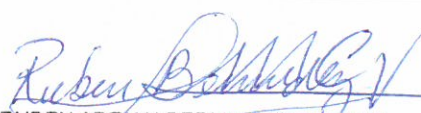


CONTENIDO GENERAL DEL INFORME

Volumen	Componente	Contenido
s/n	General	Resumen Ejecutivo
1	Componente 1	Actualización del Estudio Hidrológico, Planteamiento y Análisis de Alternativas, Geología y Geotecnia
2	Componente 1	Actualización y Complementación de los Estudios de Ingeniería Presa Pomacocha
3	Componente 1	Actualización y Complementación de los Estudios de Ingeniería Obras de Captación y Conducción.
4	Componente 1	Actualización y Complementación de los Estudios de Ingeniería Túnel Trasandino
5	Componente 1	Evaluación Ambiental, Arqueológica y Social de las Obras y Plan de Saneamiento Físico-Legal
6	Componente 2	Planteamiento y Análisis de Alternativas y Desarrollo del Estudio de Ingeniería
7	Componente 2	Geotecnia y Memoria de Calculo Estructural
8	Componente 2	Evaluación Ambiental, Arqueológica y Social de las Obras y Plan de Saneamiento Físico Legal
9	Componente 3	Diseño a Nivel de Factibilidad del Estudio de Ingeniería
10	Componente 3	Diseño a Nivel de Factibilidad del Estudio de Ingeniería - Equipamiento Electromecánico
11	Componente 3	Caminos de Acceso, Geología
12	Componente 3	Geología y Geotecnia Túneles
13	Componente 3	Memoria de Calculo Estructural
14	Componente 3	Evaluación Ambiental, Arqueológica y Social
15	Componente 3	Plan de Saneamiento Físico Legal
16	Componente 4	Inventario y Diagnóstico de la PTAP HUACHIPA I y el Ramal Norte (1 de 3)
17	Componente 4	Inventario y Diagnóstico de la PTAP HUACHIPA I y el Ramal Norte (2 de 3)
18	Componente 4	Inventario y Diagnóstico de la PTAP HUACHIPA I y el Ramal Norte (3 de 3)
19	General	Costos de Inversión y Operación (1 de 2)
20	General	Costos de Inversión y Operación (2 de 2)
21	General	Sustento Metrados
22	General	Cotizaciones


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima



**ACTUALIZACIÓN Y COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS
TÉCNICOS DEL PROYECTO “OBRAS DE CABECERA Y
CONDUCCIÓN PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE
PARA LIMA”**

**COMPONENTE 4
INVENTARIO DETALLADO**

**BOCATOMA, HUACHIPA I, RAMAL NORTE Y
RESERVORIOS DE COMPENSACIÓN**



RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 26073
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTA MOTORIZADA CANAL DE LIMPIA

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS
EQUIPO - TAG: CL-90-01

MARCA CEMPROTECH

MODELO
N° SERIE
MOTOR - TAG: MCD-90-01

MARCA WEG

MODELO R67DT90S4

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO FIGURA EN CAMPO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES


COMPUERTA MOTORIZADA CANAL DE LIMPIA CL-90-01

OBSERVACIONES

 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION
 FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS MANUAL CAMARA DE SENSORES AGUAS ARRIBA

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

EQUIPO - TAG:	CCL-90-01	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	CEMPROTECH	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MANUAL CCL-90-01

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

CLIENTE:
PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4
EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTA RADIAL CANAL DE CAPTACION

AREA: 90 BOCATOMA

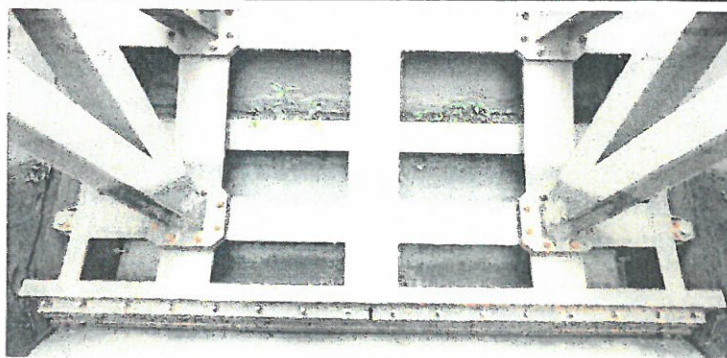
FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

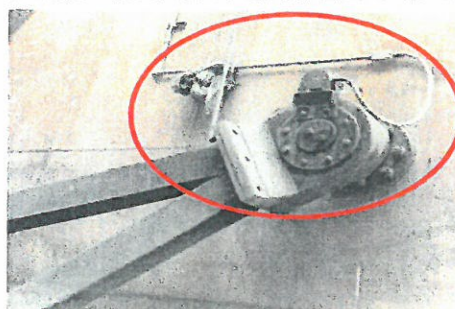
EQUIPO - TAG:	CR-90-04B	1.4 Pintura	CON OBSERVACIONES
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CON OBSERVACIONES
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Cilindros Hidráulicos Compuerta	02, CONFORME
INSPECCION INICIAL		1.8. Clapeta	NO APLICA
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Cilindros Hidráulicos Clapeta	NO APLICA
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Sensores Posición	CONFORME
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Botonera de campo	CONFORME

IMÁGENES


COMPUERTA RADIAL , BRAZOS DE IZAJE Y CILINDROS HIDRAULICOS



COMPUERTA RADIAL, PRESENCIA DE OXIDO



SENSOR DE POSICION

OBSERVACIONES

FALTA LIMPEZA DE LA COMPUERTA Y DEL TABLERO DE MANDO LOCAL.
SE OBSERVA RASTROS DE ÓXIDO EN COMPUERTA, PERNOS Y TUERCAS.
NO PRESENTA TARJETAS DE LUBRICACION
LA BOTONERA DE MANDO LOCAL DEBE INDICAR LOS BOTONES DE CADA COMPUERTA

 Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chlrinos
Ing. David Valenzuela Chlrinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Teilo Gonzales
Ing. María Alejandra Teilo Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTA RADIAL ALIVIADERO

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

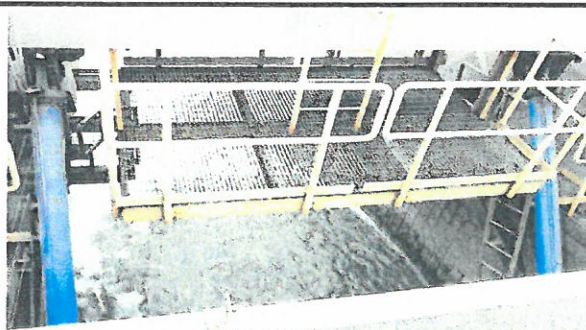
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CR-90-01A	1.4 Pintura	CONFORME
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Cilindros Hidráulicos Compuerta	02, CONFORME
INSPECCION INICIAL		1.8 Clapeta	CONFORME
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Cilindros Hidráulicos Clapeta	02, CONFORME
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Sensores Posición	CONFORME
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Botonera de campo	CONFORME

IMÁGENES



TAG



CILINDROS HIDRAULICOS



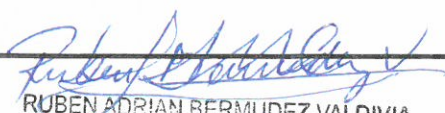
CLAPETA



BOTONERA DE MANDO LOCAL

OBSERVACIONES

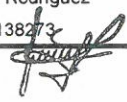
FALTA LIMPEZA DE LA COMPUERTA Y DEL TABLERO DE MANDO LOCAL.
NO PRESENTA TARJETAS DE LUBRICACION


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
ING. ELECTRICISTA ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291
CIP: 40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP: 52291

Ing. César Rodríguez
CIP: 138273


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTA RADIAL ALIVIADERO

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

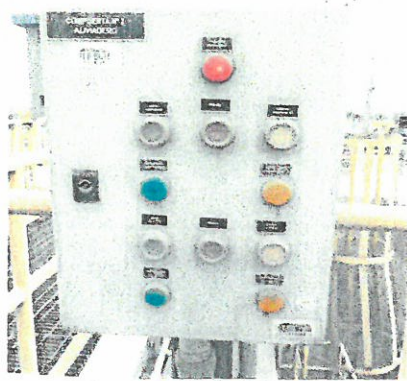
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CR-90-01B	1.4 Pintura	CONFORME
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Cilindros Hidráulicos Compuerta	02, CON OBSERVACIONES
INSPECCION INICIAL		1.8. Clapeta	CONFORME
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Cilindros Hidráulicos Clapeta	02, CONFORME
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Sensores Posición	CONFORME
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Botonera de campo	CONFORME

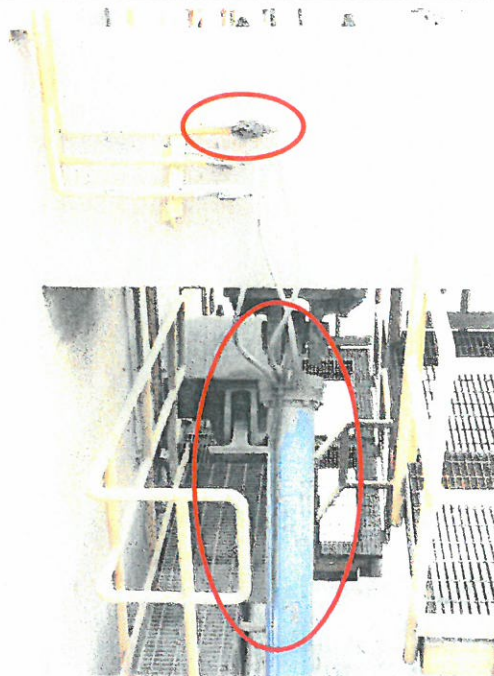
IMÁGENES



TAG



BOTONERA DE MANDO LOCAL



CILINDRO HIDRAULICO

OBSERVACIONES

FALTA LIMPEZA DE LA COMPUERTA Y DEL TABLERO DE MANDO LOCAL.
NO PRESENTA TARJETAS DE LUBRICACION.
SE OBSERVA QUE HUBO FUGAS PUNTUALES DE ACEITE EN VALVULA Y CILINDRO HIDRAULICO.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTA RADIAL ALIVIADERO

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CR-90-01C	1.4 Pintura	CONFORME
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Cilindros Hidráulicos Compuerta	02, CONFORME
INSPECCION INICIAL		1.8. Clapeta	CONFORME
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Cilindros Hidráulicos Clapeta	02, CONFORME
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Sensores Posición	CONFORME
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Botonera de campo	CONFORME

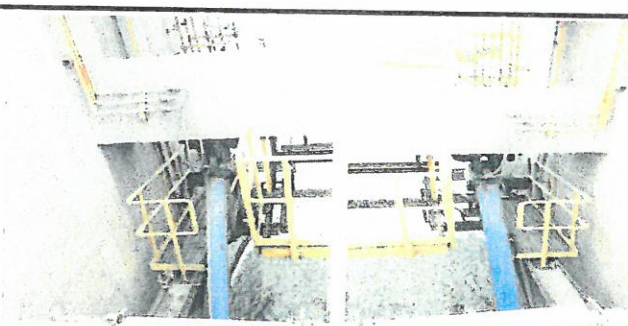
IMÁGENES



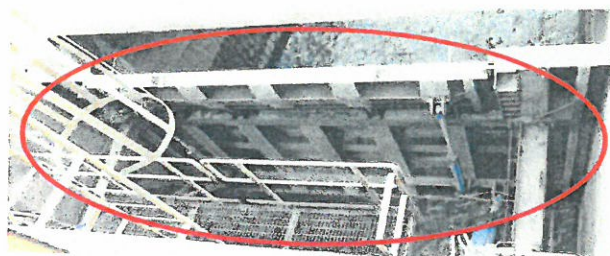
TAG



BOTONERA DE MANDO LOCAL



CILINDROS HIDRAULICOS COMPUERTA



CLAPETA

OBSERVACIONES

FALTA LIMPEZA DE LA COMPUERTA Y DEL TABLERO DE MANDO LOCAL.
NO PRESENTA TARJETAS DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTA RADIAL CANAL LIMPIA

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

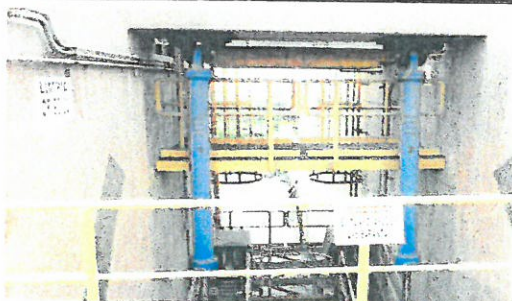
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CR-90-02	1.4 Pintura	CONFORME
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Cilindros Hidráulicos Compuerta	02, CONFORME
		1.8. Clapeta	CONFORME
		1.9 Cilindros Hidráulicos Clapeta	01, CONFORME
		1.10 Sensores Posición	CONFORME
		1.11 Botonera de campo	CONFORME

