

BOLETIN ESTADISTICO

Indicadores de Monitoreo de la
Información HIS 3.05

DIRECCION DE SALUD II

LIMA SUR

DICIEMBRE 2014

ELABORADO POR: Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

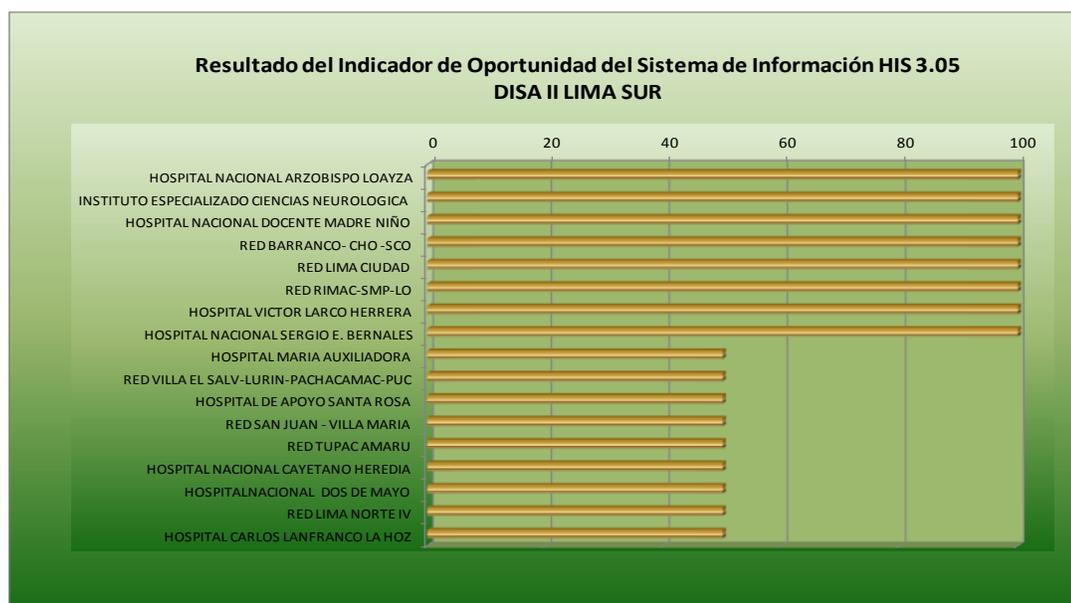
1. INDICADOR DE OPORTUNIDAD

El indicador “Oportunidad” mide la disponibilidad de información en los plazos fijados, para este fin, la evaluación corresponde al mes de Diciembre del año 2014, 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 47% , 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- Diciembre 2014

HOSPITALES/INSTITUTOS/REDES	INDICADOR (1) OPORTUNIDAD			
	Fecha de Recepción	Puntuación	Oportunidad	Calificación
HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA	07/01/2015	1	100	OPTIMO
INSTITUTO ESPECIALIZADO CIENCIAS NEUROLOGICA	08/01/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL DOCENTE MADRE NIÑO	09/01/2015	1	100	OPTIMO
RED BARRANCO- CHO -SCO	09/01/2015	1	100	OPTIMO
RED LIMA CIUDAD	09/01/2015	1	100	OPTIMO
RED RIMAC-SMP-LO	09/01/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA	09/01/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL NACIONAL SERGIO E. BERNALES	10/01/2015	1	100	OPTIMO
HOSPITAL MARIA AUXILIADORA	12/01/2015	0.5	50	PROCESO
RED VILLA EL SALV-LURIN-PACHACAMAC-PUC	12/01/2015	0.5	50	PROCESO
HOSPITAL DE APOYO SANTA ROSA	12/01/2015	0.5	50	PROCESO
RED SAN JUAN - VILLA MARIA	13/01/2015	0.5	50	PROCESO
RED TUPAC AMARU	13/01/2015	0.5	50	PROCESO
HOSPITAL NACIONAL CAYETANO HEREDIA	12/01/2015	0.5	50	PROCESO
HOSPITALNACIONAL DOS DE MAYO	13/01/2015	0.5	50	PROCESO
RED LIMA NORTE IV	14/01/2015	0.5	50	PROCESO
HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	15/01/2015	0.5	50	PROCESO

