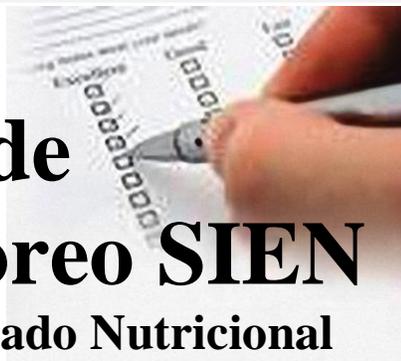


Instituto Nacional de Salud  
Centro Nacional de Alimentación y Nutrición  
Dirección Ejecutiva de Vigilancia Alimentaria y Nutricional

# Guía de Control de Calidad y Monitoreo SIEN

Sistema de Información del Estado Nutricional



Marzo 2010

Méd. Wilfredo Salinas Castro  
**Director General**  
**Centro Nacional de Alimentación y Nutrición**

Lic. José Ramón Sánchez Abanto  
**Director Ejecutivo**  
**Dirección de Vigilancia Alimentario Nutricional**

#### **EQUIPO TECNICO**

Lic. Juan Carlos Barboza del Carpio  
**Coordinador del Sistema de Información del Estado Nutricional**

Méd. Jorge Barnaby Rodríguez  
Méd. Guillermo Gómez Guizado  
Méd. María Cóndor Espinoza  
Bach. Ing. Manuel Prado Merino  
Téc. Comp. Carlos Cosser Gamarra

#### **ELABORADO POR**

Téc. Comp. Carlos Cosser Gamarra

MARZO 2010



## INDICE

CONTROL DE CALIDAD Y MONITOREO DE LA INFORMACION DEL SIEN.....	2
INSTALACION DEL UTILITARIO .....	2
1 INSTALACION DE LIBRERIAS: .....	2
2 INSTALACION DEL APLICATIVO DE CONTROL DE CALIDAD Y MONITOREO DEL SIEN .....	3
CONTROL DE CALIDAD .....	5
BUSQUEDA DE INFORMACION PARA CORRECCION O REGISTRO .....	10
REPORTES DE CONTROL DE CALIDAD.....	12
1. SIN PROVINCIA / DISTRITO / LOCALIDAD.....	12
2. FORMATOS VACÍOS .....	13
3. HEMOGLOBINA FUERA DE RANGO .....	14
4. SIN PESO / TALLA .....	15
5. PESO / TALLA FUERA DE RANGO .....	16
6. FORMATOS PERDIDOS.....	17
7. HEMOGLOBINA REPETIDA.....	18
8. DATOS EXCLUIDOS.....	20
9. REDONDEO DE DATOS.....	21
MONITOREO DE INFORMACION.....	22
REGISTRO DE NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS .....	24
EXCLUSION EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS .....	24
REGISTRO DE GESTANTES .....	25
EXCLUSION EN GESTANTES .....	25
REGISTRO DE ESTABLECIMIENTOS .....	26
REGISTRO DE REDES .....	26
ESTABLECIMIENTOS INFORMANTES POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA .....	27

## CONTROL DE CALIDAD Y MONITOREO DE LA INFORMACION DEL SIEN

El presente utilitario tiene como objetivo hacer un control de calidad y monitorizar la información de la base de datos del aplicativo del Sistema de Información del Estado Nutricional – SIEN.

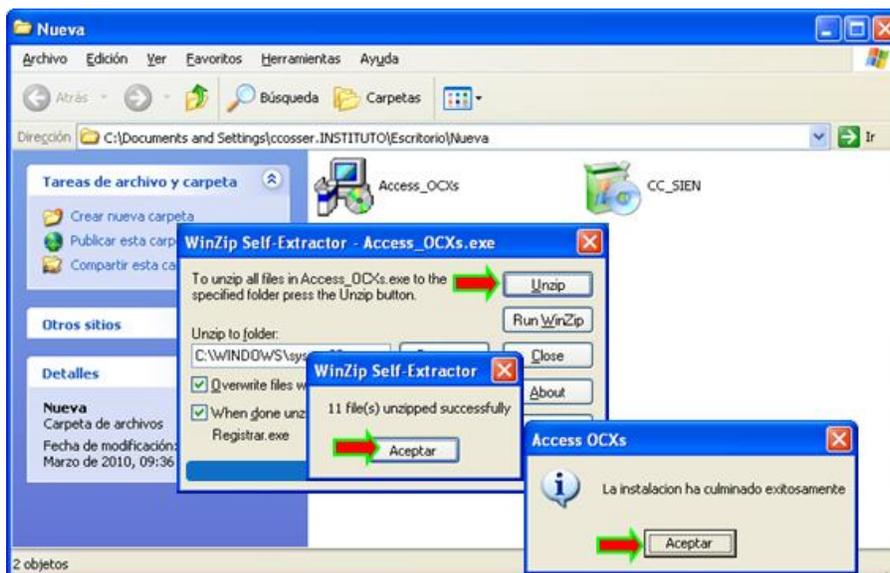
### INSTALACION DEL UTILITARIO

#### 1 INSTALACION DE LIBRERIAS:

Ejecutar “**Access\_OCX**” y luego en la ventana clic en “**Aceptar**”



Luego dar clic en “**Unzip**” para iniciar el proceso de desempaquetado, luego clic en “**Aceptar**” y finalmente otra vez clic en “**Aceptar**”.

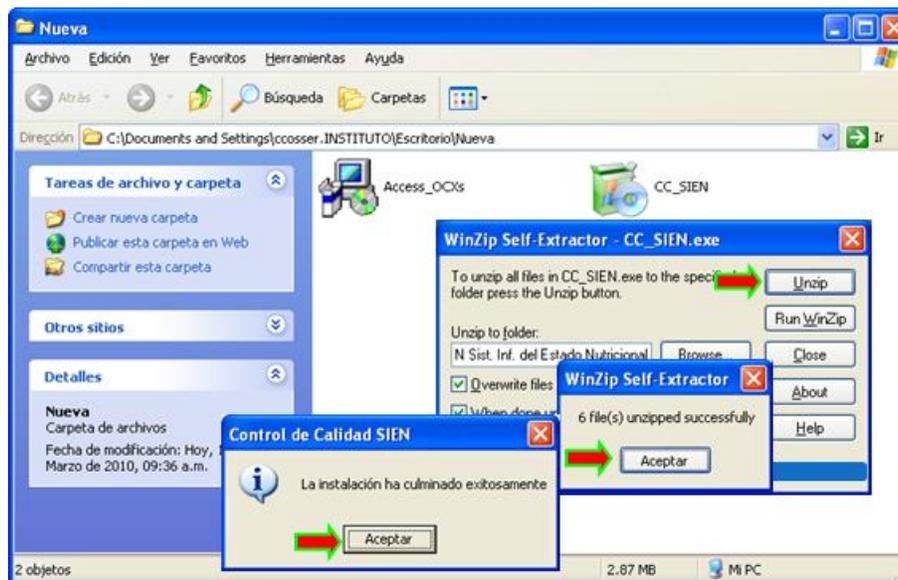


## 2 INSTALACION DEL APLICATIVO DE CONTROL DE CALIDAD Y MONITOREO DEL SIEN

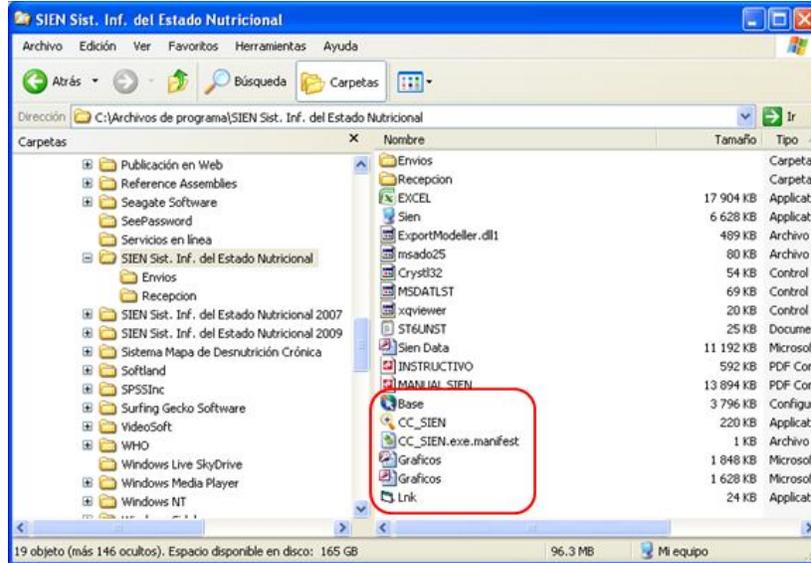
Ejecutar “CC\_SIEN” y luego en la ventana clic en “Aceptar”



Luego dar clic en “Unzip” para iniciar el proceso de desempaquetado, luego clic en “Aceptar” y finalmente otra vez clic en “Aceptar” con lo cual se finaliza el proceso de instalación del utilitario.



Luego de este procedimiento, con el explorador de Windows podemos observar 6 nuevos archivos dentro de la carpeta donde se encuentra instalado el SIEN, estos archivos no deben ser movidos de esta ubicación porque generaría problemas al momento de realizar el control de calidad de los datos.



Asimismo el instalador del utilitario generará accesos directos al utilitario de control de calidad y monitoreo en el escritorio de la PC y en el menú del SIEN



Para iniciar el proceso de control de calidad o el monitoreo de información ejecutaremos el icono respectivo:

Control de Calidad	Monitoreo de Información
 Control de Calidad SIEN	 Monitoreo Información SIEN

## CONTROL DE CALIDAD

El utilitario primeramente generará una copia de seguridad de la base de datos con la fecha de ejecución del utilitario “**sien data-ddmmaa**” y luego mostrará los procesos que realizara el utilitario, dentro de los cuales se considera la depuración de datos que no correspondan al año 2009, luego la verificación de una correcta configuración de las semanas y la verificación de la base de datos correspondiente a la estructura del año 2009.

Damos clic en “**Iniciar el proceso**” y esperamos que el utilitario revise la base de datos en busca de errores posibles, de los cuales corregirá automáticamente los 2 primeros pasos



En caso de NO encontrar problema, el utilitario mostrará los tres procesos con un símbolo ✓.