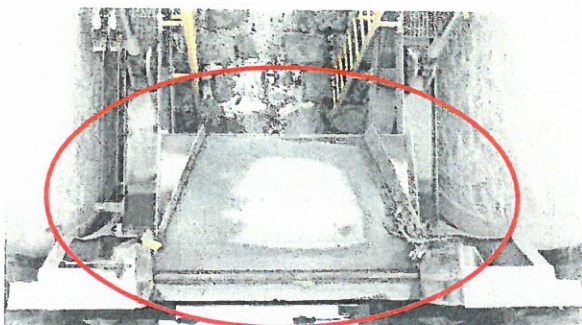
INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Cilindros Hidráulicos Clapeta	01, CONFORME
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Sensores Posición	CONFORME
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Botonera de campo	CONFORME

IMÁGENES



CILINDROS HIDRAULICOS COMPUERTA



CLAPETA - ABIERTA



BOTONERA DE MANDO LOCAL

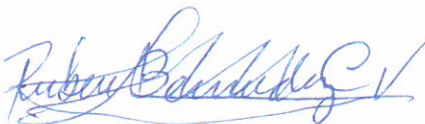
OBSERVACIONES

FALTA LIMPEZA DE LA COMPUERTA Y DEL TABLERO DE MANDO LOCAL.
NO PRESENTA TARJETAS DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTA RADIAL CANAL DESRIPIADOR

AREA: 90 BOCATOMA

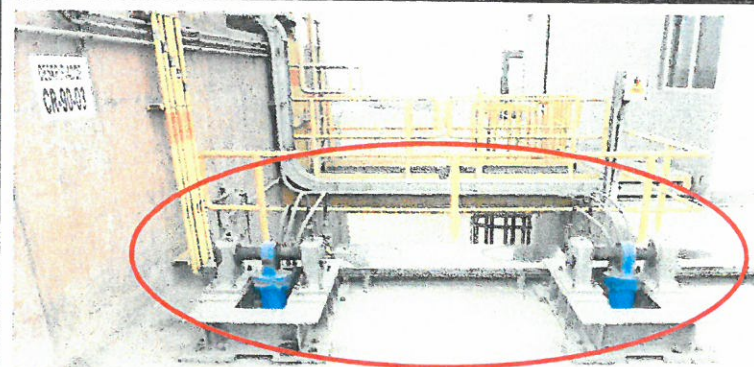
FECHA:

17/06/2014

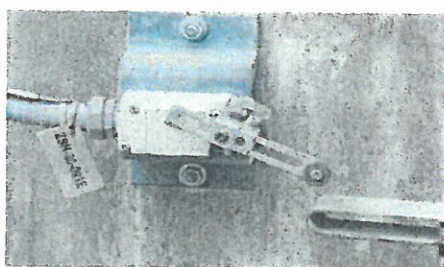
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CR-90-03	1.4 Pintura	CONFORME
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Cilindros Hidráulicos Compuerta	02, CONFORME
INSPECCION INICIAL		1.8 Clapeta	NO APLICA
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Cilindros Hidráulicos Clapeta	NO APLICA
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Sensores Posición	CONFORME
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Botonera de campo	CONFORME

IMÁGENES



CR-90-03, SOPORTES DE PISTONES HIDRAULICOS



SENSOR LIMITE DE CARRERA



COMPUERTA RADIAL, BRAZOS DE IZAJE Y CILINDROS HIDRAULICOS

OBSERVACIONES

FALTA LIMPEZA DE LA COMPUERTA Y DEL TABLERO DE MANDO LOCAL.
NO PRESENTA TARJETAS DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTA RADIAL CANAL DE CAPTACION

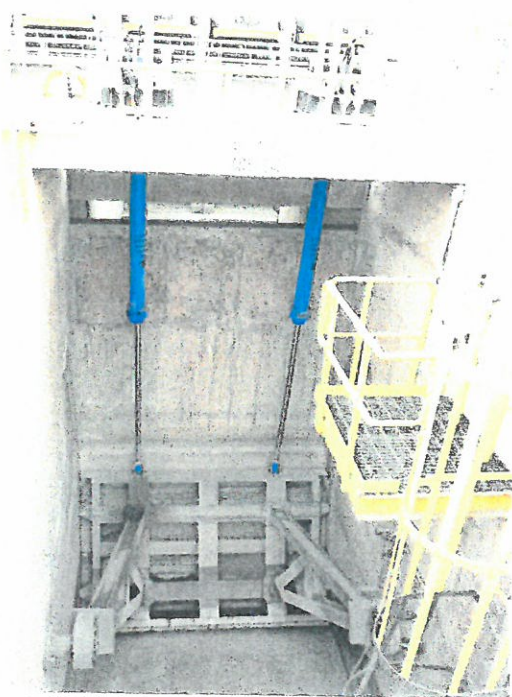
AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

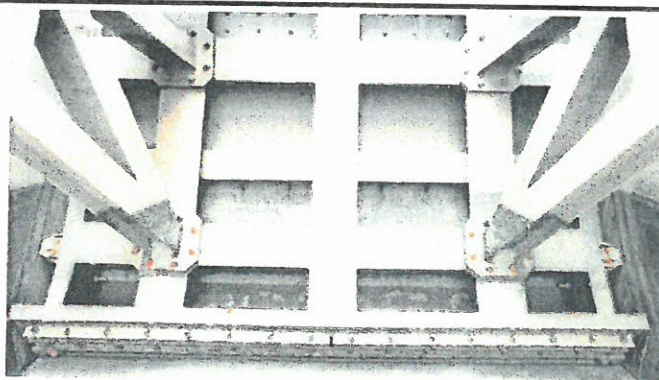
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CR-90-04A	1.4 Pintura	CON OBSERVACIONES
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CON OBSERVACIONES
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Cilindros Hidráulicos Compuerta	02, CON OBSERVACIONES
INSPECCION INICIAL		1.8 Clapeta	NO APLICA
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Cilindros Hidráulicos Clapeta	NO APLICA
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Sensores Posición	CONFORME
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Botonera de campo	CONFORME

IMÁGENES



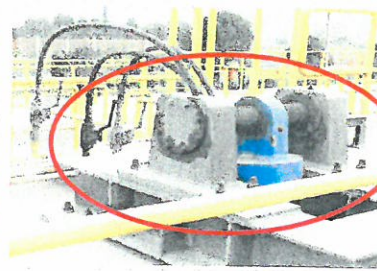
COMPUERTA RADIAL , BRAZOS DE IZAJE Y CILINDROS HIDRAULICOS



COMPUERTA RADIAL, PRESENCIA DE OXIDO



BOTONERA DE MANDO



VALVULA LINEA OLEOHIDRAULICA

OBSERVACIONES

FALTA LIMPEZA DE LA COMPUERTA Y DEL TABLERO DE MANDO LOCAL.
SE OBSERVA RASTROS DE ÓXIDO EN COMPUERTA, PERNOS Y TUERCAS.
NO PRESENTA TARJETAS DE LUBRICACION
SE OBSERVA QUE HUBO FUGA DE ACEITE EN VALVULA DE LINEA OLEOHIDRAULICA "F".
LA BOTONERA DE MANDO LOCAL DEBE INDICAR LOS BOTONES DE CADA COMPUERTA

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: FAJA TRANSPORTADORA

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	FT-90-01	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MARCA	CEMPROTECH	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MOTOR:	M-FT-90-01	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MARCA	SEW EURODRIVE	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
MODELO	FH97/GDRS112M4	1.5 Pintura	CON OBSERVACIONES
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



FAJA TRANSPORTADORA FT-90-01



PRESENCIA DE OXIDO



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

SE OBSERVA FALTA DE LIMPIEZA Y PRESENCIA DE OXIDO EN CUERPO DE MOTORES, ASI COMO EN LA ESTRUCTURA Y COMPONENTES DE LA FAJA TRANSPORTADORA.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Ing. María Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

SEÑOR DE NIVEL

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	LE/LIT-90-01 B	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
		1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR-TRANSMISOR DE NIVEL LIT -90-01
B

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Teilo Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE ORP

AREA:

90 - BOCATOMA

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG:

AE/AIT - 90-001

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR-TRANSMISOR DE ORP AE/AIT -90-001

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE TURBIEDAD

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	AE/AIT-90-002	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
		1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR-TRANSMISOR DEL SENSOR DE TURBIEDAD AIT-90-002

OBSERVACIONES

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 48064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

SENSOR DE NIVEL

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	LE/LIT-90-01 A	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
		1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR-TRANSMISOR DE NIVEL LIT-90-01 A

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodriguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SISTEMA LIMPIARREJAS

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

LR-90-01F

MARCA

CEMPROTECH

1.4 Pintura

CON OBSERVACIONES

1.5 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

1.6 Tarjeta de Lubricación

NO FIGURA EN CAMPO

1.7 Rejas

CONFORME

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

APAGADO

1.8 Motor de Rejas

CON OBSERVACIONES

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

APAGADO

1.9 Sistema de Peines

CONFORME

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.10 Tornillo sin Fin

CON OBSERVACIONES

1.11 Motor Tornillo sin fin

CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



SISTEMA LIMPIARREJAS LR-90-01F

OBSERVACIONES

SE OBSERVA FALTA DE LIMPIEZA Y PRESENCIA DE OXIDADO EN CUERPO DE MOTORES DE REJAS Y DE TORNILLO SIN FIN, ASI COMO EN LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA LIMPIARREJAS.

Ing. Esteban Jimenez

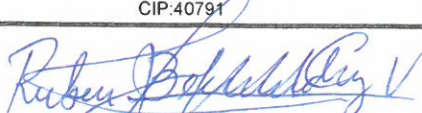
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SISTEMA LIMPIARREJAS

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	LR-90-01A	1.4 Pintura	CON OBSERVACIONES
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Rejas	CONFORME
INSPECCION INICIAL		1.8 Motor de Rejas	CON OBSERVACIONES
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Sistema de Peines	CONFORME
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Tornillo sin Fin	TH-90-01A, CON OBSERVACIONES
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Motor Tornillo sin fin	CON OBSERVACIONES

IMÁGENES


SISTEMA LIMPIARREJAS LR-90-01A

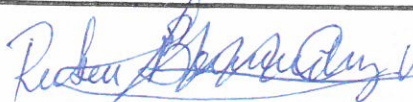
OBSERVACIONES

SE OBSERVA FALTA DE LIMPIEZA Y PRESENCIA DE OXIDIDO EN CARCASA DE MOTORES, ASI COMO EN LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA LIMPIARREJAS.

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SISTEMA LIMPIARREJAS

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

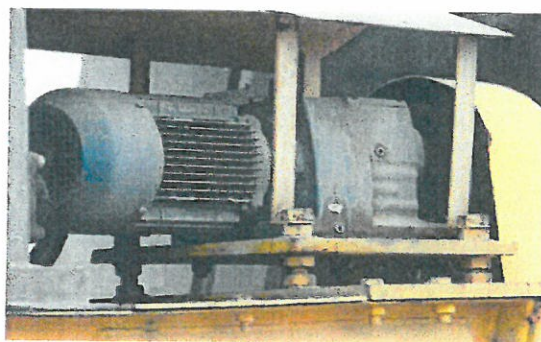
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	LR-90-01B	1.4 Pintura	CON OBSERVACIONES
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Rejas	CONFORME
INSPECCION INICIAL		1.8 Motor de Rejas	CON OBSERVACIONES
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Sistema de Peines	CONFORME
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Tornillo sin Fin	TH-90-01B, CON OBSERVACIONES
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Motor Tornillo sin fin	CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



SISTEMA LIMPIARREJAS LR-90-01B



PRESENCIA DE OXIDO EN CARCASA DE MOTOR, EN TUERCAS Y EN SOPORTE

OBSERVACIONES

SE OBSERVA FALTA DE LIMPIEZA Y PRESENCIA DE OXIDADO EN CUERPO DE MOTORES DE REJAS Y DE TORNILLO SIN FIN, ASI COMO EN LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA LIMPIARREJAS.

Ing. Esteban Jimenez
CIP: 40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP: 52291

Ing. César Rodríguez
CIP: 138273

Ruben Bermudez V
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SISTEMA LIMPIARREJAS

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

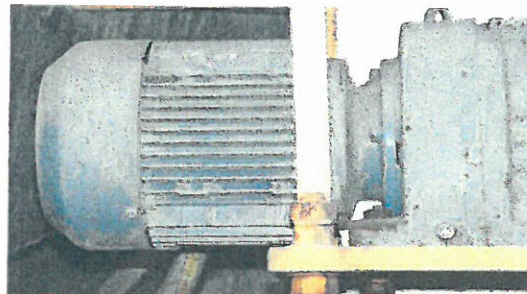
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	LR-90-01C	1.4 Pintura	CON OBSERVACIONES
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CON OBSERVACIONES
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Rejas	CONFORME
INSPECCION INICIAL		1.8 Motor de Rejas	CON OBSERVACIONES
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Sistema de Peines	CONFORME
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Tornillo sin Fin	TH-90-01C, CON OBSERVACIONES
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Motor Tornillo sin fin	CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



SISTEMA LIMPIARREJAS LR-90-01C



PRESENCIA DE OXIDO EN CARCASA DE MOTOR Y EN TUERCAS DEL SOPORTE

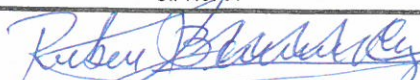
OBSERVACIONES

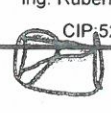
SE OBSERVA FALTA DE LIMPIEZA Y PRESENCIA DE OXIDO EN CUERPO DE MOTORES DE REJAS Y DE TORNILLO SIN FIN, ASI COMO EN LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA LIMPIARREJAS.