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

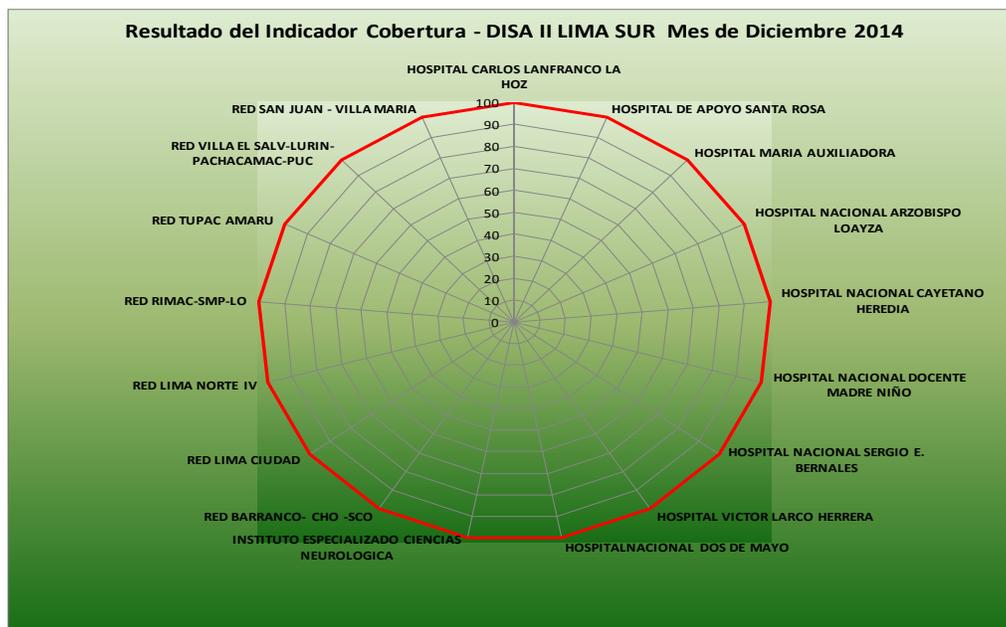
La Cobertura, se evalúa en base a Establecimientos MINSA Activos que reportan HIS dentro del periodo de evaluación obtenida desde la fuente RENAES (Registro Nacional de Establecimientos de Salud y Servicios de Apoyo) y el número de establecimientos que cumplen con el reporte de información.

Tabla N°02
Calificación del Indicador “Cobertura” del Sistema de Información HIS 3.05
Hospitales y Redes DISA II LIMA SUR - Diciembre 2014

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	35	100	OPTIMO
RED TUPAC AMARU	44	44	100	OPTIMO
RED VILLA EL SALV-LURIN-PACHACAMAC-PUC	44	44	100	OPTIMO
RED SAN JUAN - VILLA MARIA	51	51	100	OPTIMO

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 100% 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 - Diciembre 2014

INSTITUTO / HOSPITALES / REDES	INDICADOR (3) CALIDAD					
	Correspondencia Tablas	Duplicados	Consistencia	Valores lógicos	Calidad	Calificación
INSTITUTO ESPECIALIZADO CIENCIAS NEUROLOGICA	20	20	29.3	27.7	97	BUENO
HOSPITAL MARIA AUXILIADORA	20	20	29.3	23.1	92.4	REGULAR
HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA	20	20	28.6	23.1	91.7	REGULAR
HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	20	20	29.3	20.1	89.4	EN PROCESO
HOSPITAL NACIONAL DOCENTE MADRE NIÑO	20	20	22.5	16.2	78.7	EN PROCESO
HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA	20	0	30	23.1	73.1	EN PROCESO
HOSPITAL DE APOYO SANTA ROSA	20	0	29.3	20.8	70.1	EN PROCESO
HOSPITAL NACIONAL DOS DE MAYO	0	20	29.3	20.8	70.1	EN PROCESO
HOSPITAL NACIONAL SERGIO E. BERNALES	0	0	29.3	20.1	49.4	EN PROCESO
HOSPITAL NACIONAL CAYETANO HEREDIA	0	0	29.3	18.5	47.8	EN PROCESO
RED LIMA CIUDAD	20	20	28.6	23	91.6	REGULAR
RED VILLA EL SALV-LURIN-PACHACAMAC-PUC	20	20	24.5	18.5	83	EN PROCESO
RED TUPAC AMARU	20	20	23.8	16.2	80	EN PROCESO
RED SAN JUAN - VILLA MARIA	20	20	23.2	13.8	77	EN PROCESO
RED LIMA NORTE IV	20	0	29.3	23.1	72.4	EN PROCESO
RED BARRANCO- CHO -SCO	0	20	28.6	10	58.6	EN PROCESO
RED RIMAC-SMP-LO	0	20	21.8	16	57.8	EN PROCESO

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 71% , 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 Cayetano Heredia, Hospital Larco Herrera, Hospital Sergio Bernales, Hospital Santa Rosa y la Red Lima Norte IV.**

En el indicador de Consistencia el 71% 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 (22.5 puntos) y la Red con menor puntaje es la Red Rímac (21.8 puntos).