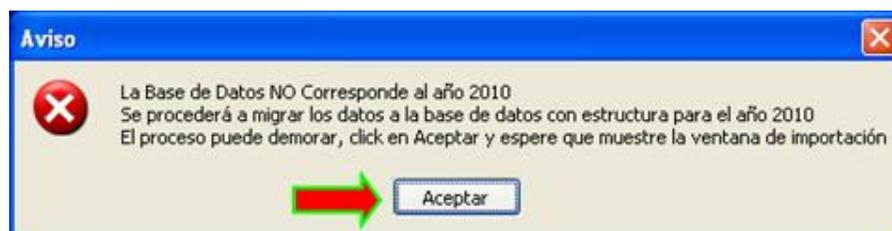
En el caso que encuentre problemas en el primer y segundo paso, los corregirá automáticamente, pero si encuentra problemas en el tercer paso el utilitario mostrará un símbolo **X** y necesitará interacción del usuario para corregirlo.



**Información que no corresponde al año 2010:** Eliminará toda información de niños y gestantes que no correspondan al año 2010, cuyos datos fueron enviados en archivos PAK por los puntos de digitación que no actualizaron su aplicativo o que involuntariamente remitieron un PAK de año(s) anterior(es).

**Configuración de semanas epidemiológicas:** Este proceso hace una revisión de la configuración de las semanas epidemiológicas para el año 2010 y en caso de encontrar un error corrige dicha configuración y también corrige la información registrada con la configuración correcta en base a las fechas.

**Estructura de base de datos año 2010:** Verifica si la estructura jerárquica de RED/MICRORED/EESS de la base de datos corresponde al año 2010 y de NO ser así, entonces mostrará un mensaje en el cual menciona que iniciará la migración de datos.



Dar clic en el botón **“Aceptar”** y esperar que el utilitario muestre el formulario para el proceso de migración.

El aplicativo mostrará en la parte superior, los establecimientos que tienen información en la base de datos **ORIGEN**, y en la parte inferior, los establecimientos de la base de datos **DESTINO**, los cuales se deberán relacionar haciendo un clic en el establecimiento de la matriz superior del cual se tomará la información y otro clic en el establecimiento de la matriz inferior al cual migrará la información

Migrar Información SIEN				
Establecimientos origen (base anterior)				
No	Red	MicroRed	Establecimiento	Cod
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	1
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	C.S. R. NUEVO SAN JUAN	2
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STA CARMELA MASHANGAY	3
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. JUAN VELASCO ALVARADO	4
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. EXITO	5
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STO. DOMINGO MASHANGAY	6
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. CHANCAY	7
8	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. NUEVO BAGAZAN	8
9	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. PUCALLPILLO	9
10	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. MANANTAY	10
11	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. 7 DE JUNIO	11
12	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. BELLAVISTA	12

Establecimientos destino (base 2010)				
No	Red	MicroRed	Establecimiento	Cod
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	...
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	C.S. R. NUEVO SAN JUAN	...
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STA CARMELA MASHANGAY	...
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. JUAN VELASCO ALVARADO	...
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. EXITO	...
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STO. DOMINGO MASHANGAY	...
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. CHANCAY	...
8	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. NUEVO BAGAZAN	...
9	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. PUCALLPILLO	...
10	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. MANANTAY	...
11	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. 7 DE JUNIO	...
12	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. BELLAVISTA	...

Iniciar

En este nivel es en donde se debe relacionar cada establecimiento de la matriz superior con otro de la matriz inferior, sin obviar ninguno de la matriz superior. Para relacionar los establecimientos sólo debe hacer clic en el establecimiento de la matriz superior, luego buscar establecimiento con el mismo nombre en la matriz inferior y hacer clic en él y nos daremos cuenta que le asignará el mismo número (Cod) de la matriz superior.

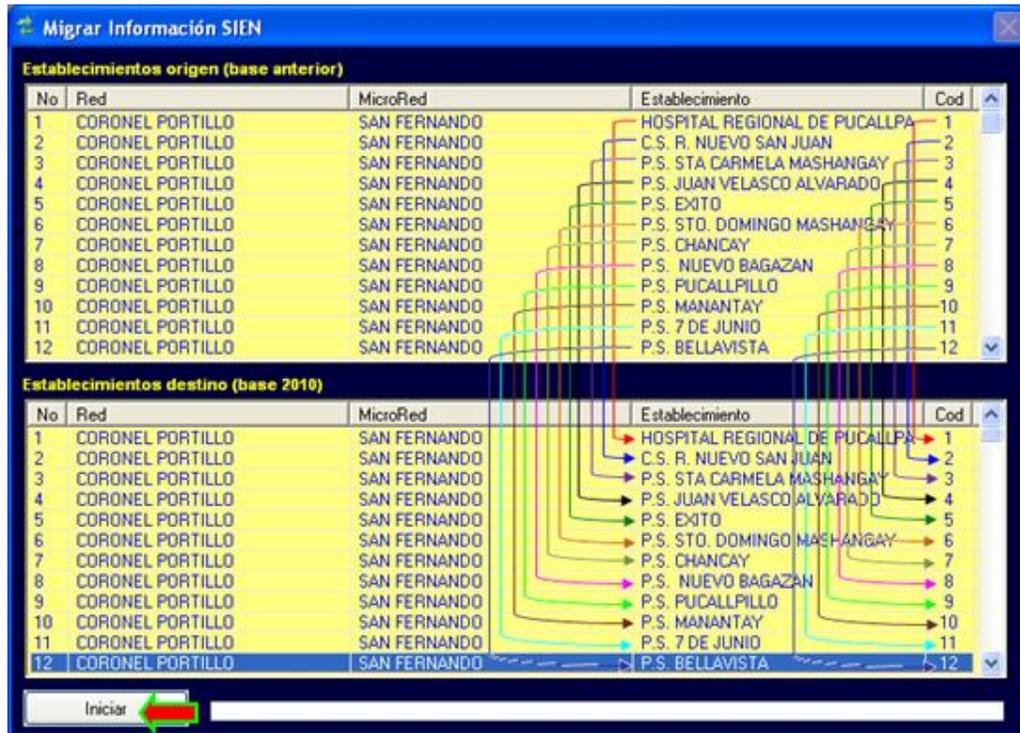
Migrar Información SIEN				
Establecimientos origen (base anterior)				
No	Red	MicroRed	Establecimiento	Cod
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	1
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	C.S. R. NUEVO SAN JUAN	2
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STA CARMELA MASHANGAY	3
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. JUAN VELASCO ALVARADO	4
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. EXITO	5
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STO. DOMINGO MASHANGAY	6
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. CHANCAY	7
8	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. NUEVO BAGAZAN	8
9	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. PUCALLPILLO	9
10	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. MANANTAY	10
11	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. 7 DE JUNIO	11
12	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. BELLAVISTA	12

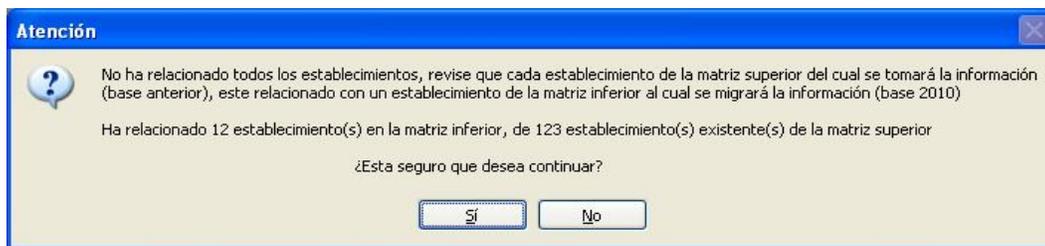
Establecimientos destino (base 2010)				
No	Red	MicroRed	Establecimiento	Cod
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	1
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	C.S. R. NUEVO SAN JUAN	...
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STA CARMELA MASHANGAY	...
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. JUAN VELASCO ALVARADO	...
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. EXITO	...
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STO. DOMINGO MASHANGAY	...
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. CHANCAY	...
8	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. NUEVO BAGAZAN	...
9	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. PUCALLPILLO	...
10	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. MANANTAY	...
11	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. 7 DE JUNIO	...
12	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. BELLAVISTA	...

Iniciar

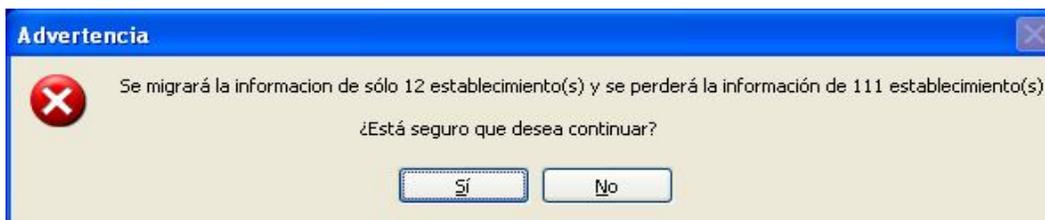
Una vez terminado de relacionar todos los establecimientos, dar clic en el botón “Iniciar”, para transferir la información de la base anterior a la base nueva.



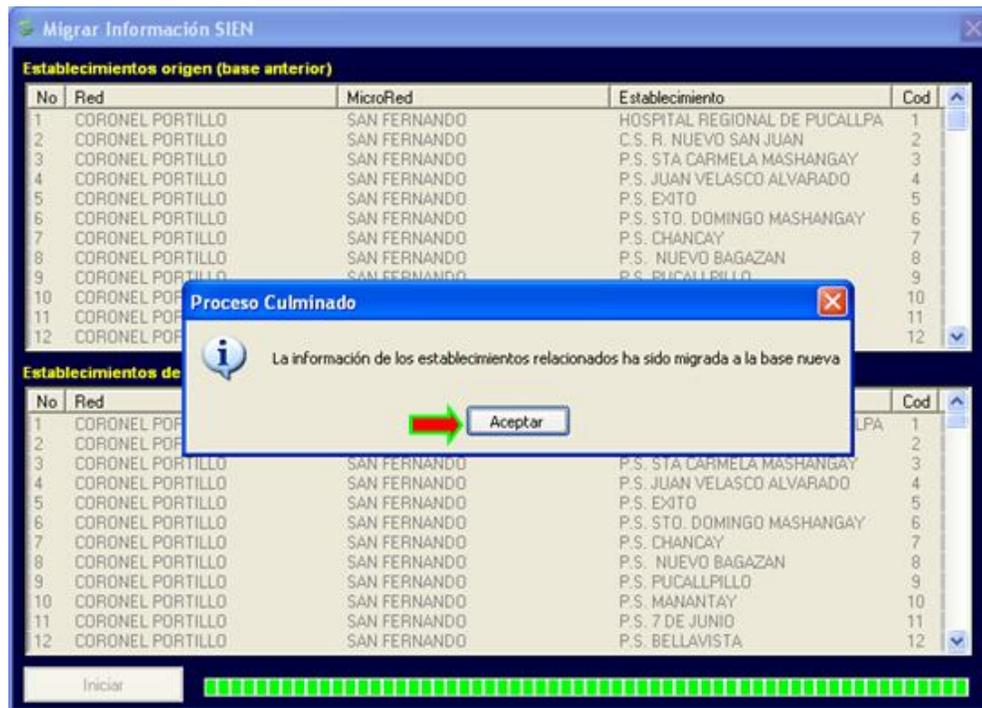
En caso de haber olvidado relacionar algún establecimiento, el utilitario nos mostrará un mensaje indicando el número de establecimientos relacionados y el número de establecimientos que aún faltan relacionar.