Ing. Esteban Jimenez
CIP: 40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP: 52291

Ing. César Rodríguez
CIP: 138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Teilo Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SISTEMA LIMPIARREJAS

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

LR-90-01D

MARCA

CEMPROTECH

1.4 Pintura

CON OBSERVACIONES

1.5 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

1.6 Tarjeta de Lubricación

NO FIGURA EN CAMPO

1.7 Rejas

CONFORME

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

APAGADO

1.8 Motor de Rejas

CON OBSERVACIONES

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

APAGADO

1.9 Sistema de Peines

CONFORME

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.10 Tornillo sin Fin

CON OBSERVACIONES

1.11 Motor Tornillo sin fin

CON OBSERVACIONES

IMÁGENES


SISTEMA LIMPIARREJAS LR-90-01D



PRESENCIA DE OXIDO EN CARCASA DE MOTOR Y EN TUERCAS DEL SOPORTE

OBSERVACIONES

SE OBSERVA FALTA DE LIMPIEZA Y PRESENCIA DE OXIDADO EN CUERPO DE MOTORES DE REJAS Y DE TORNILLO SIN FIN, ASI COMO EN LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA LIMPIARREJAS.

Ing. Esteban Jimenez

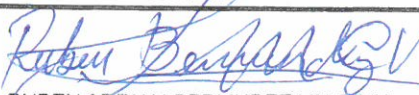
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138773


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SISTEMA LIMPIARREJAS

AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	LR-90-01E	1.4 Pintura	CON OBSERVACIONES
MARCA	CEMPROTECH	1.5 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
		1.6 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.7 Rejas	CONFORME
INSPECCION INICIAL		1.8 Motor de Rejas	CON OBSERVACIONES
1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO	1.9 Sistema de Peines	CONFORME
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO	1.10 Tornillo sin Fin	CON OBSERVACIONES
1.3 TAG de Identificación	CONFORME	1.11 Motor Tornillo sin fin	CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



SISTEMA LIMPIARREJAS LR-90-01E

OBSERVACIONES

SE OBSERVA FALTA DE LIMPIEZA Y PRESENCIA DE OXIDADO EN CUERPO DE MOTORES DE REJAS Y DE TORNILLO SIN FIN, ASI COMO EN LA ESTRUCTURA DEL SISTEMA LIMPIARREJAS.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIAS EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: UNIDAD OLEOHIDRAULICA

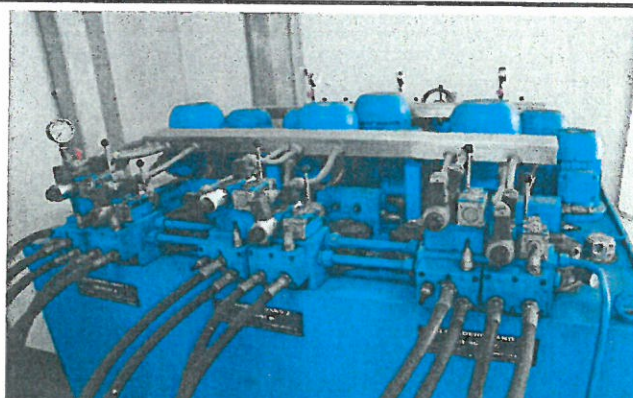
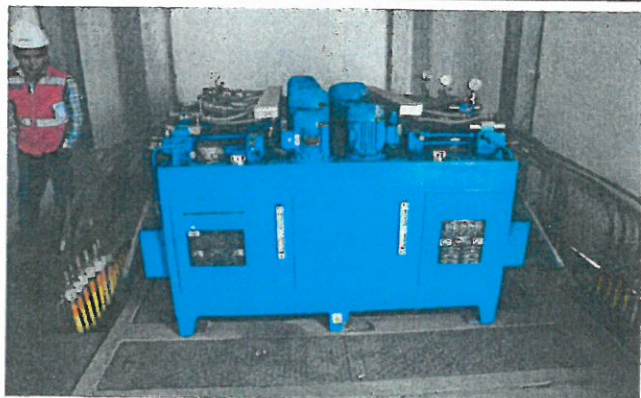
AREA: 90 BOCATOMA

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG:	UBH	INSPECCION INICIAL	
MARCA	FLUIDTEK	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
		1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
		1.3 TAG de Identificación	NO TIENE TAG
		1.4 Tarjeta de Lubricación	
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



UNIDAD OLEOHIDRAULICA

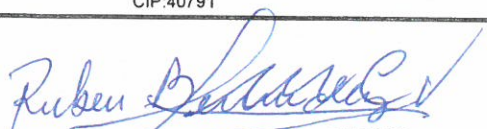
OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
LA UNIDAD NO TIENE TAG, PERO SI SUS COMPONENTES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBÉN ADRIÁN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MOTORIZADAS (BYPASS)

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

EQUIPO - TAG:	CM-10-01B	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
MARCA	ORBINOX/AUMA	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	COMP.C.CC062000X1800	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° SERIE	4409ma46303	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
ACTUADOR - TAG:	MCM-10-01B	1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	AUMA	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SA14.1-F14		

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS (BYPASS) CM-10-01 B

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION
FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA

Ing. Esteban Jimenez

CIP: 40791

ROBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA

INGENIERO ELECTRONICO

Reg. CIP N° 52291

Ing. Ruben Bermudez

CIP: 52291

Ing. César Rodríguez

CIP: 138273

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MOTORIZADAS (BYPASS)

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

EQUIPO - TAG:	CM-10-01A	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
MARCA	ORBINOX/AUMA	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	COMP.C.CC062000X1800	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° SERIE	4409ma46305	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
ACTUADOR - TAG:	MCM-10-01A	1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	AUMA	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SA14.1-F14		

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS (BYPASS) CM-10-01 A

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION
FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA

Ing. Esteban Jimenez

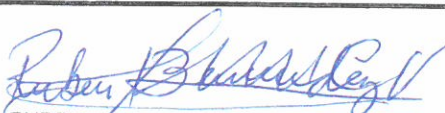
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MANUALES

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-10-01H	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	CC06 BIDI IINP 304 H/A 11 00x1800	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° SERIE	OS-206599-008	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	NO CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTA MANUAL CP-10-01 H



PRESENCIA DE OXIDO

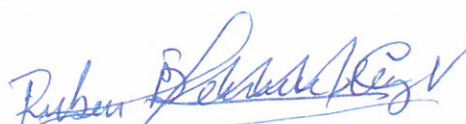
OBSERVACIONES

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO.
MEJORAR LA FIJACION DE COMPUERTA PLANA.
PINTURA EN MAL ESTADO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Teilo Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MANUALES

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-10-01A	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	CC06 BIDI IINP 304 H/A 11 00x1800	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° SERIE	0S-206599-009	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	NO CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTA MANUAL CP-10-01 A



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN EL EJE DE LA VOLANTE.
MEJORAR FIJACION DE LA COMPUERTA PLANA.
PINTURA EN MAL ESTADO

Ing. Esteban Jimenez

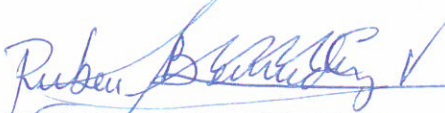
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MANUALES

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-10-01B	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	CC06 BIDI IINP 304 H/A 11 00x1800	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° SERIE	0S-206599-007	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	NO CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTA MANUAL CP-10-01 B



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

SE OBSERVA RESTOS DE OXIDO EN EL EJE DE LA VOLANTE.
 MEJORAR LA FIJACION DE LA COMPUERTA PLANA.
 PINTURA EN MAL ESTADO

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Teilo Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MANUALES

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-10-01C	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	CC06 BIDI IINP 304 H/A 11 00x1800	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° SERIE	0S-206599-007	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	NO CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTA MANUAL CP-10-01 C



PRESENCIA OXIDO

OBSERVACIONES

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO.
MEJORAR LA FIJACION DE COMPUERTA PLANA.
PINTURA EN MAL ESTADO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

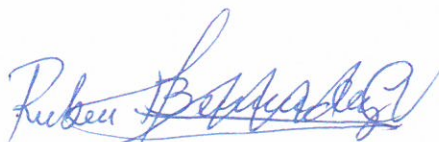
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MANUALES

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

CP-10-01D

1.1 Encendido/Apagado - Local

NO APLICA

MARCA

ORBINOX

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

NO APLICA

MODELO

CC06 BIDI IINP 304 H/A 11 00x1800

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

N° SERIE

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO HAY EN CAMPO

1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

NO CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTA MANUAL CP-10-01 D



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO.
MEJORAR LA FIJACION DE COMPUERTA PLANA.
PINTURA EN MAL ESTADO.
NO PRESENTA TARIETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

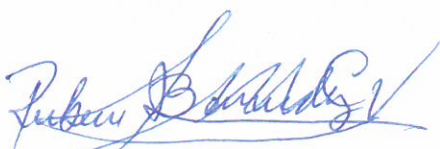
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MANUALES

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

CP-10-01E

1.1 Encendido/Apagado - Local

NO APLICA

MARCA

ORBINOX

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

NO APLICA

MODELO

CC06 BIDI IINP 304 H/A 11 00x1800

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

N° SERIE

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO HAY EN CAMPO

1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

NO CONFORME

IMÁGENES


COMPUERTA MANUAL CP-10-01 E



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO.
 MEJORAR LA FIJACION DE COMPUERTA PLANA.
 PINTURA EN MAL ESTADO.
 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MANUALES

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-10-01F	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	CC06 BIDI IINP 304 H/A 11 00x1800	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° SERIE		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	NO CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTA MANUAL CP-10-01 F



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO.
 MEJORAR LA FIJACION DE COMPUERTA PLANA.
 PINTURA EN MAL ESTADO.
 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

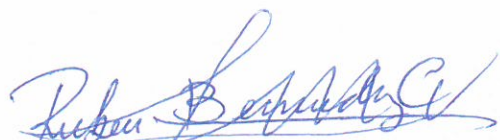
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MANUALES

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG:

CP-10-01G

INSPECCION INICIAL

MARCA

ORBINOX

1.1 Encendido/Apagado - Local

NO APLICA

MODELO

CC06 BIDI IINP 304 H/A 11 00x1800

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

NO APLICA

N° SERIE

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO HAY EN CAMPO

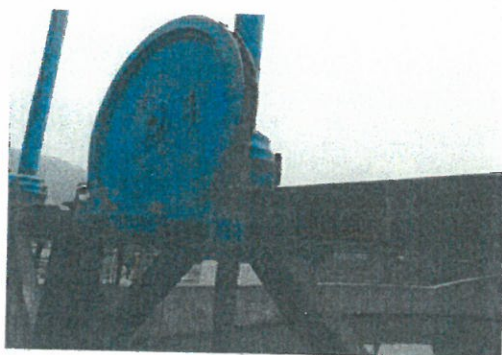
1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

NO CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTA MANUAL CP-10-01 G



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO.
MEJORAR LA FIJACION DE COMPUERTA PLANA.
PINTURA EN MAL ESTADO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

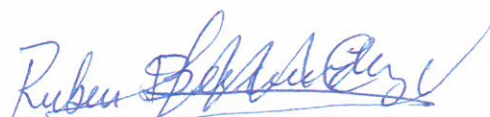
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

LLAVE DE FLUJO

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

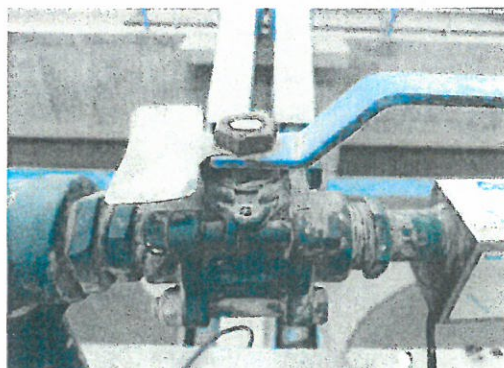
INSPECCION INICIAL

TAG:	FSL-10-001 G/H	1.1 Encendido/Apagado	NO APLICA
MARCA	CONTECH	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO	FS10804	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE A:	11030501	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
N° DE SERIE B:	11030502	1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