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.

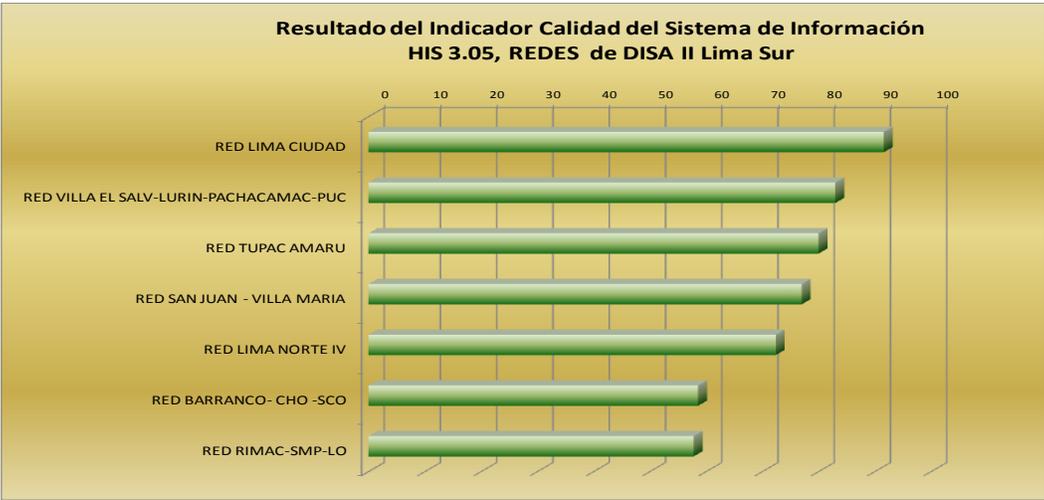
INDICADOR DE CALIDAD

El máximo puntaje alcanzado en el mes de Diciembre en el Indicador de Calidad, es del Instituto Especializado de Ciencias Neurológicas (97), Obteniendo una Calificación de Bueno, en segundo lugar y el Hospital María Auxiliadora con un puntaje de 92.4, en tercer lugar tenemos al Hospital el Hospital Arzobispo Loayza con 91.7 puntos, ambos Hospitales con una calificación de Regular.



Fuente HIS 3.05

En las Redes de DISA II LIMA SUR en el mes de Diciembre en el indicador de Calidad, solo tenemos una Red Lima Ciudad 91.6 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 - Diciembre 2014

RANKING	HOSPITALES / INSTITUTOS	INDICADOR DE MONITOREO				Puntaje Total	CALIFICACION
		1	2	3			
		OPORTUNIDAD	COBERTURA	CALIDAD	%		
1	INSTITUTO ESPECIALIZADO CIENCIAS NEUROLOGICA	100	100	97	99	BUENO	
2	HOSPITAL NACIONAL ARZOBISPO LOAYZA	100	100	91.7	97	BUENO	
3	HOSPITAL NACIONAL DOCENTE MADRE NIÑO	100	100	78.7	93	REGULAR	
4	HOSPITAL VICTOR LARCO HERRERA	100	100	73.1	91	REGULAR	
5	HOSPITAL NACIONAL DOS DE MAYO	100	100	70.1	90	REGULAR	
6	HOSPITAL NACIONAL SERGIO E. BERNALES	100	100	49.4	83	EN PROCESO	
7	HOSPITAL MARIA AUXILIADORA	50	100	92.4	81	EN PROCESO	
8	HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	50	100	89.4	80	EN PROCESO	
9	HOSPITAL DE APOYO SANTA ROSA	50	100	70.1	73	EN PROCESO	
10	HOSPITAL NACIONAL CAYETANO HEREDIA	50	100	47.8	66	EN PROCESO	
	REDES	OPORTUNIDAD	COBERTURA	CALIDAD	%	CALIFICACION	
1	RED LIMA CIUDAD	100	100	91.6	97	BUENO	
2	RED BARRANCO- CHO- SCO	100	100	58.6	86	EN PROCESO	
3	RED RIMAC-SMP-LO	100	100	57.8	86	EN PROCESO	
4	RED VILLA EL SALV-LURIN-PACHACAMAC-PUC	50	100	83	78	EN PROCESO	
5	RED TUPAC AMARU	50	100	80	77	EN PROCESO	
6	RED SAN JUAN- VILLA MARIA	50	100	77	76	EN PROCESO	
7	RED LIMA NORTE IV	50	100	72.4	74	EN PROCESO	