Si obviamos relacionar estos establecimientos faltantes y proseguimos, el aplicativo nos dará una última advertencia indicando que se migrará sólo la cantidad de establecimientos relacionados perdiendo la información de los establecimientos no relacionados



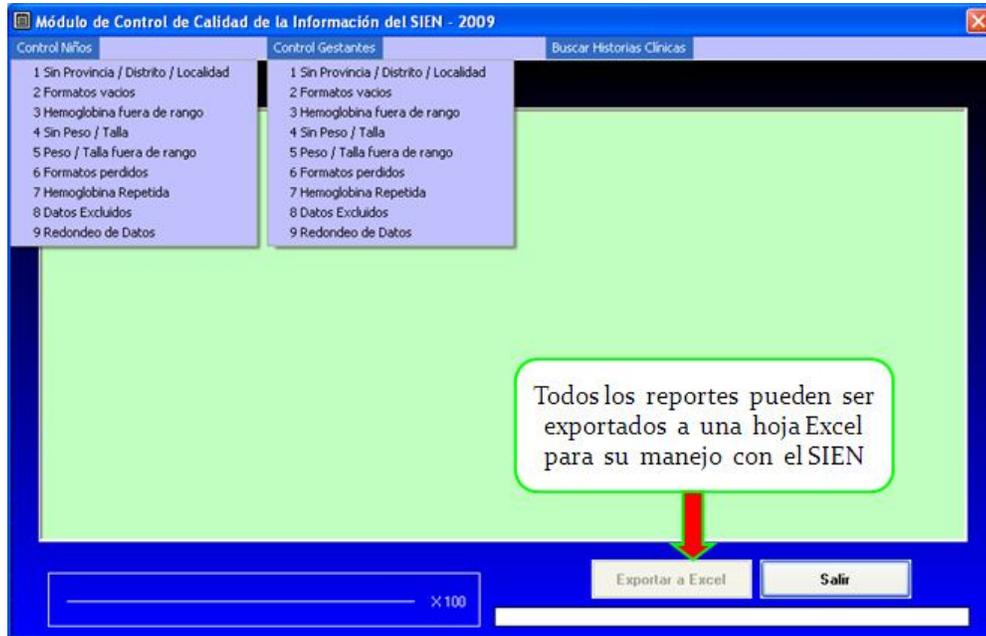
Luego de terminado el proceso se mostrará un mensaje de culminación satisfactoria.



Luego de culminado el proceso se mostrará el formulario en el cual se podrá ver los procedimientos de revisión realizados a la base de datos para luego con el botón “Continuar” pasar a revisar los reportes de control de calidad de la información SIEN.

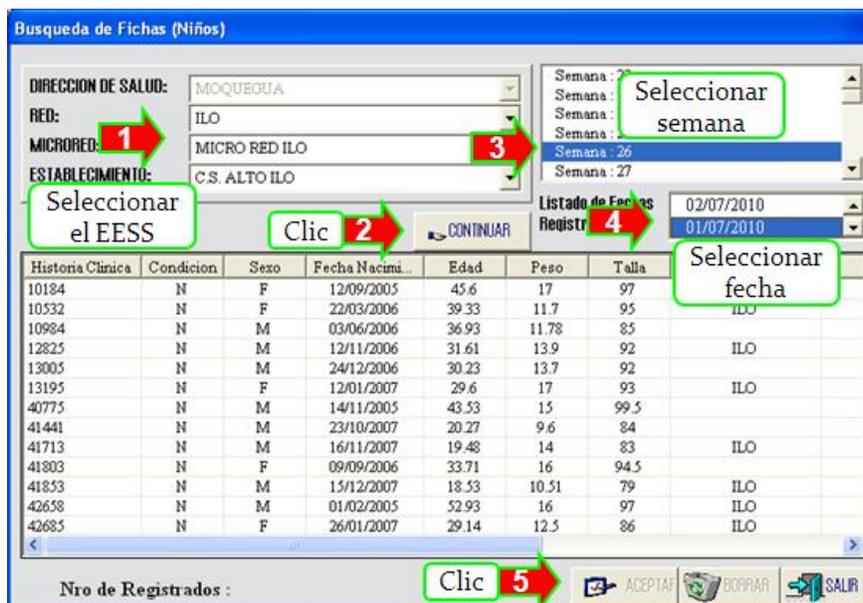


Luego se mostrará el formulario donde, por medio un menú de consultas, podremos ver la información de niños y gestantes que presente algún tipo de inconsistencia u omisión en su registro.



### BUSQUEDA DE INFORMACION PARA CORRECCION O REGISTRO

Para la corrección o registro de información con observaciones encontradas en el aplicativo de control de calidad y monitoreo de información SIEN, se debe realizar una exportación a Excel del reporte de trabajo (**a excepción del reporte de formatos perdidos**) y luego en el aplicativo del SIEN en la ficha búsqueda de formatos, ubicar la información deseada para su corrección o registro respectivo.



En el caso del reporte de “formatos perdidos” se debe ingresar directamente al formulario de ingreso de datos e ingresar la semana y la fecha de registro e inmediatamente el formulario mostrara los datos de niños o gestantes relacionados al formato perdido.

Para solucionar este problema se debe registrar los datos faltantes como son OBSERVACIONES, RESPONSABLE DEL REGISTRO, RECEPCIONADO POR Y FECHA DE ENTREGA, con lo cual estaríamos solucionando la observación

**Ficha de Ingreso de Niños menores de 5 años**

Edición

DIRECCION DE SALUD: MOQUEGUA | LA INFO: **Ingresar Semana** 26  
 RED: ILO | DESDE: 27/06/2010 HASTA: 03/07/2010  
 MICRORED: MICRO RED ILO | **Ingresar Fecha** 01/07/2010  
 ESTABLECIMIENTO: C.S. ALTO ILO

Historia Clínica  Nuevo / Continuada en el mes  Sexo  Fecha Nacimiento / /

Edad  Meses  Peso  Kg. Talla  cm. Hemoglobina:  AL TITUD (msnm)

PROVINCIA  Afiliado a:  JUNTOS  PIN  
 SIS  CRECER NRO CONTROLES CRED A LA FECHA:

CUÁNTOS SACHETS DE MM CONSUMIÓ EL MES ANTERIOR:  CUÁNTAS CONSEJERÍAS NUTRICIONALES RECIBIÓ EL MES ANTERIOR:  CUÁNTAS SESIONES DEMOSTRATIVAS RECIBIÓ EL MES ANTERIOR:

CUÁNTAS VISITAS DOMICILIARIAS RECIBIÓ EL MES ANTERIOR:

Nro Pacientes : 27

Historia Clínica	Condicion	Sexo	Fecha Nacimi...	Edad	Peso	Talla	Provincia
10134	N	F	12/09/2005	45.6	17	97	ILO

**Ingresar Observaciones, Responsable, Recepcionado y Fecha**

OBSERVACIONES  RESPONSABLE DEL REGISTRO   
 RECEPCIONADO POR  FECHA ENTREGA 17/03/2010

INSTRUCTIVO GRABAR CANCELAR BUSCAR BORRAR SALIR

## REPORTES DE CONTROL DE CALIDAD

### 1. SIN PROVINCIA / DISTRITO / LOCALIDAD

Este reporte muestra una lista de los establecimientos que no hayan registrado los datos de procedencia de **niños o gestantes**, referente a provincia, distrito y/o localidad, mostrando la celda en blanco donde hizo falta registrar el dato o los datos.

Este reporte tiene un indicador de evaluación que consiste en el porcentaje de datos sin registro de distrito con respecto al número total de datos en el mes.

Para corregir esta observación se debe registrar los datos faltantes para la historia clínica respectiva, evitar el uso de la tecla TAB, usar ENTER.

## 2. FORMATOS VACÍOS

Este reporte muestra una lista de los establecimientos que hayan registrado formatos y éstos no contengan **niños o gestantes**, mostrando cero en la celda pacientes lo cual indica que ese formato está vacío.

Este reporte tiene un indicador de evaluación que consiste en el porcentaje de formatos sin datos con respecto al número total de formatos en el mes.

No	Red	MicroRed	Establecimiento	Semana	Fecha	Niños	Observación
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	C.S. R. NUEVO SAN JUAN	2	15-Ene-10	0	-
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	C.S. R. NUEVO SAN JUAN	3	19-Ene-10	0	-
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	3	21-Ene-10	0	-
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	4	25-Ene-10	0	-
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. MANANTAY	2	11-Ene-10	0	-
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. MANANTAY	3	18-Ene-10	0	-
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STA CARMELA MASHANGAY	2	11-Ene-10	0	-
8	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STA CARMELA MASHANGAY	3	18-Ene-10	0	-

Para corregir esta observación se debe registrar los pacientes o de no haber atenciones en la semana registrar en OBSERVACIONES el motivo.