FSL-10-01 G/H



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

 LA TUERCA DE VALVULA PRESENTA OXIDO
 MEJORAR FIJACION DEL SOPORTE

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE CONDUCTIVIDAD

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

AE/AIT-10-001

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR -TRANSMISOR DEL SENSOR DE CONDUCTIVIDAD AIT-10-001

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

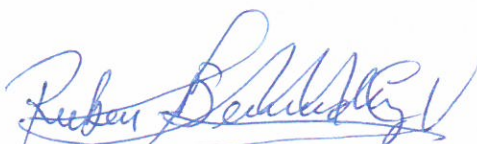
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273



RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima



Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE PH

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

AE/AIT-10-002

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



ANALIZADOR DE PH AIT-10-002

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE TURBIDEZ

AREA:

10 CANAL DE ENTRADA A PTAP

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

AE-AIT-10-003

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR -TRANSMISOR DEL SENSOR DE TURBIDEZ AIT-10-003

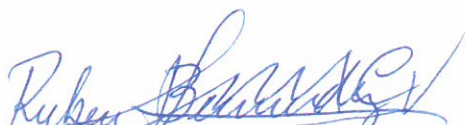
OBSERVACIONES

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN SOPORTE DE INDICADOR DE TURBIDEZ

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO EN ELECTRONICA
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR DE CAUDAL

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

FE/FIT-10-001 A

1.1 Encendido/Apagado

APAGADO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

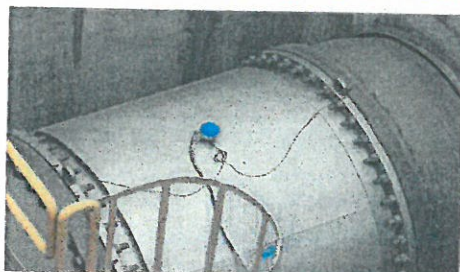
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR- TRANSMISOR DE CAUDAL FIT-10-001A

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello

Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR DE CAUDAL B

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

FE-FIT-10-001B

1.1 Encendido/Apagado

APAGADO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

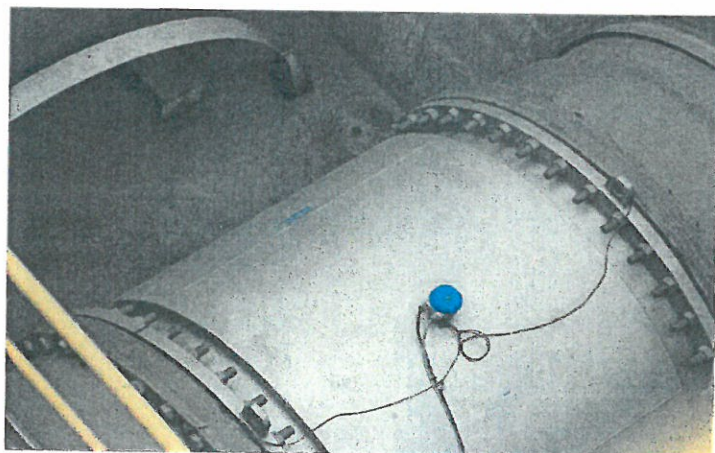
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE CAUDAL FE/FIT-10-001B

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273



RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima



Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR DE CAUDAL EN CANAL PARSHALL

AREA:

10 CANAL DE ENTRADA A PTAP

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

FE/FIT-10-002

1.1 Encendido/Apagado

APAGADO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

NO HAY EN CAMPO

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

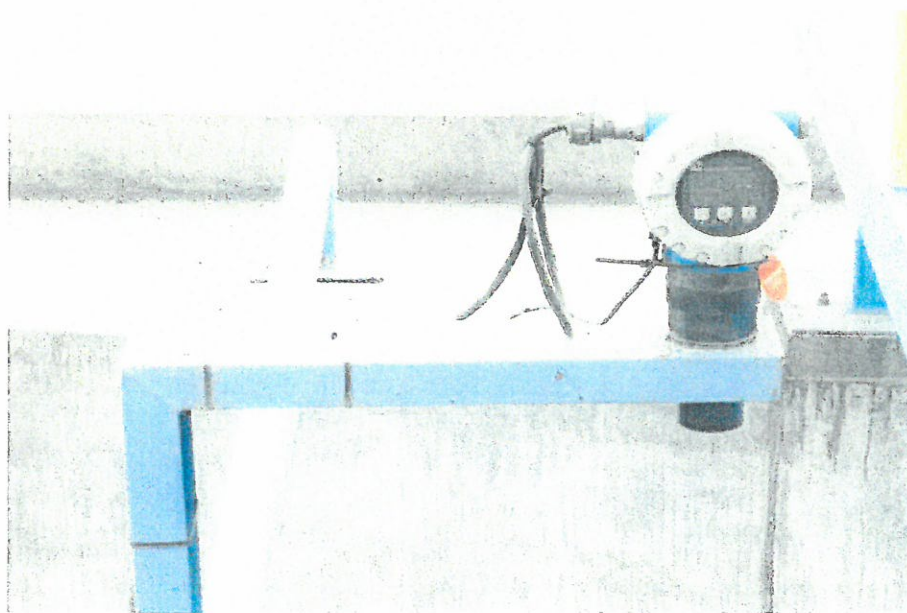
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR DE NIVEL EN CANAL PARSHALL PARA CONTROL DE CAUDAL

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TAG

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:1382730

RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

LLAVE DE FLUJO

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

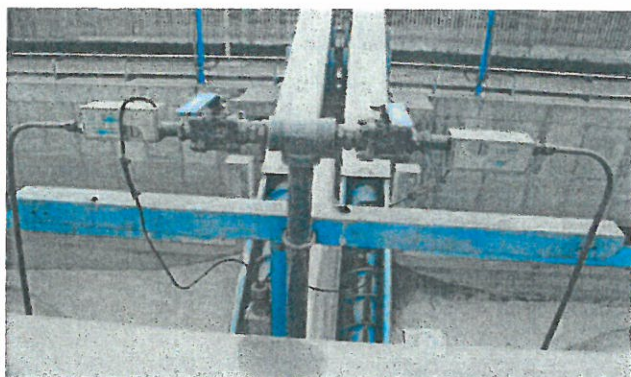
17/06/2014

DATOS TECNICOS

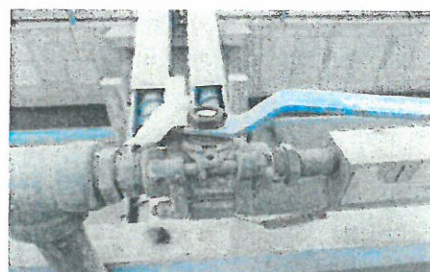
INSPECCION INICIAL

TAG:	FSL-10-001 A/B	1.1 Encendido/Apagado	NO APLICA
MARCA	CONTECH	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO	FS10798	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE A:	11030503	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
N° DE SERIE B:	11030504	1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



FSL-10-001 A/B



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

LA TUERCA DE VALVULA PRESENTA OXIDO
MEJORAR FIJACION DEL SOPORTE

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

LLAVE DE FLUJO

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

FSL-10-001 C/D

MARCA

CONTECH

MODELO

FS10801

N° DE SERIE A:

11030507

N° DE SERIE B:

11030508

1.1 Encendido/Apagado

NO APLICA

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

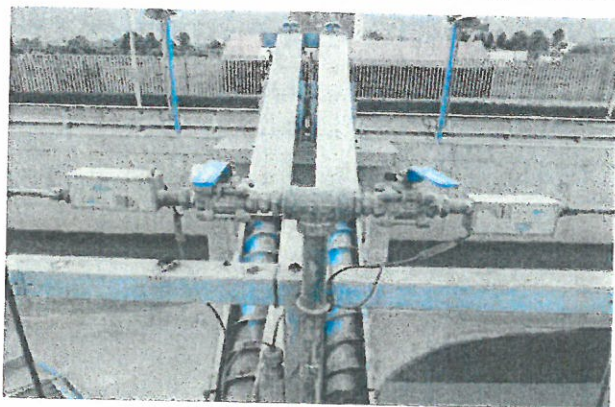
1.5 Pintura

NO CONFORME

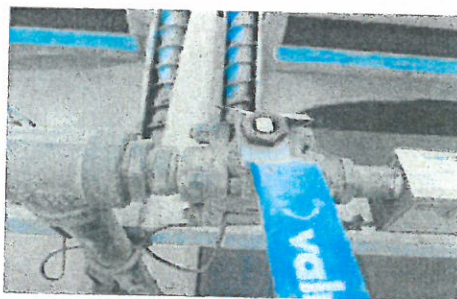
1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



FSL-10-01 C/D



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

LA TUERCA DE VALVULA PRESENTA OXIDO
MEJORAR FIJACION DEL SOPORTE

Ing. Esteban Jimenez

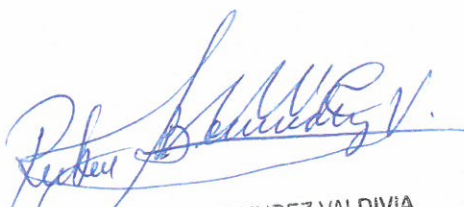
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

LLAVE DE FLUJO

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

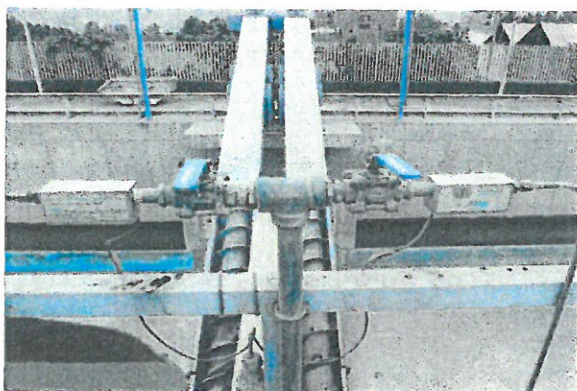
17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	FSL-10-001 E/F	1.1 Encendido/Apagado	NO APLICA
MARCA	CONTECH	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO	FS10802	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE A:	11030505	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
N° DE SERIE B:	11030506	1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



FSL-10-001 E/F



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

LA TUERCA DE VALVULA PRESENTA OXIDO
MEJORAR FIJACION DEL SOPORTE

Ing. Esteban Jimenez

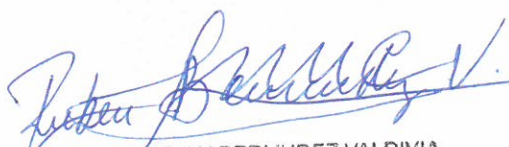
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MANOMETRO

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

PI-10-001

1.1 Encendido/Apagado

NO APLICA

1.2 Comunicación

NO APLICA

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

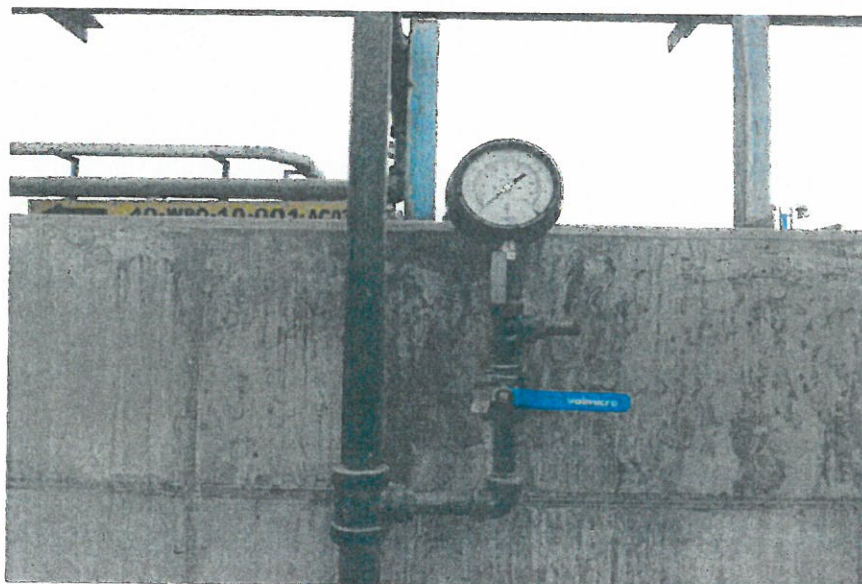
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



MANOMETRO PI-10-001

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

WE/WIT-10-001H

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

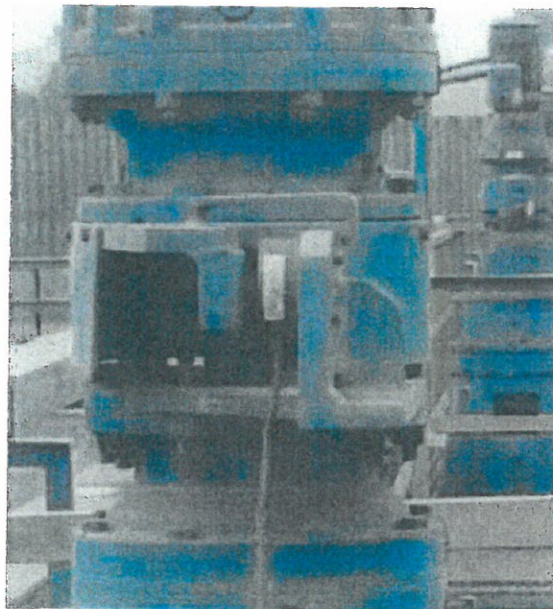
1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE TORQUE WE/WIT 10-001H

OBSERVACIONES

VARIACION INTERMITENTE DE LA MEDICIÓN EN EL INDICADOR DE L SENSOR DE TORQUE WIT-10-001H.
MAL ESTADO DE LA PINTURA.
PRESENCIA DE OXIDO.