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

Fuente HIS 3.05

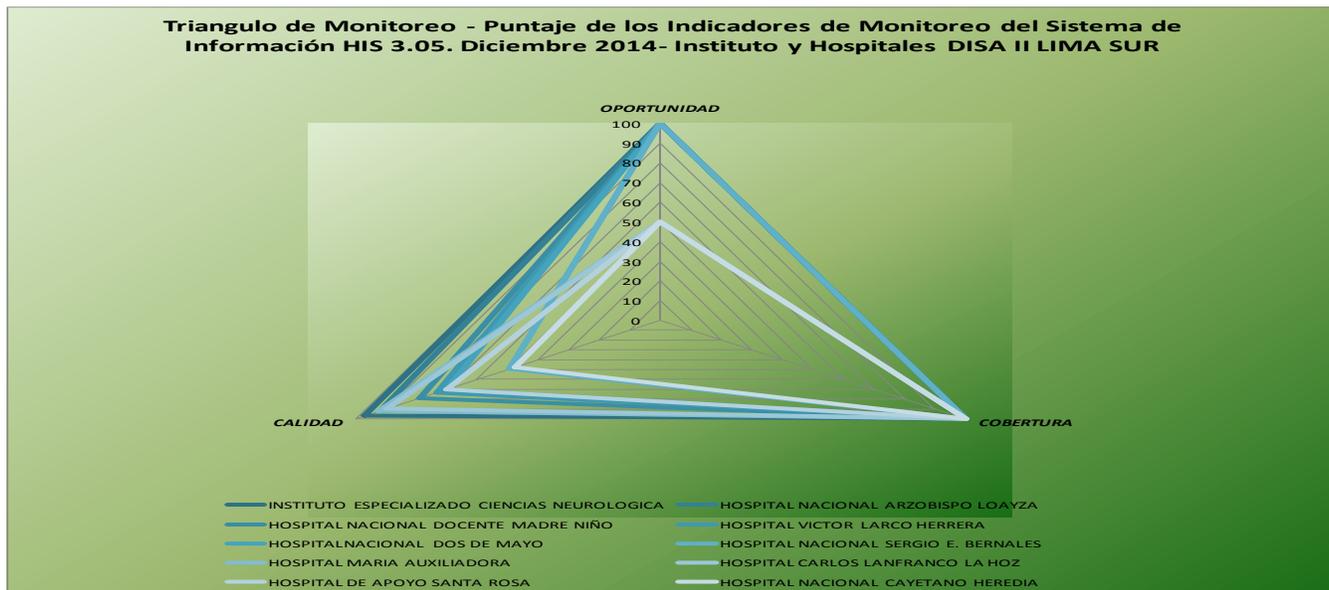
El Instituto Especializado de Ciencias Neurológicas ha alcanzado el 99 % (Bueno), casi llega a la calificación OPTIMA deseada, ocupando el Primer lugar en el Ranking de los Indicadores de Monitoreo y en segundo lugar tenemos al Hospital Arzobispo Loayza con calificación de Bueno y un puntaje de 97, y en tercer lugar tenemos al Hospital Nacional Docente Madre Niño, con 93 puntos, con una calificación de Regular, este hospital ha mejorado, pero debe mejorar aun en indicadores de Consistencia y Valores Lógicos, esperando que continúen e incrementen el puntaje obtenido .

En el Indicador de Oportunidad a nivel DISA en el mes de Diciembre, el Hospital María Auxiliadora con 92.4, 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**).