**Ficha de Ingreso de Niños menores de 5 años**

Edición

DIRECCION DE SALUD: UCAYALI  
 RED: CORONEL PORTILLO  
 MICRORED: SAN FERNANDO  
 ESTABLECIMIENTO: C.S. R. NUEVO SAN JUAN

LA INFORMACION CORRESPONDE AL: SEMANA: 2  
 DESDE: 10-Ene-10 HASTA: 16-Ene-10  
 FECHA REGISTRO: 15/01/2010

Historia Clínica:  Nuevo /  Continuada en el mes  
 Sexo:   Fecha Nacimiento: / /

Edad:  Meses  Peso:  Kg.  Talla:  cm. Hemoglobina:  ALTITUD (msnm):

PROVINCIA:   
 DISTRITO:   
 LOCALIDAD:

Afiliado a:  
 JUNTOS  PIN  
 SIS  CRECER

NRO CONTROLES CREO A LA FECHA:

CUÁNTOS SACHETS DE MM CONSUMÍ EL MES ANTERIOR:   
 CUÁNTAS CONSEJERÍAS NUTRICIONALES RECIBÍ EL MES ANTERIOR:   
 CUÁNTAS VISITAS DOMICILIARIAS RECIBÍ EL MES ANTERIOR:   
 CUÁNTAS SESIONES DEMOSTRATIVAS RECIBÍ EL MES ANTERIOR:

**Registrar pacientes**

Nro Pacientes: 0

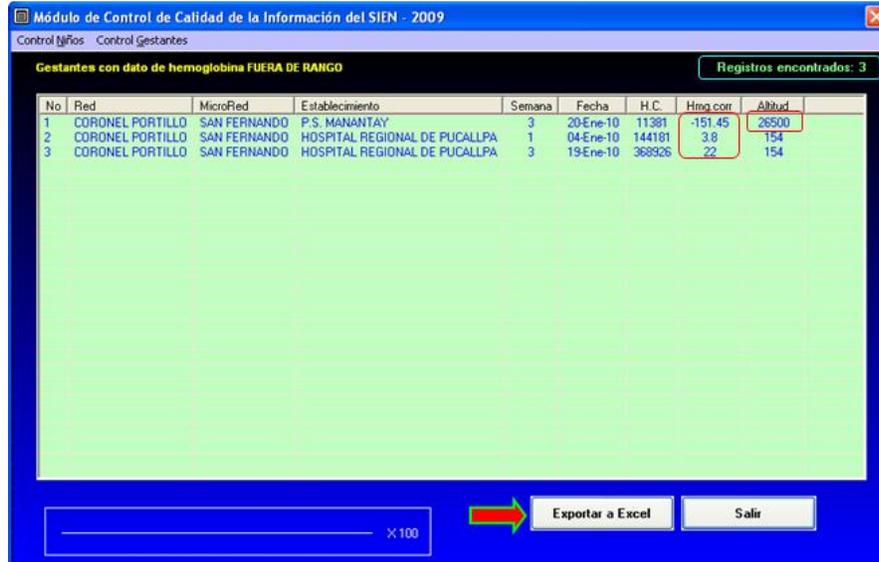
Historia Clínica	Condicion	Sexo	Fecha Nacim...	Edad	Peso	Talla	Provincia

OBSERVACIONES:  **Motivo de NO atenciones**

RECEPCIONADO POR:  FECHA ENTREGA: 15/03/2010

### 3. HEMOGLOBINA FUERA DE RANGO

Este reporte muestra una lista de los establecimientos que tengan un registro incorrecto del dato de hemoglobina en **niños o gestantes**, mostrando el dato de hemoglobina que se encuentra fuera del rango 4 a 20, además en el caso de gestantes muestra el dato adicional de la altitud que por haberse registrado un dato demasiado alto sería causante de encontrar datos de hemoglobina negativa.



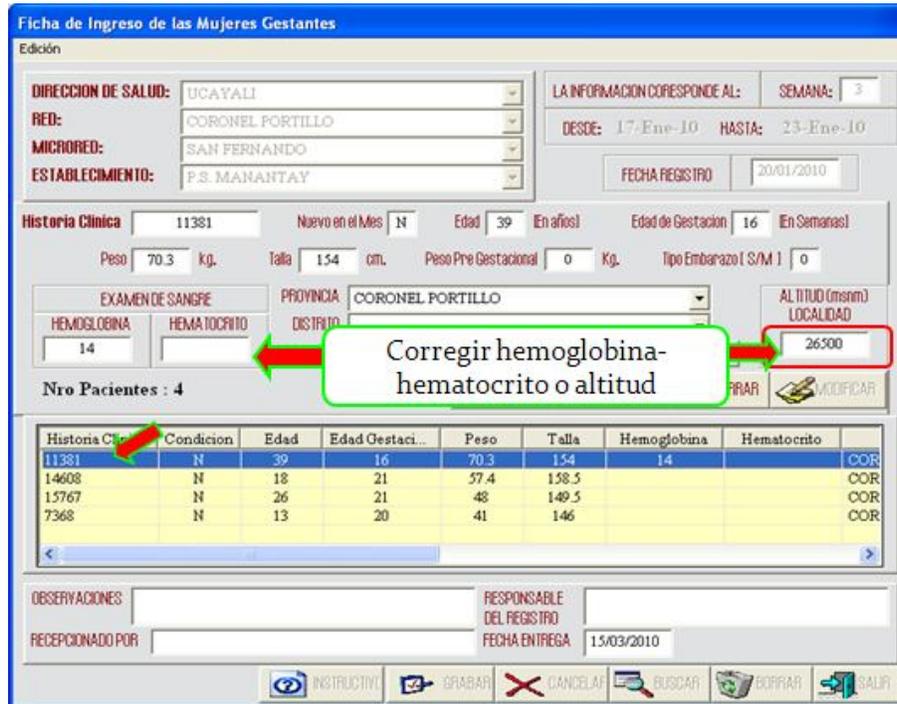
Módulo de Control de Calidad de la Información del SIEN - 2009  
Control Niños Control Gestantes

Gestantes con dato de hemoglobina FUERA DE RANGO Registros encontrados: 3

No	Red	MicroRed	Establecimiento	Semana	Fecha	H.C.	Hmg corr	Altitud
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. MANANTAY	3	20-Ene-10	11381	-151.45	26500
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	1	04-Ene-10	144181	3.8	154
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	3	19-Ene-10	368926	22	154

Exportar a Excel Salir

Para corregir esta observación se debe registrar los datos de hemoglobina, hematocrito y/o altitud correctos.



Ficha de Ingreso de las Mujeres Gestantes  
Edición

DIRECCION DE SALUD: UCAYALI LA INFORMACION CORRESPONDE AL: SEMANA: 3  
RED: CORONEL PORTILLO DESDE: 17-Ene-10 HASTA: 23-Ene-10  
MICRORED: SAN FERNANDO FECHA REGISTRO: 20/01/2010  
ESTABLECIMIENTO: P.S. MANANTAY

Historia Clínica: 11381 Nuevo en el Mes: N Edad: 39 (En años) Edad de Gestación: 16 (En Semanas)  
Peso: 70.3 kg. Talla: 1.54 cm. Peso Pre Gestacional: 0 Kg. Tipo Embarazo (S/M): 0

EXAMEN DE SANGRE: HEMOGLOBINA: 14 HEMATOCRITO: [ ] ALTITUD (msnm): 26500 LOCALIDAD: [ ]  
Nro Pacientes: 4

Corregir hemoglobina-hematocrito o altitud

Historia Clínica	Condición	Edad	Edad Gestaci...	Peso	Talla	Hemoglobina	Hematocrito	COOR
11381	N	39	16	70.3	1.54	14		COOR
14608	N	18	21	57.4	1.58.5			COOR
15767	N	26	21	48	1.49.5			COOR
7368	N	13	20	41	1.46			COOR

OBSERVACIONES: [ ] RESPONSABLE DEL REGISTRO: [ ]  
RECEPCIONADO POR: [ ] FECHA ENTREGA: 15/03/2010

INSTRUCTIVO GRABAR CANCELAR BUSCAR BORRAR SALIR

#### 4. SIN PESO / TALLA

Este reporte muestra una lista de los establecimientos que no hayan registrado el peso o la talla de **niños o gestantes**, mostrando cero en la celda peso y/o talla lo cual indica que falta registrar este dato, los datos de peso y talla son datos que no deben faltar porque son datos básicos para la evaluación nutricional del niño o la gestante.

Este reporte tiene un indicador de evaluación que consiste en el porcentaje de datos sin peso/talla con respecto al número total de registrados en el mes.

Módulo de Control de Calidad de la Información del SIEN - 2009

Control Niños Control Gestantes

Gestantes sin dato de PESO / TALLA Registros encontrados: 7

No	Red	MicroRed	Establecimiento	Semana	Fecha	H.C.	Peso	Talla
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	1	05-Ene-10	191601	57	0
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	2	12-Ene-10	466325	67	0
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	2	15-Ene-10	46307	73	0
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	2	16-Ene-10	100257	61	0
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	2	16-Ene-10	182359	0	0
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	2	16-Ene-10	464607	53	0
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	4	29-Ene-10	110907	0	150

N° Registros de Gestantes sin Peso/Talla en el Mes x 100

N° Registros de Gestantes en el Mes

Exportar a Excel Salir

Para corregir esta observación se debe registrar los datos de peso y/o talla faltantes.

Ficha de Ingreso de las Mujeres Gestantes

Edición

DIRECCION DE SALUD: UCAYALI LA INFORMACION CORRESPONDE AL: SEMANA: 1

RED: CORONEL PORTILLO DESDE: 03-Ene-10 HASTA: 09-Ene-10

MICRORED: SAN FERNANDO FECHA REGISTRO: 05/01/2010

ESTABLECIMIENTO: HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA

Historia Clínica: 191601 Nuevo en el Mes: N Edad: 33 (En años) Edad de Gestacion: 33 (En Semanas)

Peso: 57 kg. Talla:  Registrar peso o talla

EXAMEN DE SANGRE: HEMOGLOBINA: 11 HEMATOCRITO:

PROVINCIA: CORONEL PORTILLO ALTITUD (msnm): 154

DISTRITO: CALLERIA LOCALIDAD:

Nro Pacientes: 3 AÑADIR CANCELAR BORRAR MODIFICAR

Historia Clínica	Condicion	Edad	Edad Gestaci...	Peso	Talla	Hemoglobina	Hematocrito
15774	N	27	27	55	151	13	COR
191601	N	33	33	57	0	11	COR
466393	N	18	39	49	140	13	COR

OBSERVACIONES:

RECEPCIONADO POR:

RESPONSABLE DEL REGISTRO:

FECHA ENTREGA: 15/03/2010

INSTRUCTIVO GUARDAR CANCELAR BUSCAR BORRAR SALIR

### 5. PESO / TALLA FUERA DE RANGO

Este reporte muestra una lista de los establecimientos que hayan registrado el peso y/o la talla de **niños o gestantes** fuera de los promedios aceptables de un peso o una talla normal promedio, mostrando el peso y la talla y un indicador el cual hace referencia al dato fuera de rango probable.