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	WE/WIT-10-001A	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
		1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



SENSOR WE-10-001A



INDICADOR-TRANSMISOR WIT-10-001A

OBSERVACIONES

PINTURA PRESENTA MAL ESTADO
PRESENCIA DE OXIDO EN SOPORTE DE TRANSMISOR DE SEÑAL

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 30229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

WE/WIT-10-001B

1.1 Encendido/Apagado

1.2 Comunicación

1.3 TAG de Identificación

NO HAY EN CAMPO

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

1.6 Fijación / Base / Soportes

CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



RASPADOR DE ARENA



FALTA DEL SENSOR DE



FALTA DEL INDICADOR-
TRANSMISOR DE TORQUE WIT-
10-001B

OBSERVACIONES

NO SE ENCONTRARON EL SENSOR NI EL INDICADOR-TRANSMISOR DE TORQUE WE/WIT-10-001B
MAL ESTADO DE PINTURA DEL SOPORTE, CON PRESENCIA DE OXIDO

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 48064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

WE/WIT-10-001C

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

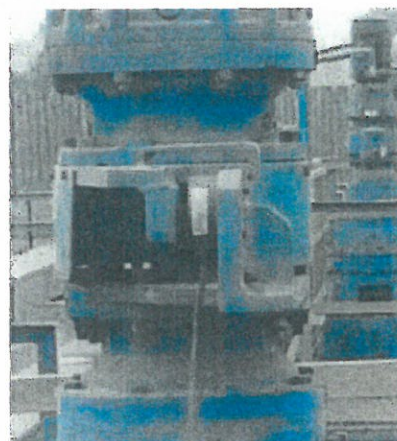
IMÁGENES



RASPADOR DE ARENA



INDICADOR-TRANSMISOR
WIT-10-001C



SENSOR WE-10-001C

OBSERVACIONES

MANTENIMIENTO DE PINTURA EN MAL ESTADO

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

WE/WIT-10-001D

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE TORQUE WE/WIT-10-001D

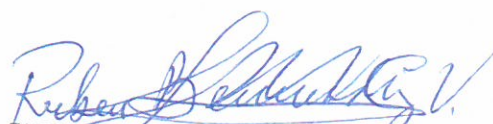
OBSERVACIONES

 MAL ESTADO DE LA PINTURA.
 PRESENCIA DE OXIDO

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

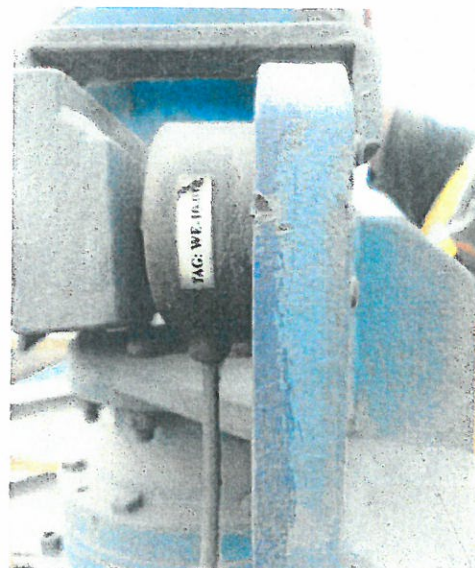
17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	WE/WIT-10-001E		
		1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
		1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE TORQUE WE/WIT-10-001E

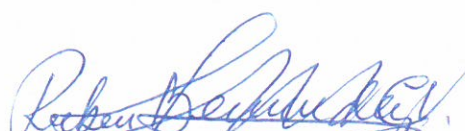
OBSERVACIONES

TRANSMISOR DE TORQUE WE/WIT-10-001E
MAL ESTADO DE PINTURA Y PRESENCIA DE OXIDO

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

WE/WIT-10-001F

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

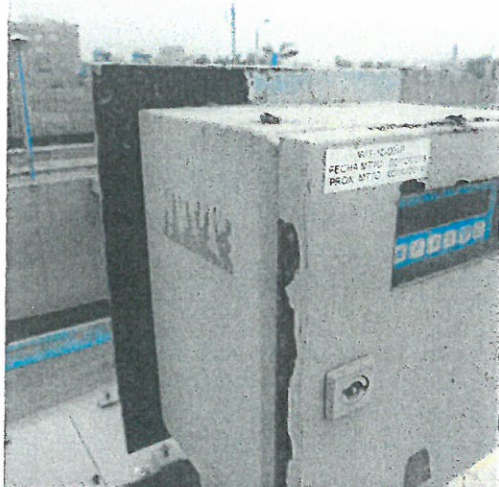
1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR DE TORQUE WE/WIT -10-001F

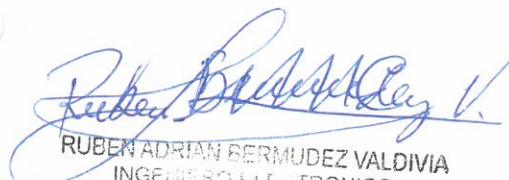
OBSERVACIONES

 PRESENCIA DE OXIDO EN EL SOPORTE.
 PINTURA EN MAL ESTADO

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 48064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG:

WE/WIT-10-001G

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CON OBSERVACIONES

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE TORQUE WE/WIT 10-001G

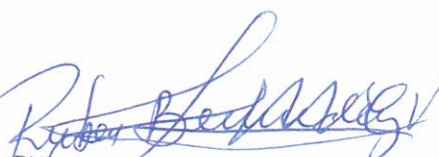
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

RASPADOR DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL

TAG:	RA-10-01H	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRA-10-01H	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG/11176200	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	20H019	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
REDUCTOR		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	BREVINI	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SL4003		

IMÁGENES

 PINTURA EN MAL ESTADO.
 PRESENCIA DE OXIDO.

OBSERVACIONES

 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
 PINTURA EN MAL ESTADO.
 PRESENCIA DE OXIDO.
 FALTA LIMPEZA DEL EQUIPO

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

RASPADOR DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RA-10-01A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRA-10-01A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG/11176200	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	201988	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
REDUCTOR		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	BREVINI	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SL4003		

IMÁGENES



CORREGIR INSTALACION DE
INDICADOR DE NIVEL DE ACEITE



PRESENCIA DE OXIDO.
PINTURA EN MAL ESTADO.

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO.
CORREGIR POSICION DEL INDICADOR DE NIVEL DE ACEITE
FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 38229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

RASPADOR DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

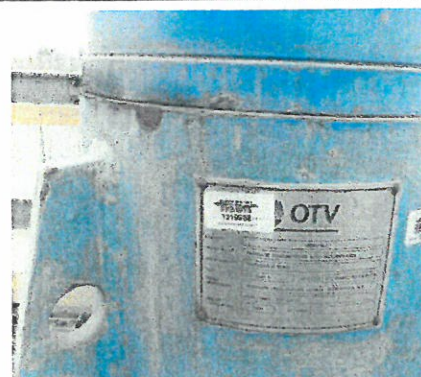
INSPECCION INICIAL

TAG:	RA-10-01B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRA-10-01B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG/11176200	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	20H013	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
REDUCTOR		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	BREVINI	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SL4003		

IMÁGENES



RASPADOR DE ARENA RA-10-01B



PRESENCIA DE OXIDO

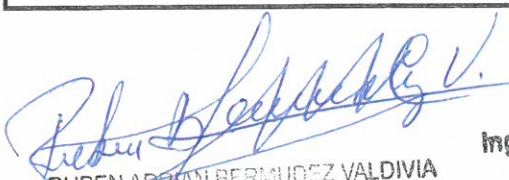
OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
 PINTURA EN MAL ESTADO.
 PRESENCIA DE OXIDO.
 FALTA LIMPEZA DEL EQUIPO.
 FALTA EN CAMPO EL SENSOR DE TORQUE Y SU INDICADOR-TRANSMISOR WE-WIT-10-001B

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 48064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

RASPADOR DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RA-10-01C	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRA-10-01C	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG/11176200	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	20H01H	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
REDUCTOR		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	BREVINI	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SL4003		

IMÁGENES



PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO



RASPADOR DE ARENA RA-10-01C

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO
FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello González
Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 45064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

RASPADOR DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RA-10-01D	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRA-10-01D	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG/11176200	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	20H015	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
REDUCTOR		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	BREVINI	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SL4003		

IMÁGENES



PRESENCIA DE OXIDO EN RASPADOR DE ARENA



DETERIORO EN LA PINTURA Y FALTA DE LIMPIEZA DEL EQUIPO

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Telio Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

RASPADOR DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RA-10-01E	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRA-10-01E	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG/11176200	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	20H016	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
REDUCTOR		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	BREVINI	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SL4003		

IMÁGENES



PRESENCIA DE OXIDO EN RASPADOR DE ARENA



OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO
FALTA LIMPEZA DEL EQUIPO

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

RASPADOR DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL

TAG:	RA-10-01F	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRA-10-01F	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG/11176200	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	20H017	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
REDUCTOR		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	BREVINI	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SL4003		

IMÁGENES


PRESENCIA DE OXIDO



INDICADOR DE NIVEL DE ACEITE DAÑADO

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
 PINTURA EN MAL ESTADO.
 PRESENCIA DE OXIDO.
 EL INDICADOR DE NIVEL DE ACEITE SE ENCUENTRA DAÑADO.
 FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO

Ing. Esteban Jimenez

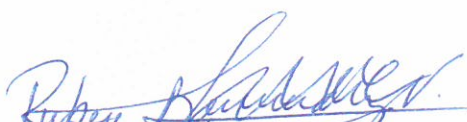
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. María Alejandra Telio Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: RASPADOR DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

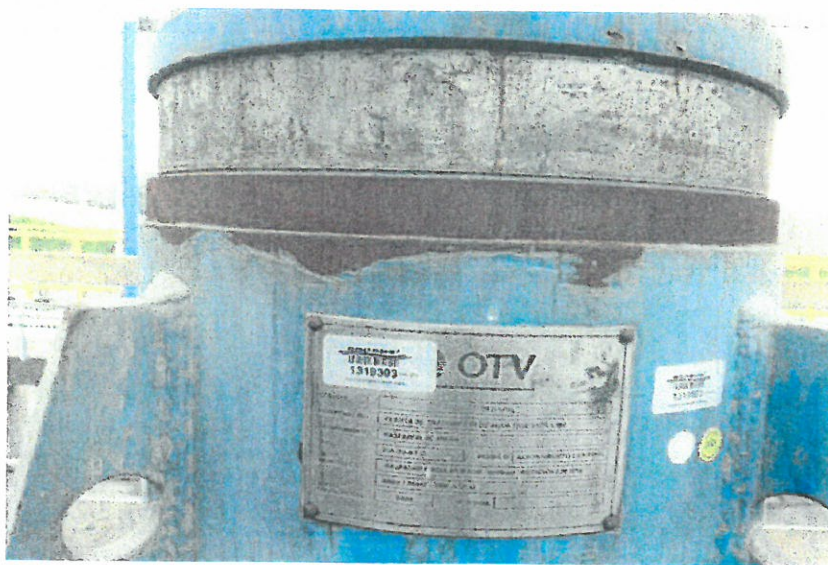
FECHA: 17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RA-10-01G	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRA-10-01G	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG/11176200	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	20H018	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
REDUCTOR		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	BREVINI	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	SL4003		

IMÁGENES



PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO.