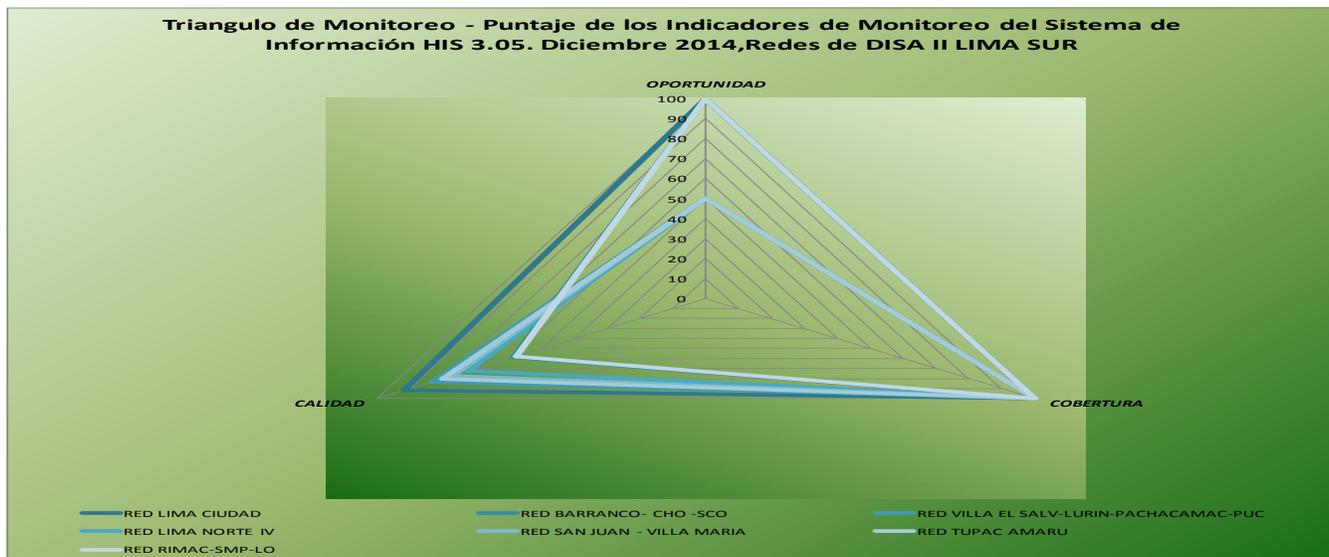
En el indicador de Calidad solo el 23% ha obtenido más de 90 puntos, es preocupante este indicador.

RANKING FINAL DE LOS INDICADORES DE MONITOREO

En el mes de Diciembre y en los últimos meses del año 2014, El Instituto **Especializado de Ciencias Neurológicas**, se mantiene en el 1er. puesto, en el Ranking de los Indicadores de Monitoreo y en 2do. lugar tenemos al **Hospital Arzobispo Loayza** ambos con una buena calificación, en 3er lugar tenemos al **Hospital Nacional Docente Madre Niño**, con una calificación de Regular.



Tenemos a **la Red Lima Ciudad** con una Buena calificación, durante el año 2014 la mencionada Red se ha mantenido constante ha sido una de las mejores en los indicadores de Monitoreo, esperando que en el año 2015 las demás redes de nuestra jurisdicción mejoren en este indicador y en la oportunidad de la información y se cuente con información de Calidad.



ANEXOS

MONITOREO DE CALIDAD: REGISTROS OBSERVADOS-DICIEMBRE

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	X		X											
Calidad 5											X						
Calidad 6																	
Calidad 6a											X						
Calidad 6c																	
Calidad 8a				X			X										
Calidad 9a																	
Calidad 10																	
Calidad 10a			X														
Calidad 10c			X														
Calidad 11																	
Calidad 11a																	
Calidad 11b																	
Calidad 11c		X	X	X		X	X				X						
Calidad 12				X													
Calidad 12a						X											
Calidad 12b				X		X						X					
Calidad 12c			X			X					X						
Calidad 13																	
Calidad 13a																	
Calidad 13b			X														
Calidad 13c			X			X	X				X						
Calidad 14																	
Calidad 14a																	
Calidad 14b			X														
Calidad 14c							X				X						
Calidad 15																	
Calidad 15a																	
Calidad 15b			X			X											
Calidad 15c							X				X						
Calidad 16																	
Calidad 16a																	
Calidad 16b																	
Calidad 16c							X				X						
Calidad 17			X														
Calidad 18a	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Calidad 18b																	
Calidad 18c			X	X		X											
Calidad 19a				X							X						
Calidad 19b				X							X						
Calidad 20	X					X	X										
dni_edad2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
log1a																	
log1b	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
log2			X	X		X	X	X		X	X		X		X	X	
log3a			X	X		X					X						
log3b			X			X					X						
log4						X	X										

Fuente HIS 3.05