N	Red	MicroRed	Establecimiento	Semana	Fecha	H.C.	Edad	Peso	Obs	Talla	Obs
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	1	03-Ene-10	466076	0.2	1.95	<=	43	<=
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	1	04-Ene-10	446999	2.04	9.95		765	<=
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	2	13-Ene-10	466481	0.13	1.95	<=	43	
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	3	23-Ene-10	442877	18.04	8		7	<=
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	4	27-Ene-10	453394	10.05	10		7	<=

Para corregir esta observación se debe revisar los datos antropométricos del paciente y una vez corregidos, registrar los valores correctos.

Historia Clínica	Condición	Sexo	Fecha Nacim...	Edad	Peso	Talla	Provincia
446874	N	M	02-Nov-08	14.06	10.1	78	CORONEL PORTI...
446999	N	M	02-Nov-09	2.04	9.95	765	CORONEL PORTI...

## 6. FORMATOS PERDIDOS

Este reporte muestra una lista de los establecimientos que tengan registro de **niños o gestantes**, los cuales no tienen registro del formato correspondiente. Este problema sucede cuando se sale inadecuadamente del aplicativo.

Este reporte tiene un indicador de evaluación que consiste en el porcentaje de formatos no registrados con respecto al número total de formatos registrados en el mes.

No.	Red	MicroRed	Establecimiento	Semana	Fecha	Niños	IdEESS
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. NUEVO BAGAZAN	2	11-Ene-10	2	7015
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. 7 DE JUNIO	1	05-Ene-10	57	7018
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. BELLAVISTA	1	07-Ene-10	5	7019
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. BELLAVISTA	1	08-Ene-10	18	7019
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. PUCALLPILLO	1	04-Ene-10	2	7016

Para corregir esta observación se debe ir directamente al formato de registro de niños o gestantes e ingresar la semana y la fecha, una vez mostrados los datos, completar los campos OBSERVACIONES, RESPONSABLE DEL REGISTRO, RECEPCIONADO POR Y FECHA DE ENTREGA.

### 7. HEMOGLOBINA REPETIDA

Este reporte muestra una lista de los establecimientos que tengan un registro de hemoglobina repetida (de 2 más) en **niños o gestantes** durante los meses en el que se hayan registrado estos datos.

El dato de hemoglobina o hematocrito debe registrarse solamente cuando se haga la toma de dicho dato y registrar en la fecha que corresponde.

**NUNCA registrar el dato de hemoglobina tomando la información de algún mes anterior.**

Además si se tiene ambos datos de hemoglobina y hematocrito, de preferencia sólo debe digitarse el dato de hemoglobina. El hematocrito se digitará sólo cuando no exista dato de hemoglobina.

Este reporte tiene un indicador de evaluación que consiste en el porcentaje de gestantes con el dato de hemoglobina repetida con respecto al número de gestantes con dato de hemoglobina.

No	Red	MicroRed	Establecimiento	H.C.	Consultas	Ene	Feb	Mar	Abr	May
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	446391	1					
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	456420	4	10.92	11.27	11.27		
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	465656	1					
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	465490	1				0	11.94
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	444903	1					
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	450911	1					
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	446622	1				0	
8	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	466028	1					
9	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	462324	2	9.62	9.94			
10	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	466214	2					0
11	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	452418	2					
12	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	461024	2					12.94
13	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	466753	2					0
14	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	461508	2					
15	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	423616	3	13.84	12.94	12.94		
16	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	439896	3					
17	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	445544	3					
18	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	463179	3					
19	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	4543277	3	0	0	11.94		
20	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	461886	3					
21	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	459785	3					
22	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	461895	4	13.92	13.27	13.27		
23	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	451960	4					

Para corregir esta observación primero se debe hacer una búsqueda de la historia clínica y saber en las semanas y fechas ha sido registrado el dato de hemoglobina y verificar si es un registro que corresponde a una fecha anterior.

No	Red	MicroRed	Establecimiento	Semana	Fecha	H.C.	Hemog.	Altitud
1	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	4	24/01/2010	12137	12	
2	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	8	23/02/2010	12137	12.5	
3	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	10	09/03/2010	12137	0	
4	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	14	06/04/2010	12137	12.5	

Para realizar la búsqueda, vamos al menú “Buscar Historias Clínicas”, ingresamos la historia clínica, seleccionamos el grupo (niño o gestante) y luego clic en el botón “Buscar” y así obtendremos los datos de semana y fecha de registro.

**Módulo de Control de Calidad de la Información del SIEN - 2009**

Control Niños Control Gestantes **Buscar Historias Clínicas**

Gestantes con datos de HEMOGLOBINA REPETIDA Registros encontrados: 504

No	Red	MicroRed	Establecimiento	H.C.	Consultas	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
1	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	109	3					0	11.9
2	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	11316	3		11		11.7	0	11.7
3	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	11360	3			0	11.3	0	11.3
4	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	12137	3	12	12.5	0	12.5		

**Busqueda de Historias Clínicas - Gestantes**

Número de Historia Clínica: 12137  Niños  Gestantes  Registros encontrados: 4

No	Red	MicroRed	Establecimiento	Semana	Fecha	H.C.	Hemog	Altud
1	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	4	24/01/2010	12137	12	
2	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	8	23/02/2010	12137	12.5	
3	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	10	09/03/2010	12137	0	
4	ILO	MICRO RED ILO	C.S. ALTO ILO	14	06/04/2010	12137	12.5	

N° Registros de Gestantes con hemoglobina repetida: 100  
N° Registros de Gestantes con hemoglobina: 100

Una vez ubicados los datos de semana y fecha de registro, buscamos en el aplicativo del SIEN y eliminamos el dato de hemoglobina o hematocrito que no corresponda a la fecha registrada.

**Ficha de Ingreso de las Mujeres Gestantes**

Edición

DIRECCION DE SALUD: MOQUEGUA LA INFORMACION CORRESPONDE AL: SEMANA: 14  
 RED: ILO DESDE: 04/04/2010 HASTA: 10/04/2010  
 MICRORED: MICRO RED ILO FECHA REGISTRO: 06/04/2010  
 ESTABLECIMIENTO: C.S. ALTO ILO

Historia Clínica: 12137 Nuevo en el Mes: N Edad: 20 En años Edad de Gestación: 40 En Semanas!  
 Peso: 86 kg. Talla: 152 cm. Peso Pre Gestacional: 70 Kg. Tipo Embarazo (S/M/I): S

EXAMEN DE SANGRE: PROVINCIA: ILO AL TITULO (msnm): LOCALIDAD:  
 HEMOGLOBINA: 12.5 HEMATOCRITO:   
 Nro Pacientes: 5

**Eliminar Hemoglobina o hematocrito no correspondiente a la fecha**

Historia Clínica	Condicion	Edad	Edad Gestaci...	Peso	Talla	Hemoglobina	Hematocrito
44187	N	34	33	67.8	155	9.7	
43737	N	18	32	54.8	153	12.3	
43606	N	28	32	58.5	148		
11316	N	16	22	59	162	11.7	
12137	N	20	40	86	152	12.5	

OBSERVACIONES: RESPONSABLE DEL REGISTRO: FECHA ENTREGA: 17/03/2010  
 RECCIONADO POR:

### 8. DATOS EXCLUIDOS

Este reporte muestra una lista de las historias clínicas de **niños o gestantes** por establecimientos, los cuales son excluidos para evaluación nutricional **En el caso de gestantes el reporte es sólo informativo ya que muestra las gestantes que NO están dentro de las 13-39 semanas de gestación.**

Este reporte tiene un indicador de evaluación **SOLO** para niños que consiste en el porcentaje de exclusión sólo para el indicador Talla/Edad (Desnutrición Crónica) con respecto al total de registro de niños en el mes.

No	Red	MicroRed	Establecimiento	Sem.	Fecha	H.C.	Sexo	Edad	Peso	Talla	Exclusión
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	03-Ene-10	466076	M	0.2	1.95	43	P/T
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	03-Ene-10	466078	M	0.2	2.95	48	P/T
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	03-Ene-10	466080	F	0.2	2.45	46	P/T
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	446999	M	2.04	9.95	765	T/E P/T
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	466656	M	0.66	2.95	47.5	P/T
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	466094	F	0.16	2.9	46	P/T
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	466137	F	0.16	2.5	47	P/T
8	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	466142	F	0.13	3.1	46.5	P/T
9	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	466143	M	0.13	3	48	P/T
10	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	466145	F	0.13	3.5	47.5	P/T
11	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	466151	F	0.1	2.9	47	P/T
12	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	1	04-Ene-10	466153	F	0.1	3.15	47.5	P/T
13	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	3	23-Ene-10	442877	F	18.04	8	7	T/E
14	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	3	23-Ene-10	467085	M	0.16	2	48	P/T
15	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	25-Ene-10	437329	M	22.08	10	8	T/E
16	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	25-Ene-10	467095	M	0.16	3	11	T/E P/T
17	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	25-Ene-10	467097	F	0.16	3	48	P/T
18	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	25-Ene-10	467107	M	0.13	2	48	P/T
19	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	25-Ene-10	467110	M	0.13	3	48	P/T
20	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	25-Ene-10	467243	F	0.1	2	48	P/T
21	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	25-Ene-10	466702	F	0.43	2	46	P/T
22	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	26-Ene-10	467106	M	0.16	2	48	P/T
23	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	27-Ene-10	453394	M	10.05	10	7	T/E
24	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	27-Ene-10	467102	F	0.23	2	47	P/T
25	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE P...	4	27-Ene-10	467249	M	0.13	2	47	P/T

Para corregir esta observación se debe revisar los datos antropométricos del niño y una vez corregido, registrar los valores correctos.