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION.
PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO
FALTA LIMPEZA DEL EQUIPO

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO

Reg. CIP N° 52291
Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

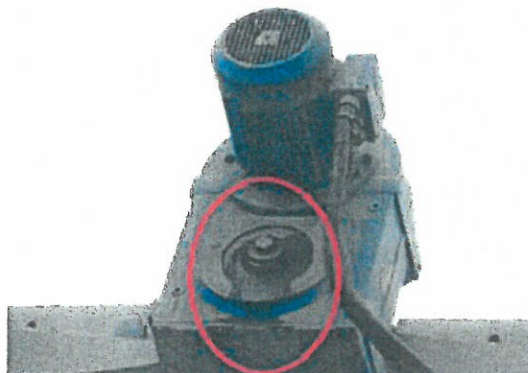
INSPECCION INICIAL

TAG:	RE-10-01H	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRE-10-01H	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA	SEW E.D.	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO	DFXI12M4	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
LLAVE DE TORQUE	WSH-10-001H	1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	RAMCO INNOVATIONS	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	PS8-18GI50-WF		

IMÁGENES



ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA



PRESENTA OXIDO Y FUGA DE ACEITE

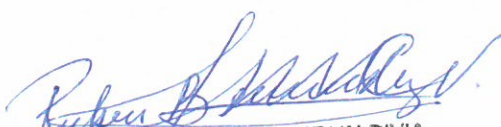
OBSERVACIONES

FALTA DE LIMPIEZA
PRESENCIA DE OXIDO
SE OBSERVA RASTROS DE FUGA DEL LUBRICANTE.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 45064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

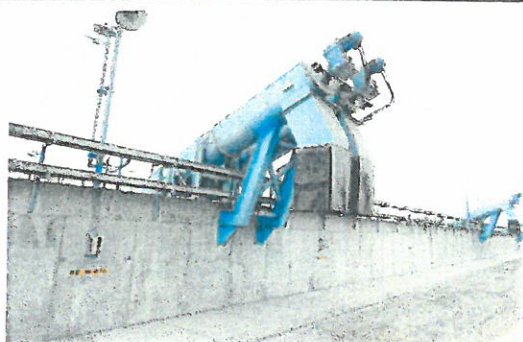
PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

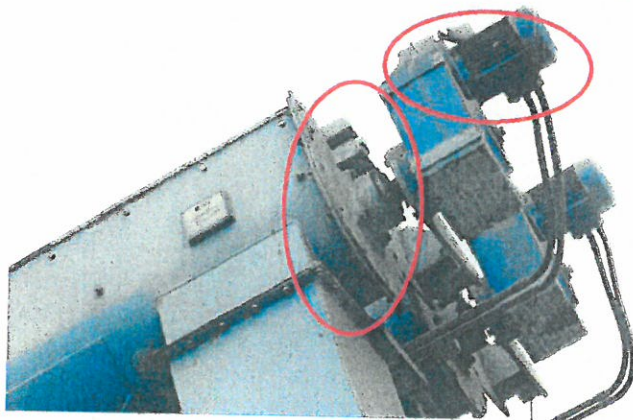
ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

AREA:	10 DESARENADORES	FECHA:	17/06/2014
DATOS TECNICOS		INSPECCION INICIAL	
TAG:	RE-10-01A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRE-10-01A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA	SEW E.D.	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO	DFXI12M4	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
LLAVE DE TORQUE	WSH-10-001A	1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	RAMCO INNOVATIONS	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	PS8-18GI50-WF		

IMÁGENES



ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA



PRESENCIA DE OXIDO EN LA ROSCA ETRACTORA (A)

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
SE OBSERVA PRESENCIA DE OXIDO

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBÉN ADRIÁN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

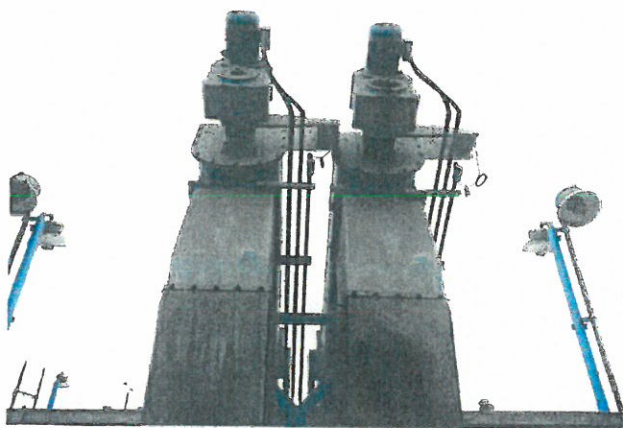
17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RE-10-01B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRE-10-01B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA	SEW E.D.	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO	DFXI12M4	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
LLAVE DE TORQUE	WSH-10-001B	1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	RAMCO INNOVATIONS	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	PS8-18GI50-WF		

IMÁGENES



ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA



PRESENCIA DE OXIDO Y FUGA DE LUBRICANTE

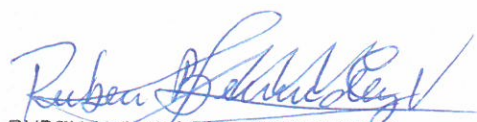
OBSERVACIONES

SE OBSERVA PRESENCIA DE OXIDO.
MAL ESTADO DE PINTURA.
SE OBSERVA RASTROS DE FUGA DEL LUBRICANTE.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Telio González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

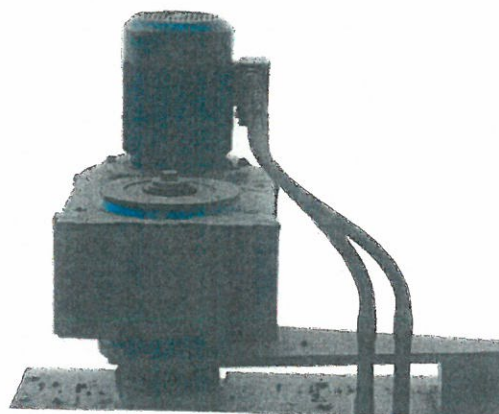
INSPECCION INICIAL

TAG:	RE-10-01C	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRE-10-01C	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA	SEW E.D.	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO	DFXI12M4	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
LLAVE DE TORQUE	WSH-10-001C	1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	RAMCO INNOVATIONS	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	PS8-18GI50-WF		

IMÁGENES



ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA



PRESENCIA DE OXIDO

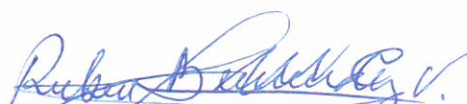
OBSERVACIONES

PRESENCIA DE OXIDO.
MAL ESTADO DE PINTURA.
REQUIERE LIMPIEZA.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

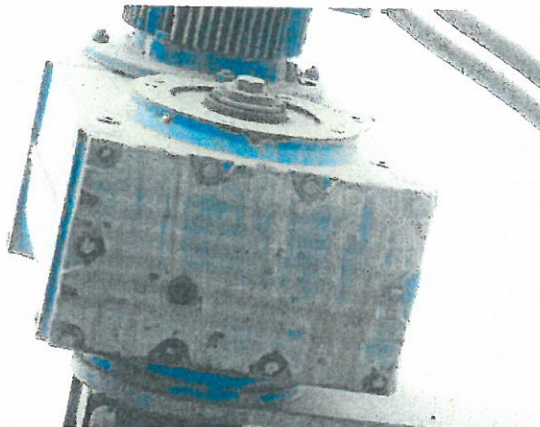
INSPECCION INICIAL

TAG:	RE-10-01D	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRE-10-01D	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA	SEW E.D.	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO	DFX112M4	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
LLAVE DE TORQUE	WSH-10-001D	1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	RAMCO INNOVATIONS	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	PS8-18GI50-WF		

IMÁGENES



ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA



PRESENCIA DE OXIDO

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
SE OBSERVA PRESENCIA DE OXIDO

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RE-10-01E	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRE-10-01E	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA	SEW E.D.	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO	DFX112M4	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
LLAVE DE TORQUE	WSH-10-001E	1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	RAMCO INNOVATIONS	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	PS8-18GI50-WF		

IMÁGENES



ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA



PRESENCIA DE OXIDO

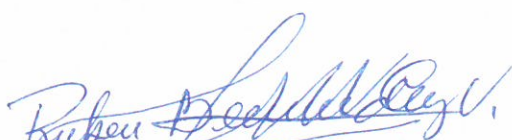
OBSERVACIONES

SE OBSERVA LA PRESENCIA DEL OXIDO.
PINTURA EN MAL ESTADO.
FALTA DE LIMPIEZA

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

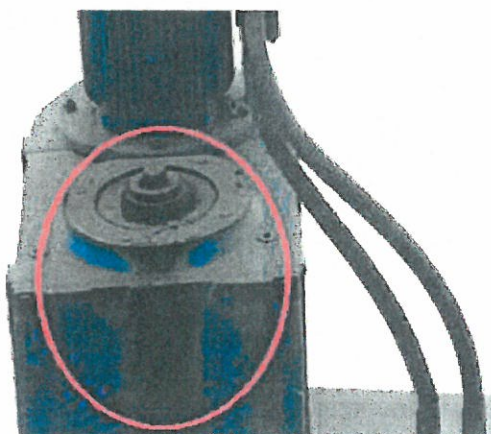
17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RE-10-01F	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRE-10-01F	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA	SEW E.D.	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO	DFXI12M4	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
LLAVE DE TORQUE	WSH-10-001F	1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	RAMCO INNOVATIONS	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	PS8-18GI50-WF		

IMÁGENES



PRESENCIA DE OXIDO Y FUGA DE ACEITE



ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

OBSERVACIONES

SE OBSERVA PRESENCIA DE OXIDO
FALTA LIMPIEZA DE EQUIPO
SE OBSERVA RASTROS DE POSIBLE FUGA DEL LUBRICANTE.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

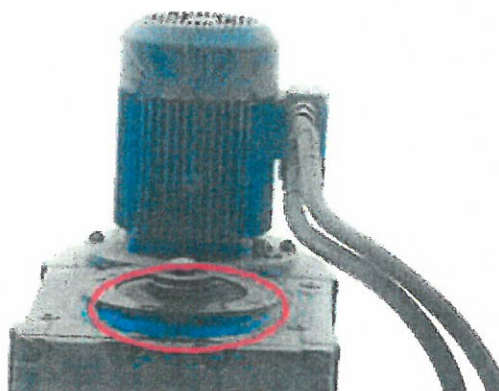
INSPECCION INICIAL

TAG:	RE-10-01G	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MRE-10-01G	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA	SEW E.D.	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO	DFX112M4	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
LLAVE DE TORQUE	WSH-10-001G	1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	RAMCO INNOVATIONS	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	PS8-18GI50-WF		

IMÁGENES



ROSCAS ETRACTORAS DE ARENA



PRESENCIA DE OXIDO Y FUGA DE ACEITE

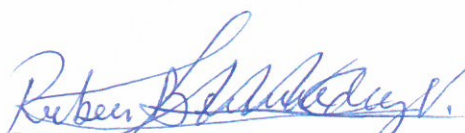
OBSERVACIONES

SE OBSERVA PRESENCIA DE OXIDO.
MAL ESTADO DE PINTURA.
SE OBSERVA RASTROS DE FUGA DEL LUBRICANTE.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador de coagulación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MC-20-07	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMC-20-07	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG /AM112	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TGMC-20-07	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM112		

IMÁGENES



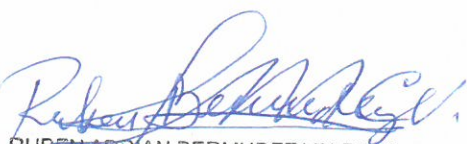
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
TAPA DEL MOTOR, PERNOS DE FIJACIÓN EN MAL ESTADO.
PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE EN EL REDUCTOR.
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador de coagulación

AREA: 20 Multifo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MC-20-01	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMC-20-01	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG /AM112	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TGMC-20-01	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM112		

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO.

PRESENCIA DE OXIDO.

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador de coagulación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MC-20-02	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMC-20-02	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG /AM112	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TGMC-20-02	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM112		

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
TAPA DEL MOTOR, PERNOS DE FIJACIÓN EN MAL ESTADO
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador de coagulación

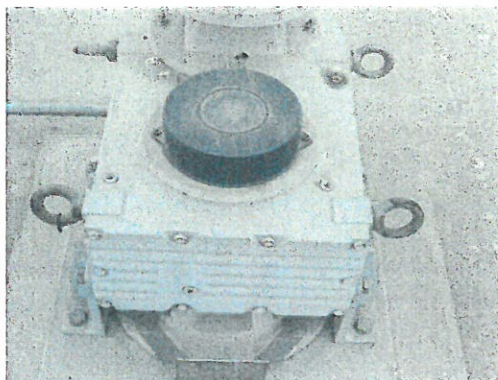
AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL

TAG:	MC-20-03	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMC-20-03	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG /AM112	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TGMC-20-03	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM112		

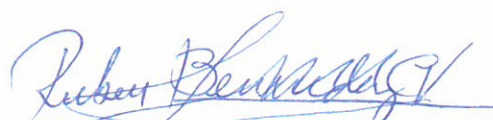
IMÁGENES

OBSERVACIONES

 PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador de coagulación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL

TAG:	MC-20-04	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMC-20-04	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG /AM112	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TGMC-20-04	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM112		

IMÁGENES

OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
 PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE EN EL REDUCTOR.
 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N° 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador de coagulación

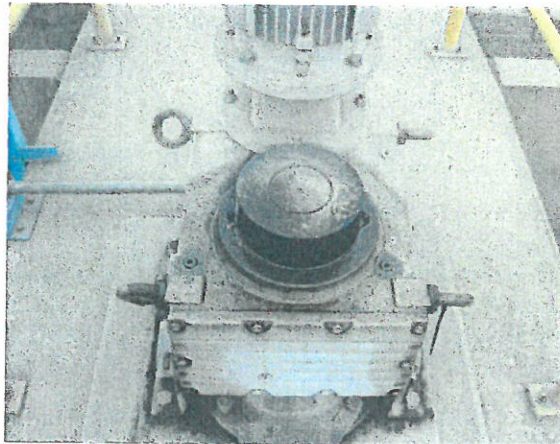
AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL

TAG:	MC-20-05.	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMC-20-05	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG /AM112	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TGMC-20-05	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM112		

