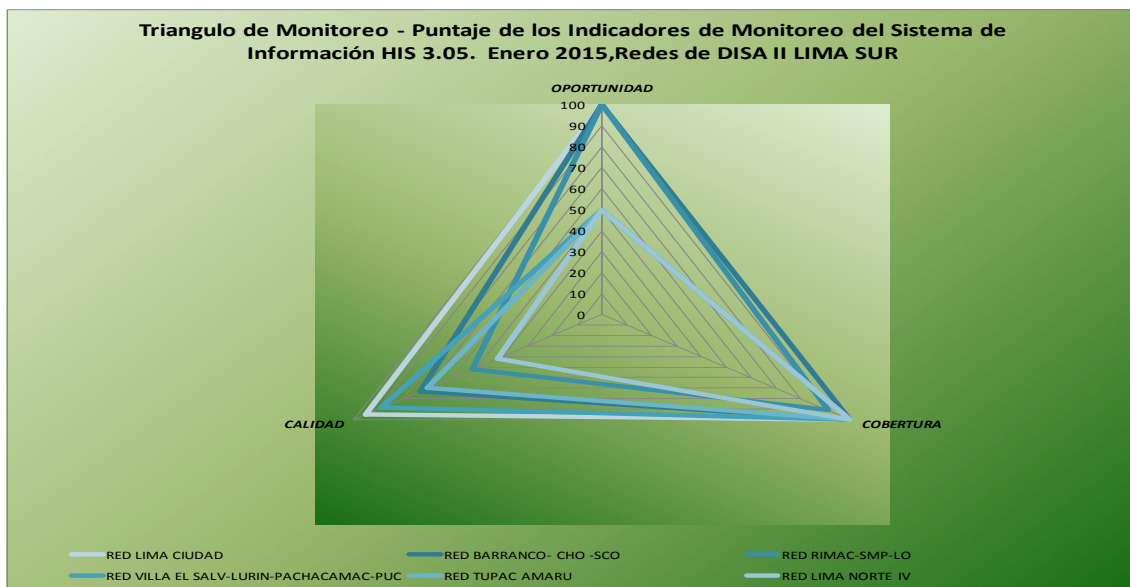
En el indicador de Calidad solo el 43% ha obtenido más de 90 puntos, es preocupante este indicador.

## RANKING FINAL DE LOS INDICADORES DE MONITOREO

En el mes de Enero, El Instituto **Especializado de Ciencias Neurológicas**, obtiene el 1er. puesto, en el Ranking de los Indicadores de Monitoreo y en 2do. lugar tenemos a los **Hospitales Arzobispo Loayza, Sergio Bernales, María Auxiliadora** con una buena calificación, en 3er lugar tenemos al **Hospital Nacional Docente Madre Niño**, con una calificación de Bueno.



Tenemos a la **Red Lima Ciudad** con una Buena calificación y la Red Barranco con una calificación de Regular, esperando que las demás redes mejoren en la calidad de información y envíen oportunamente, este mes no fue evaluado la Red San Juan.



# ANEXOS



## MONITOREO DE CALIDAD: REGISTROS OBSERVADOS-ENERO 2015

NOMBRE DE ARCHIVOS	RED BARRANCO	RED LIMA	RED RIMAC	RED TUPAC	RED LIMA NORTE IV	RED SAN JUAN	RED VILLA SALVADOR	H.SANT A ROSA	HAMA	H DOS DE MAYO	H. DOCENTE MADRE NIÑO	H. ARZOBISPO LOAYZA	H. SERGIO BERNALES	H. CARLOS LA HOZ	H. CAYETANO HEREDIA	H. LARCO HERRERA	INSTITUTO ESPECIALIZADO CIENCIAS NEUROLOGICA
Calidad 1																	
Calidad 2																	
Calidad 3																	
Calidad 4			X														
Calidad 5					X						X						
Calidad 6																	
Calidad 6a			X														
Calidad 6b																	
Calidad 6c			X														
Calidad 8a			X														
Calidad 8b																	
Calidad 9a			X		X												
Calidad 9b																	
Calidad 10a			X		X												
Calidad 10b																	
Calidad 10c			X		X												
Calidad 11a			X														
Calidad 11b			X		X												
Calidad 11c				X				X			X						
Calidad 12a					X												
Calidad 12b			X		X												
Calidad 12c			X		X		X				X						
Calidad 13a			X				X										
Calidad 13b																	
Calidad 13c			X	X							X						
Calidad 14a							X										
Calidad 14b			X				X										
Calidad 14c			X								X						
Calidad 15a																	
Calidad 15b																	
Calidad 15c			X								X						
Calidad 16a																	
Calidad 16b																	
Calidad 16c																	
Calidad 17																	
Calidad 18a	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Calidad 18b																	
Calidad 18c																	
Calidad 19a				X							X						
Calidad 19b											X						
Calidad 20											X						
dni_edad2	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
log1a	X	X	X	X	X		X			X	X	X	X			X	
log1b																	
log2																	
log3a			X	X							X						
log3b			X														
log4			X				X										
log5a																	
log5b			X														
log5c	X		X	X	X		X	X	X		X						
log5d			X														
log5e																	
log5f																	
log5g					X												
log5h																	
log5i																	
Validación			X		X			X								X	
Xrepet	72			248	59			11						6			

Fuente HIS 3.05

**Nota: Se considera la información que envían las redes y hospitales en el 1.er envío según el cronograma del cierre de información y no en los sucesivos envíos que puedan realizar.**