Revisar la antropometría del niño

Historia Clínica	Condicion	Sexo	Fecha Nacim...	Edad	Peso	Talla	Provincia
446874	N	M	02-Nov-08	14.06	10.1	78	CORONEL PORTI...
446999	N	M	02-Nov-09	2.04	9.95	765	CORONEL PORTI...

### 9. REDONDEO DE DATOS

Este reporte muestra una lista de establecimientos por mes, con la cantidad de pesos y tallas registradas, cantidad de pesos y tallas redondeadas así como su porcentaje respectivo (%).

N.	Red	MicroRed	Establecimiento	Mes	Tot Pesos	Redon..	%	Tot Tallas	Redon..	%
1	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	C.S. R. NUEVO SAN JUAN	01-Ene	27	5	18.5	27	26	96.3
2	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	HOSPITAL REGIONAL DE PUCALLPA	01-Ene	836	315	37.89	836	623	74.52
3	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. NUEVO BAGAZAN	01-Ene	40	3	7.5	40	40	100.0
4	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. 7 DE JUNIO	01-Ene	646	106	16.4	646	305	47.2
5	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. BELLAVISTA	01-Ene	182	43	23.6	182	144	79.1
6	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. CHANCAY	01-Ene	14	8	57.1	14	14	100.0
7	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. EXITO	01-Ene	17	0	0.0	17	4	23.5
8	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. JUAN VELASCO ALVARADO	01-Ene	10	4	40.0	10	10	100.0
9	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. MANANTAY	01-Ene	234	49	20.9	234	172	73.5
10	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. PUCALLPILLO	01-Ene	66	9	13.6	66	20	30.3
11	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STA CARMELA MASHANGAY	01-Ene	20	2	10.0	20	4	20.0
12	CORONEL PORTILLO	SAN FERNANDO	P.S. STO. DOMINGO MASHANGAY	01-Ene	27	2	7.4	27	12	44.4

Registros encontrados: 12

Para análisis de los porcentajes se debe tener en cuenta la cantidad de datos registrados

Exportar a Excel Salir

Este tipo de corrección se realiza progresivamente realizando el control de calidad con las opciones anteriores y no dejando datos de pesos y tallas inexactos, generalmente estos datos deben tener decimales (gramos y milímetros)

En este caso es muy importante incidir en que los establecimientos de salud generadores de datos, tomen las medidas antropométricas exactas; sin dejar de registrar los decimales en peso y talla en cada toma.

Tener en cuenta que es imposible que todas las medidas antropométricas (100% de pesos y/o 100% tallas) en un establecimiento sean exactas sin considerar decimales; generalmente siempre las medidas de tallas son con milímetros y las de peso son con gramos, son pocos los casos donde los pesos y tallas son exactas sin decimales.

El personal estandarizado a nivel nacional admite hasta un 15% de redondeo de datos en la medición de la talla. Para peso se asume el mismo valor

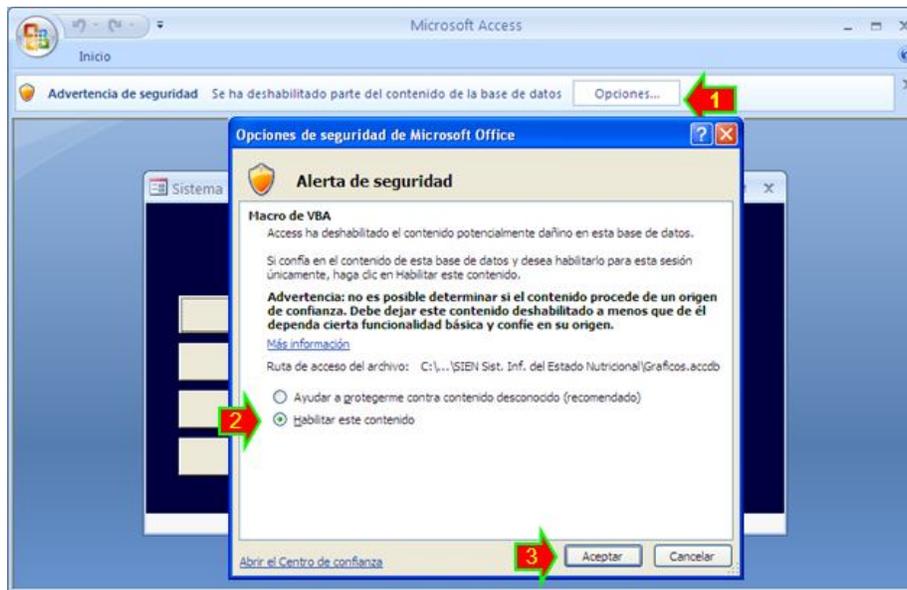
El redondeo de datos se puede dar en algunos casos por la configuración regional incorrecta en el sistema operativo para el uso del aplicativo del SIEN. Debiéndose usar el punto como separador decimal

## MONITOREO DE INFORMACION

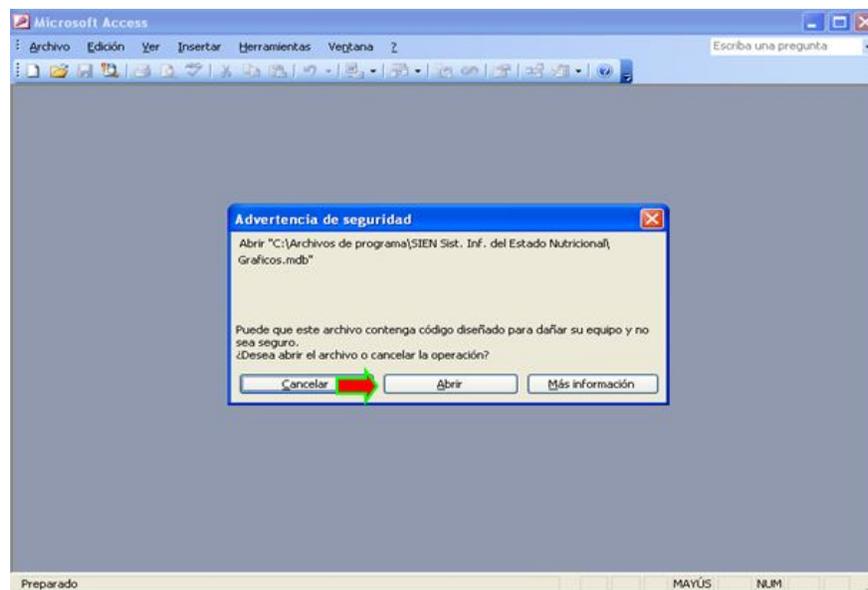
Para la utilización del aplicativo es imprescindible que la PC tenga instalado el Microsoft Access

Al ejecutar el utilitario de Monitoreo de información mostrará un mensaje dependiendo del Office que se tenga instalado en la PC.

Si tenemos instalado el Office 2007, en el botón “**Opciones**”, debemos hacer clic en “**habilitar este contenido**” y “**Aceptar**”.

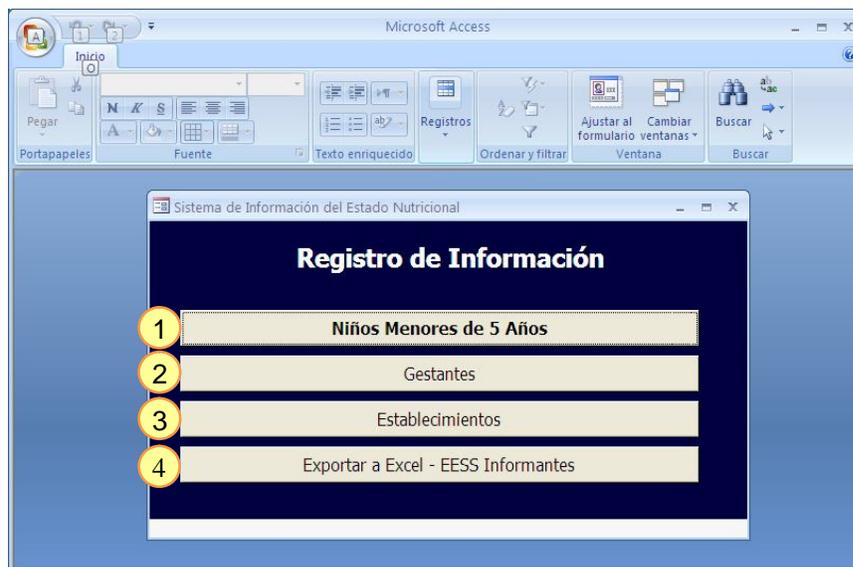


Si tenemos instalado el Office 2003, debemos hacer clic en “**Abrir**”.



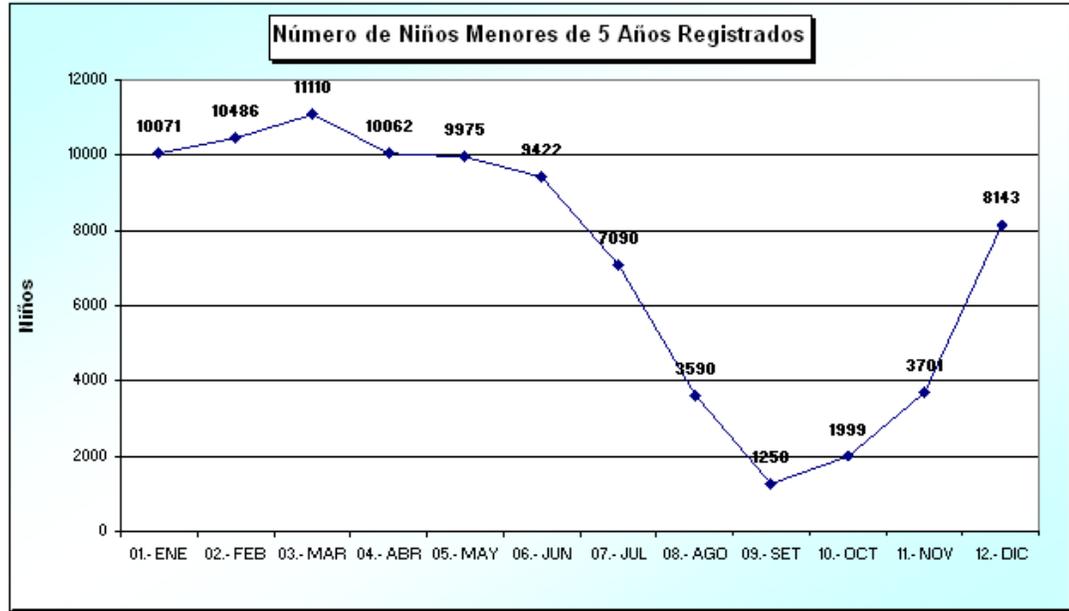
El utilitario muestra cuatro opciones en las cuales se puede monitorizar:

1. Número de niños registrados por mes y porcentaje de exclusión por cada indicador nutricional (Crónica, Aguda y global)
2. Número de gestantes registradas por mes y porcentaje de exclusión por cada indicador nutricional (Estado Nutricional y Anemia)
3. Número de establecimientos y redes informantes por mes y porcentaje de exclusión por cada indicador nutricional
4. Número formatos registrados por establecimiento y por semana epidemiológica para niños y gestantes.



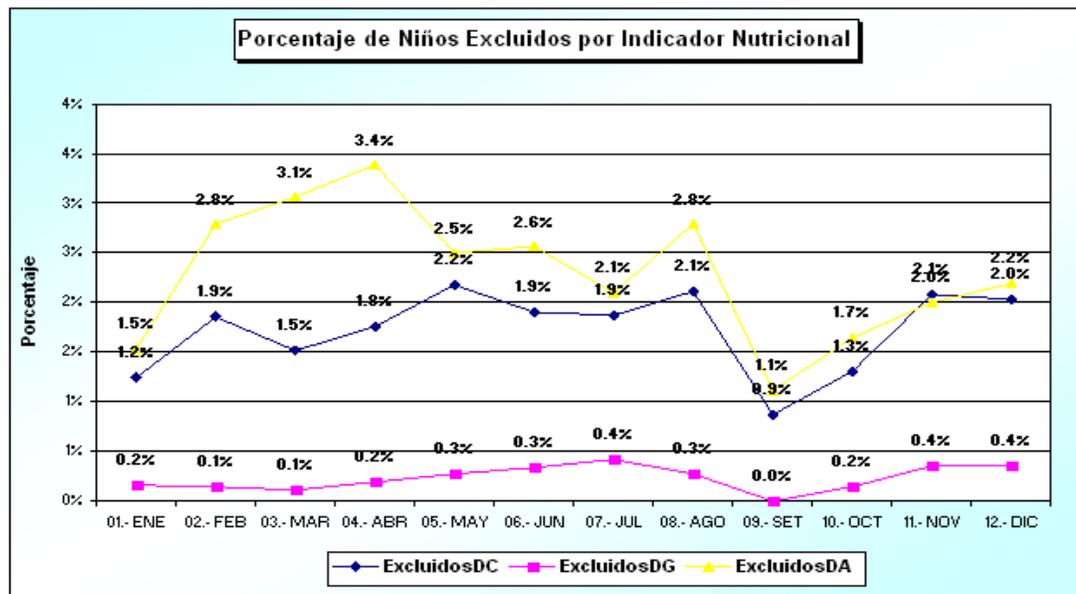
### REGISTRO DE NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS

Aquí se muestra la cantidad de niños registrados por mes durante el periodo de consulta (este caso es de enero a diciembre)



### EXCLUSION EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS

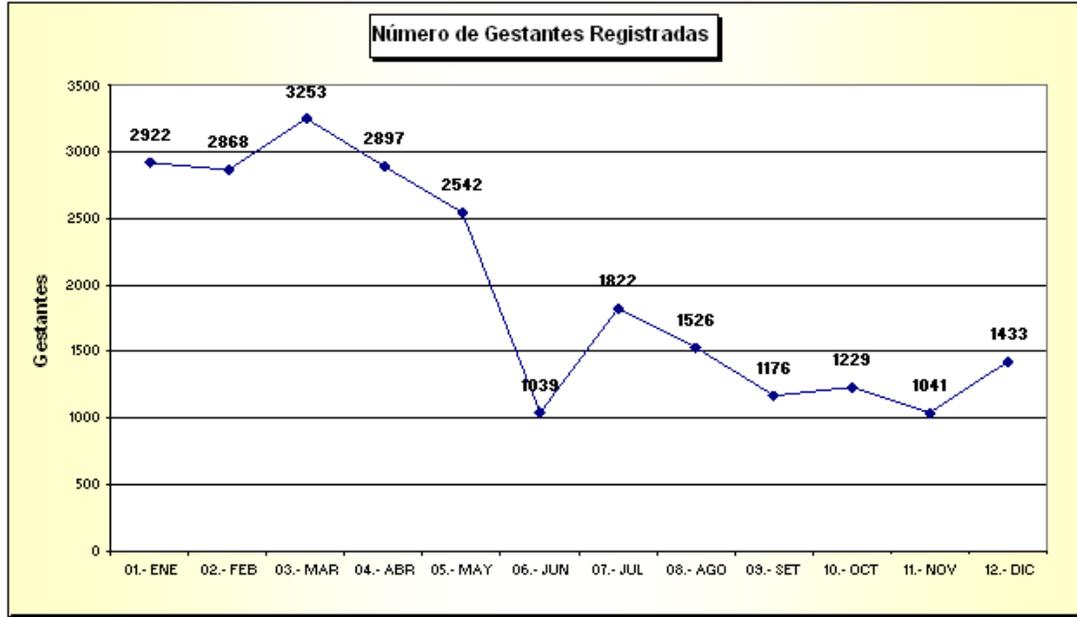
Aquí podemos ver el porcentaje de exclusión para cada indicador nutricional (crónica, aguda y global) en cada mes, este indicador generalmente se ha mantenido por debajo del 5% desde los inicios del SIEN.



- ExcluidosDC: Corresponde a los niños que no tienen relación lógica entre los datos Talla-Edad o Talla-Edad-Pes
- ExcluidosDG: Corresponde a los niños que no tienen relación lógica entre los datos Peso-Eda
- ExcluidosDA: Corresponde a los niños que no tienen relación lógica entre los datos Peso-Talla o Peso-Talla-Eda

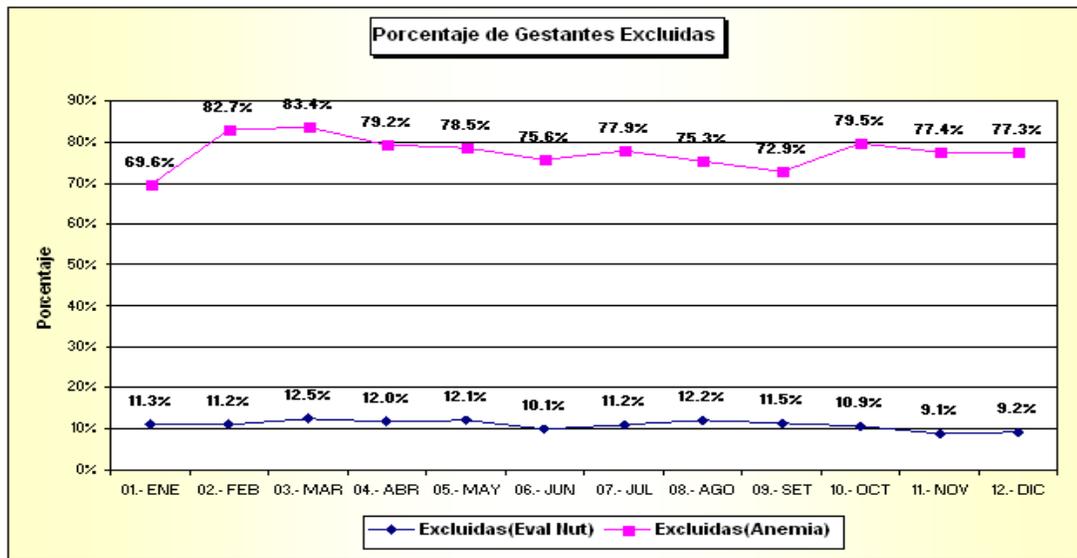
### REGISTRO DE GESTANTES

Aquí se muestra la cantidad de gestantes registradas por mes durante el periodo de consulta (este caso es de enero a diciembre)



### EXCLUSION EN GESTANTES

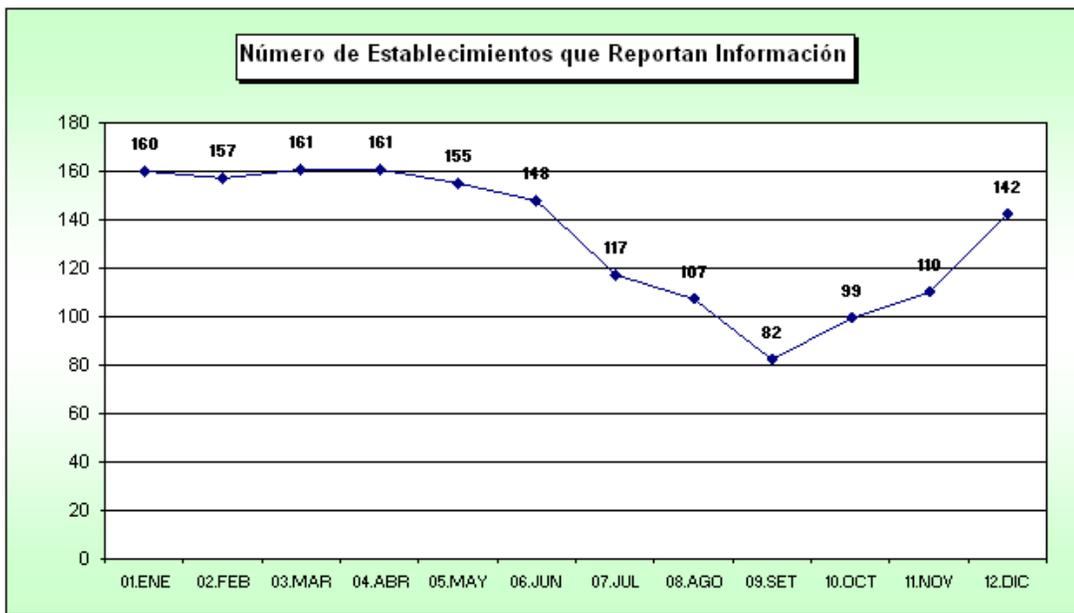
Aquí podemos ver el porcentaje de exclusión para cada indicador nutricional (estado nutricional y anemia) en cada mes, este indicador generalmente se ha mantenido por debajo del 12% para el estado nutricional y para anemia siempre fue alto desde los inicios del SIEN.



■ Excluidas(Eval Nut): Corresponde a las gestantes que tienen menos de 13 o más de 39 semanas de gestación  
 ■ Excluidas(Anemia): Corresponde a las gestantes que no tienen dato de hemoglobina o hematocrito

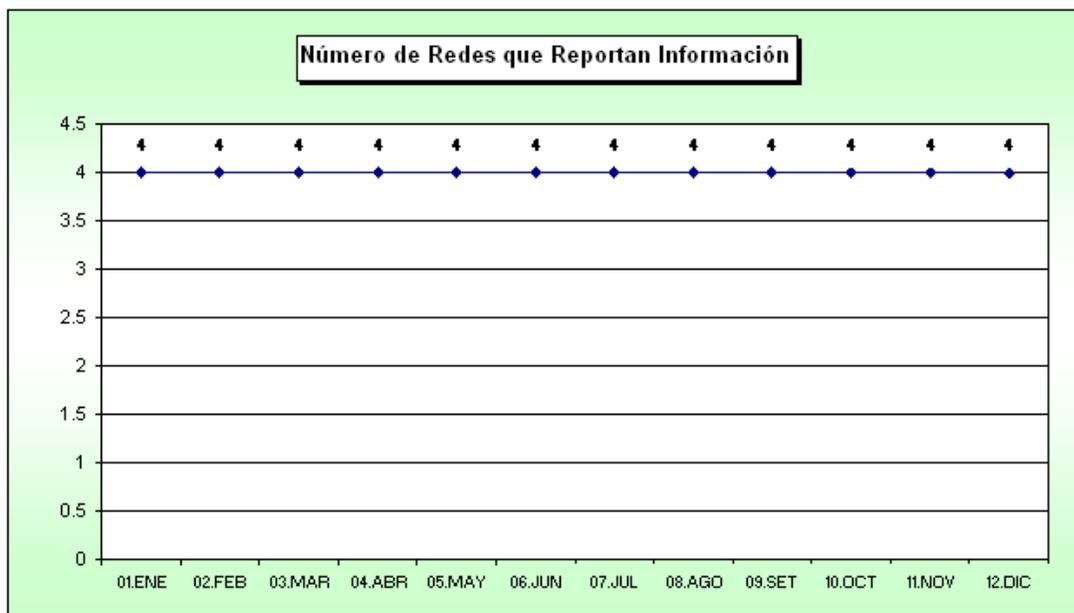
### REGISTRO DE ESTABLECIMIENTOS

Aquí se muestra la cantidad de ESTABLECIMIENTOS informantes por mes durante el periodo de consulta (este caso es de enero a diciembre)



### REGISTRO DE REDES

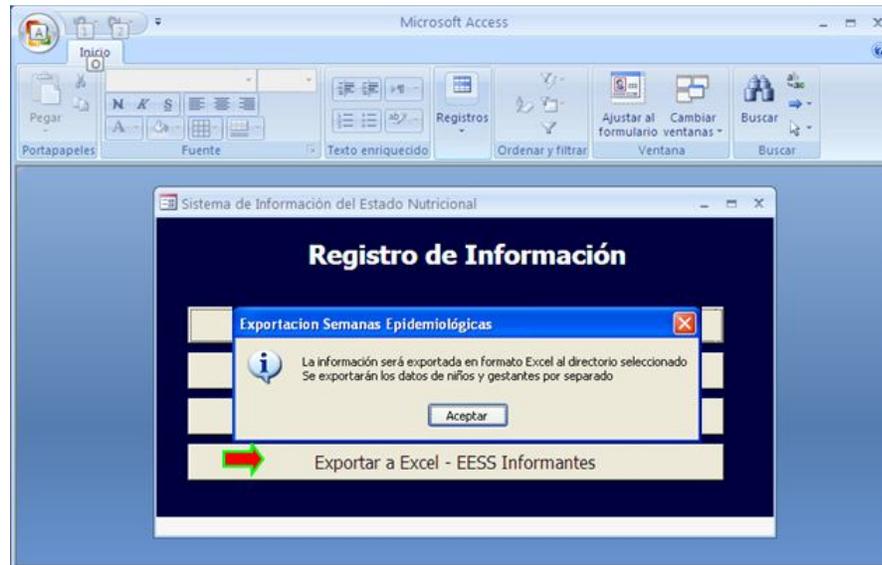
Aquí se muestra la cantidad de REDES informantes por mes durante el periodo de consulta (este caso es de enero a diciembre)



## ESTABLECIMIENTOS INFORMANTES POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA

Esta opción nos permite obtener un reporte de establecimientos por semana epidemiológica y la cantidad de formatos que reportan en las mismas

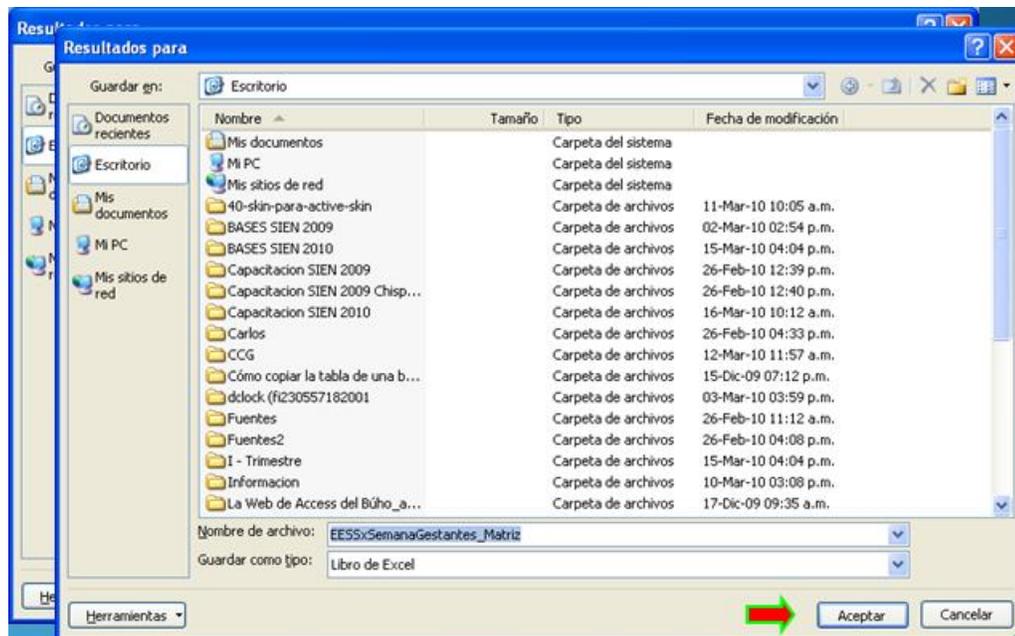
Para ello debemos seleccionar la carpeta destino donde se guardaran los archivos de niños y gestantes para luego poder consultarlos



Los nombres de los archivos resultantes serán:

EESSxSemanaNiños\_Matriz (archivo de niños)

EESSxSemanaGestantes\_Matriz (archivo de gestantes)





El archivo nos mostrará una matriz con información de RED, MICRORED, ESTABLECIMIENTO, número de formatos, EESS que no reportan información y la cantidad de formatos registrados por semana epidemiológica.

Tanto para niños como para gestantes la información mostrada será la misma.

EESSxSemanaNiños_Matriz - Microsoft Excel					Semanas Epidemiológicas															
EESS que no reportan información					Formatos	S	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1	RED	MRED	Ubigeo	EESS	Formatos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	CORONEL	IPARIA	250103312	P.S. SANTA ROSA DE SHARARA	83	7	2	5	2	5	4	3	4	5					5	5
59	CORONEL	IPARIA	250103313	P.S. GALILEA	131	5	6	4	6	6	6	4	3	6	6	7	3	4	5	7
60	CORONEL	IPARIA	250103314	P.S. SANTA ROSA DE SHESHEA	21	1				2	1		4					1	2	
61	CORONEL	IPARIA	250103315	P.S. PUERTO NUEVO.	59	1	1	1	1	1				3	5	3		4	3	
62	CORONEL	MASISEA	250104201	C.S. MASISEA	220	6	6	5	5	5	7	7	6	6	7	6	6	6	6	6
63	CORONEL	MASISEA	250104301	P.S. STA ROSA DE DINAMARCA	51	4	5	2					4	4	1	2	2	1	1	
64	CORONEL	MASISEA	250104302	P.S. STA ROSA DE MASISEA	172	3	4	1	7	7	4	4	6	5	6	5	6	5	7	
65	CORONEL	MASISEA	250104309	P.S. PUERTO ALEGRE	89	7	2		2	5	4			3	2	2	1	4	3	
66	CORONEL	NUEVE DE	250105321	P.S. DOS DE MAYO	0															
67	CORONEL	NUEVE DE	250107306	P.S. LAS MERCEDES	195	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	5	6
68	CORONEL	NUEVE DE	250107311	P.S. NUEVA MAGDALENA	108					6	5	5	6	7	6	6	6	3	6	
69	CORONEL	NUEVE DE	250107312	P.S. LA FLORIDA	99															5
70	CORONEL	NUEVE DE	250107335	P.S. NUEVO BOLOGNESI.	4															
71	CORONEL	NUEVE DE	250107338	P.S. FRATERNIDAD	136					3	6	6	6	5	4	5	4	2	5	
72	CORONEL	PURUS	250401201	C.S. PURUS.	129	1	1	1	3	3			5	5	4	5	4	5	6	
73	CORONEL	PURUS	250401301	P.S. BALTA	56	1							4	6	4	2	4	3	5	
74	CORONEL	PURUS	250401302	P.S. PALESTINA	35	1			1	4	3		3	4	4	1				
75	CORONEL	PURUS	250401303	P.S. GASTA BALA	6	1	1							1					1	
76	CORONEL	SAN FERNANDO	250101101	HOSPITAL REGIONAL DE	98	7	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	6
77	CORONEL	SAN FERNANDO	250101317	P.S. SANTA SOFIA	28	1			1	3							1	3	2	
78	CORONEL	SAN FERNANDO	250101318	C.S. R. TACSHITEA	152	8	4	4	4	7	6	5	5	4	3	5	6	6	5	5