IMÁGENES

OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
 PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE EN EL REDUCTOR.
 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

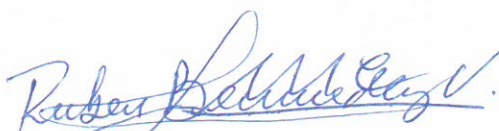
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador de coagulación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MC-20-06	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMC-20-06	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG /AM112	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TGMC-20-06	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM112		

IMÁGENES



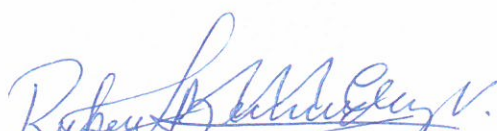
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

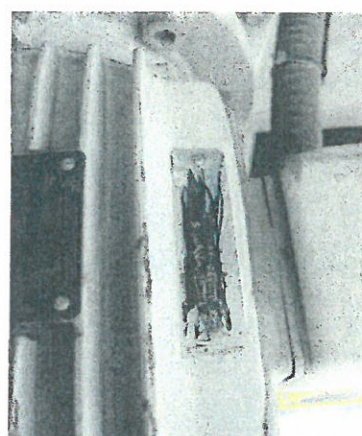
18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-07 B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-07 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-07B	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



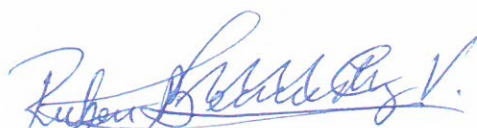
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-01 A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-01 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-01A	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



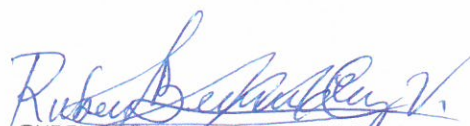
OBSERVACIONES

 PINTURA EN MAL ESTADO.
 PRESENCIA DE OXIDO.
 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBÉN ADRIÁN BERMÚDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. María Alejandra Tello González
 CIP N° 48064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-01 B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-01 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-04B	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO.
FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

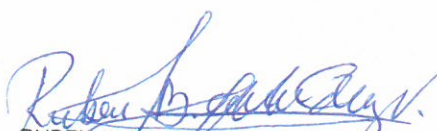
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación 2

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG:	MF-20-02 A
Motor - TAG:	MMF-20-02 A
MARCA/MODELO	WEG 3~90L
N° DE SERIE	TAGMDF-20-01B
Reductor - TAG:	
MARCA	SEW EURIDRIVE
MODELO	FAF87 AM90

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
1.5 Pintura	NO CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
TAPA DEL MOTOR, PERNOS DE FIJACIÓN EN MAL ESTADO
FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBÉN ADRIÁN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-02 B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-02 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-05A	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



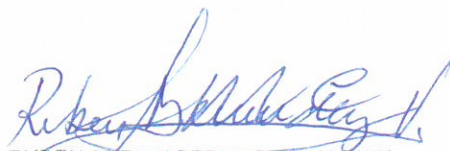
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

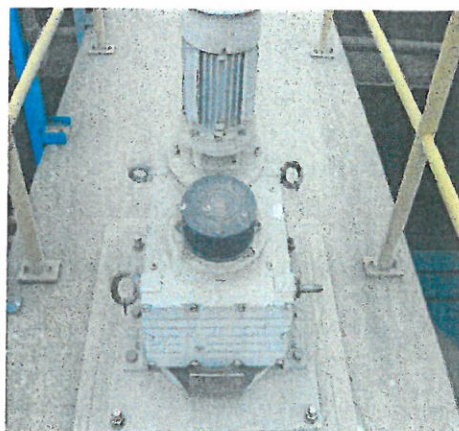
DATOS TECNICOS

TAG:	MF-20-03 A
Motor - TAG:	MMF-20-03 A
MARCA/MODELO	WEG 3~90L
N° DE SERIE	TAGMDF-20-026
Reductor - TAG:	
MARCA	SEW EURIDRIVE
MODELO	FAF87 AM90

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
1.5 Pintura	NO CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



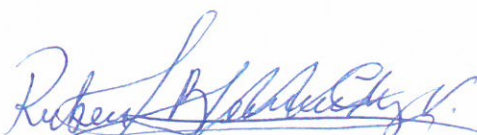
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 48064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

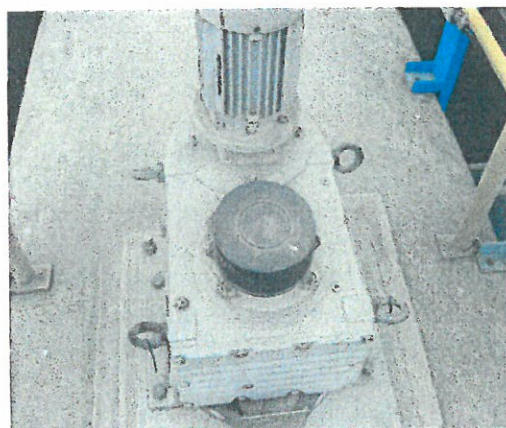
DATOS TECNICOS

TAG:	MF-20-03 B
Motor - TAG:	MMF-20-03 B
MARCA/MODELO	WEG 3-90L
N° DE SERIE	TAGMDF-20-05A
Reductor - TAG:	
MARCA	SEW EURIDRIVE
MODELO	FAF87 AM90

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
1.5 Pintura	NO CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA DE INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: Sensor - Transmisor de nivel de Filtros

AREA: 30 FILTROS

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG: LE/LIT-30-005/006/007/008

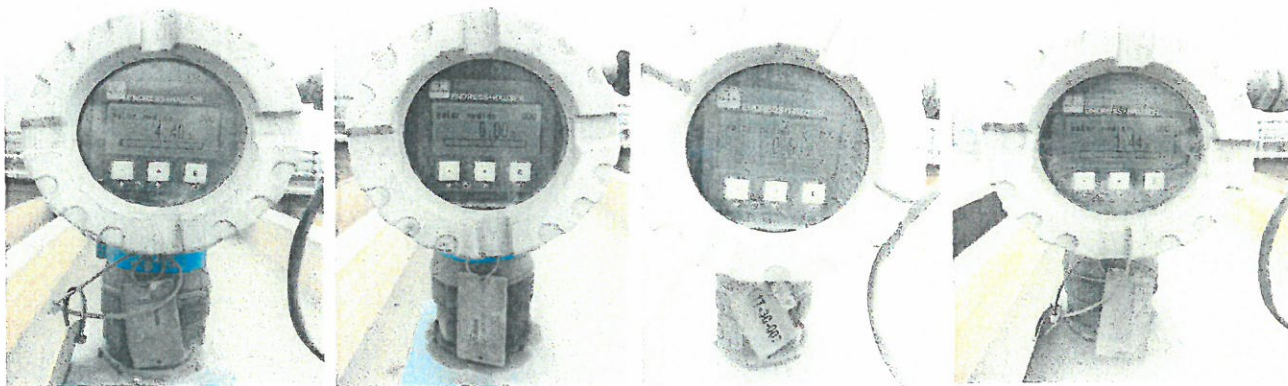
MARCA: ENDRESS & HAUSER

MODELO: FMU41-ANB2A5

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
1.2 Comunicación	EN ETAPA II
1.3 TAG de Identificación	CON OBSERVACIONES
1.4 Certificado de Calibración	NO SE HA RECIBIDO
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSORES TRANSMISORES DE NIVEL LE/LIT-30-005/006/007/008

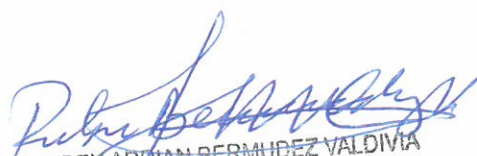
OBSERVACIONES

SE DEBE GRADUAR EL RANGO DE LOS SENSORES DE NIVEL LE/LIT-30-005/008.
EL SENSOR LE/LIT-30-008 TIENE UNA PLACA CON TAG INCORRECTO (TIENE INSCRITO LE/LIT-30-007)

Ing. Esteban Jimenez
CIP: 40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP: 52291

Ing. César Rodríguez
CIP: 138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA DE INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: Sensor - Transmisor de nivel de Filtros

AREA: 30 FILTROS

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG: LE/LIT-30-009/010/011/012

MARCA: ENDRESS & HAUSER

MODELO: FMU41-ANB2A5

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado ENCENDIDO

1.2 Comunicación EN ETAPA II

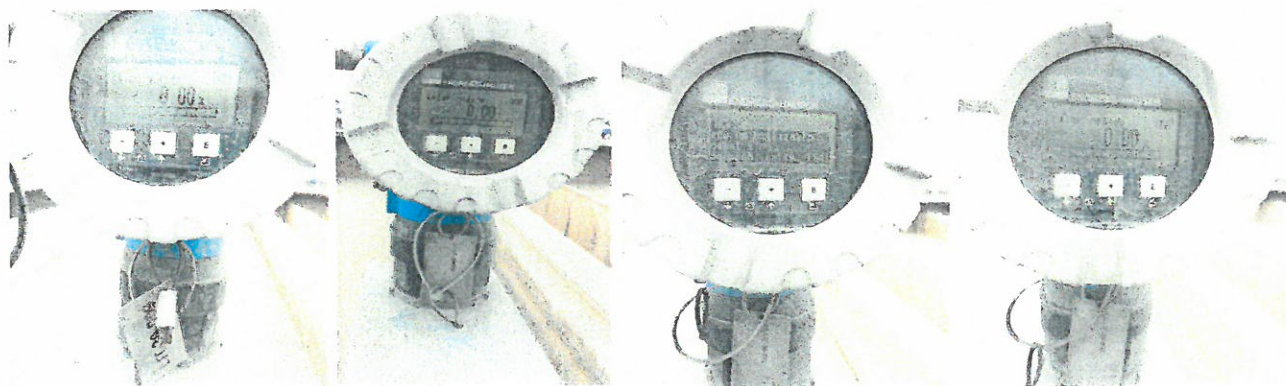
1.3 TAG de Identificación CONFORME

1.4 Certificado de Calibración NO SE HA RECIBIDO

1.5 Pintura CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes CONFORME

IMÁGENES



SENSORES TRANSMISORES DE NIVEL LE/LIT-30-009/010/011/012

OBSERVACIONES

SE DEBE GRADUAR EL RANGO DE LOS SENSORES DE NIVEL LE/LIT-30-009

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

INDICADOR TRANSMISOR DE PRESION

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	PIT-30-004	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA:	EMERSON	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO:	2051T	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE:	25206	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE PRESION
PIT-30-004

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
Ing. RUBEN BERMUDEZ VALDIVIA
ELECTRONICO
CIP N° 52291

David Valenzuela
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

INDICADOR DE PRESION

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

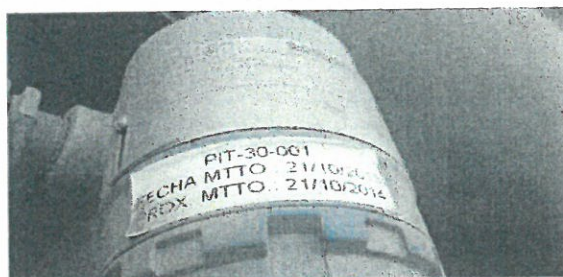
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	PIT-30-001	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA:	EMERSON	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO:	2051T	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE:	25024	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE PRESION
PIT-30-001

OBSERVACIONES

SE DEBE GRADUAR EL RANGO DE PRESION DE SENSOR.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

INDICADOR TRANSMISOR DE PRESION

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

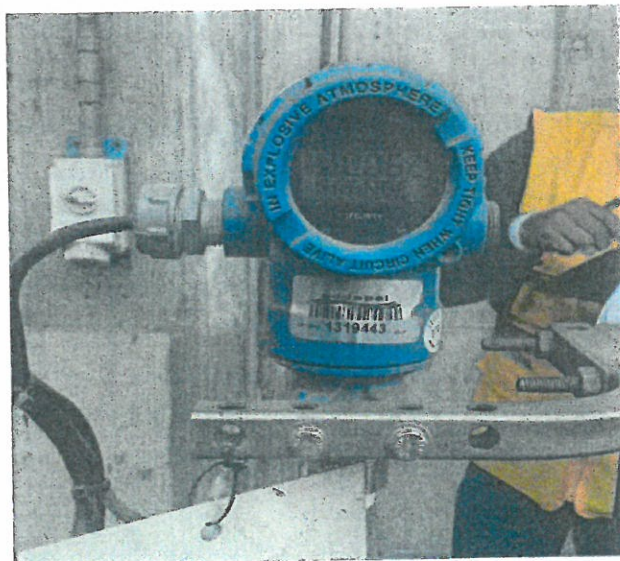
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	PIT-30-002	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA:	EMERSON	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO:	2051T	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE:	34689	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE PRESION
PIT-30-002

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

INDICADOR DE PRESION

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

PIT-30-003

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

MARCA:

EMERSON

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

MODELO:

2051T

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

SERIE:

25198

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE PRESION
PIT-30-003

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Rubén Bermúdez Valdivia
RUBÉN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzáles
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:
PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4
EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULA APERTURA Y CIERRE EN FILTROS

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL
TAG:

XV-30-001A / 016A

1.1 Encendido/Apagado

MARCA:

FLOWSERVE

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

MODELO:

10" RXW1DD0E10

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

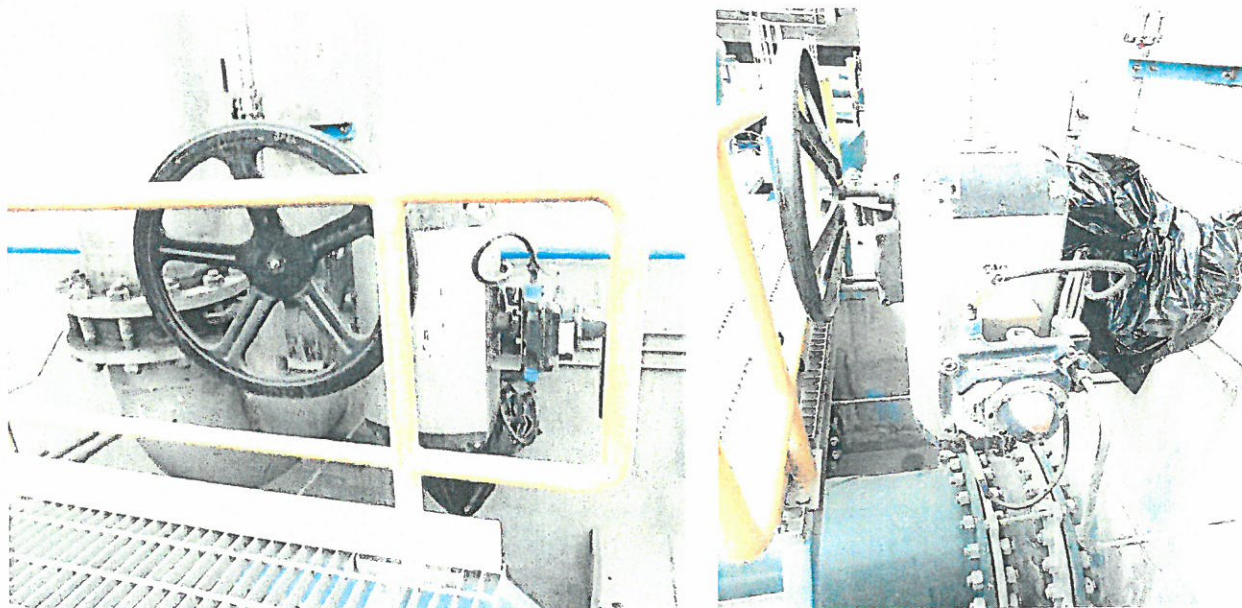
1.4 Certificado de Calibración

1.5 Pintura

OBSERVADO

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES


VÁLVULAS APERTURA Y CIERRE

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DE LAS VALVULAS.

MAL ESTADO DE LA PINTURA Y PRESENCIA DE RASTROS DE OXIDO.

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


 RUBEN ALFONSO BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:
PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

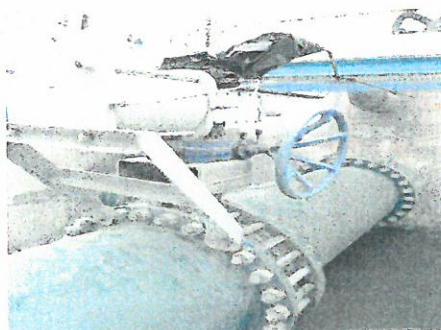
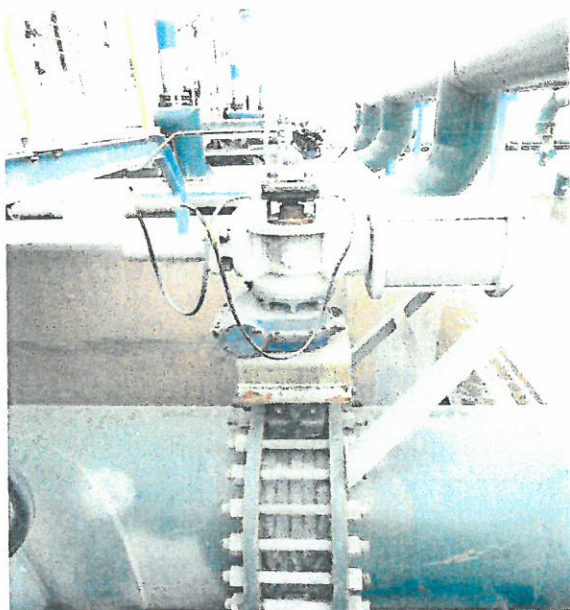
EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULA APERTURA Y CIERRE EN FILTROS

AREA: 30 FILTROS **FECHA:** 19/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL

TAG:	XV-30-001B/016B	1.1 Encendido/Apagado	
MARCA:	FLOWERVE	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO:	32" RXW1DD0E11	1.3 TAG de Identificación	NO CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	
		1.5 Pintura	OBSERVADO
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME



VÁLVULAS APERTURA Y CIERRE

OBSERVACIONES

CORREGIR EL TAG QUE APARECE EN LA VALVULA XV-30-005B YA QUE INDICA XV-30-014B.
 LA VALVULA XV-30-014B NO TIENE PLACA QUE INDIQUE EL TAG.
 FALTA LIMPIEZA DE LAS VALVULAS.
 MAL ESTADO DE LA PINTURA Y PRESENCIA DE RASTROS DE OXIDO.
 FALTA VOLANTE MANUAL DE LA LA VALVULA CORRESPONDIENTE AL FILTRO 5

Ing. Esteban Jimenez

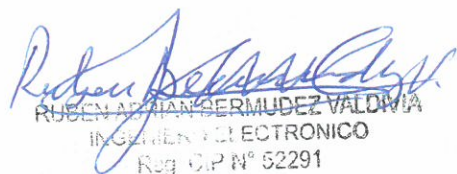
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

SOPLADOR DE AIRE

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

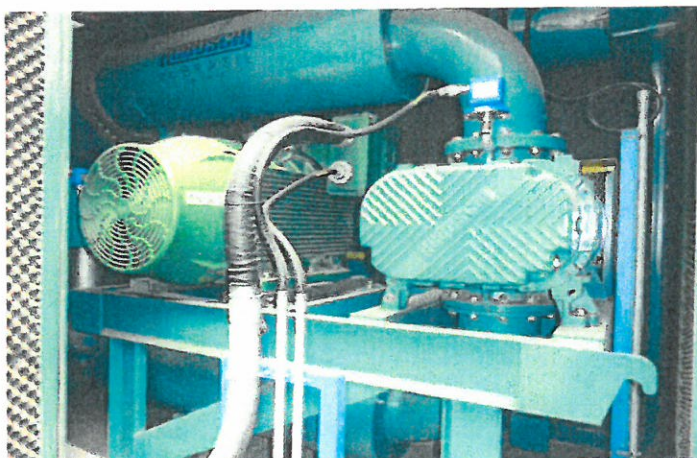
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	SO-30-01B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MARCA:	ROBUSCH	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MODELO:	SGRBS-125/V-TILOBULAR	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE:	908256	1.4 Tarjeta de Lubricación	
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SOPLADOR DE AIRE

OBSERVACIONES

MEJORAR PINTURA.

Ing. Esteban Jimenez

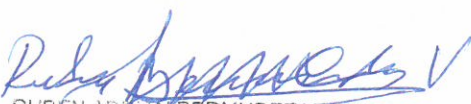
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

SOPLADOR DE AIRE

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG: SO-30-01A
MARCA: ROBUSCH
MODELO: SGRBS-125/V-TILOBULAR
SERIE: 910399

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SOPLADOR DE AIRE



OBSERVACIONES

MEJORAR PINTURA.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Rég. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS MOTORIZADAS ENTRADA RESERVORIO PTAP

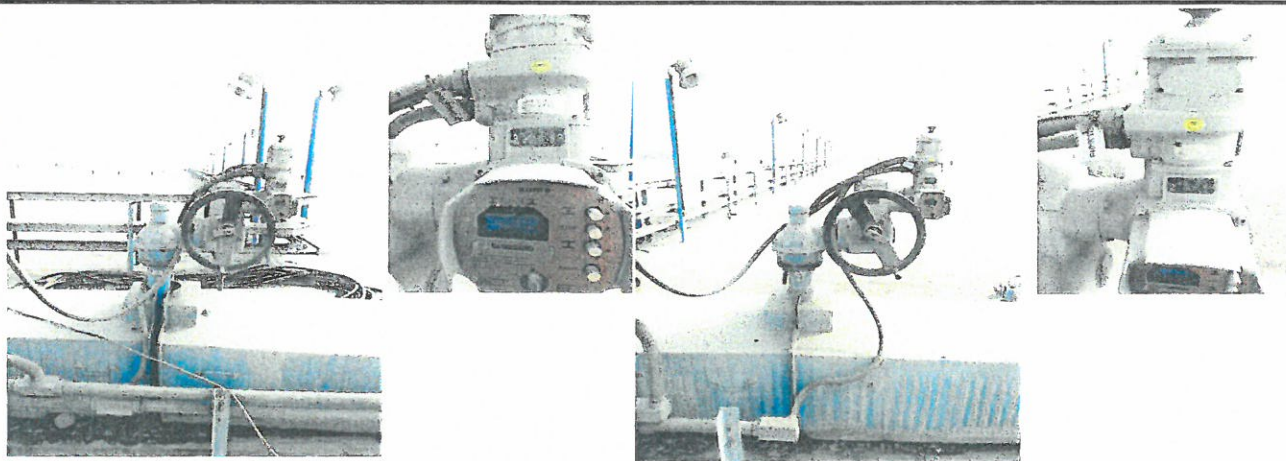
AREA: 31 RESERVORIO PTAP

FECHA:

20/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:		INSPECCION INICIAL	
	CM-31-01A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	MU94481E	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE A:	2210MA78945	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
SERIE B:	2210MA78944	1.5 Pintura	CONFORME
ACTUADOR	AUMA	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES


COMPUERTAS MOTORIZADAS ENTRADA RESERVORIO PTAP

OBSERVACIONES

 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION
 FALTA LIMPIEZA

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

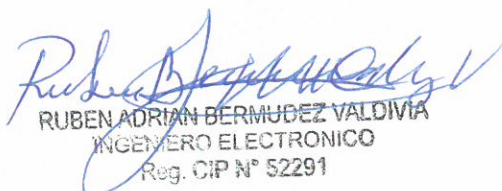
Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291

 Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS MOTORIZADAS SALIDA RESERVORIO PTAP

AREA: 31 RESERVORIO PTAP

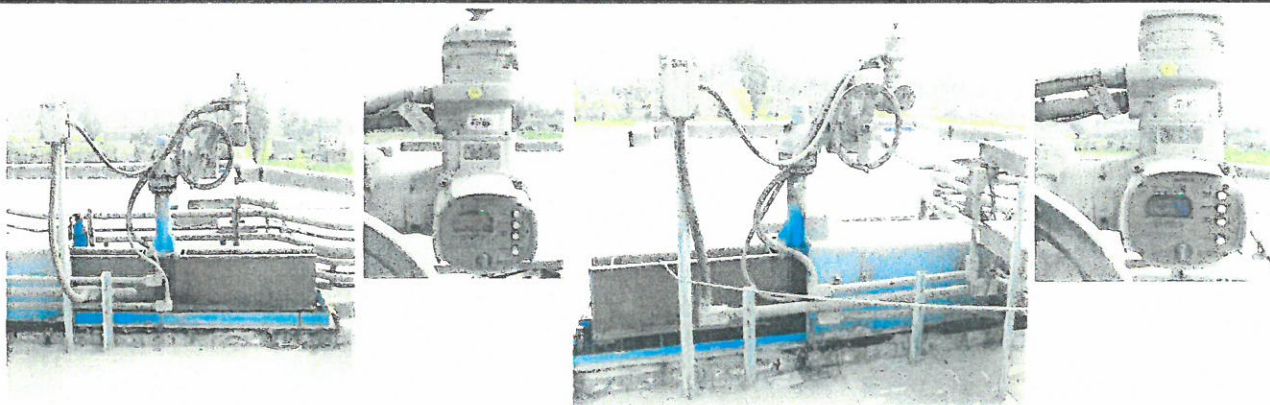
FECHA:

20/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CM-31-02A/B	INSPECCION INICIAL	
MARCA	ORBINOX	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
MODELO	MU94481E	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
SERIE A:	2210MA78942	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE B:	2210MA78943	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
ACTUADOR	AUMA	1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS SALIDA RESERVORIO PTAP

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION
FALTA LIMPIEZA

Ing. Esteban Jimenez
CIP: 40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP: 52291

Ing. César Rodríguez
CIP: 138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS MOTORIZADAS ENTRADA RESERVORIO PTAP

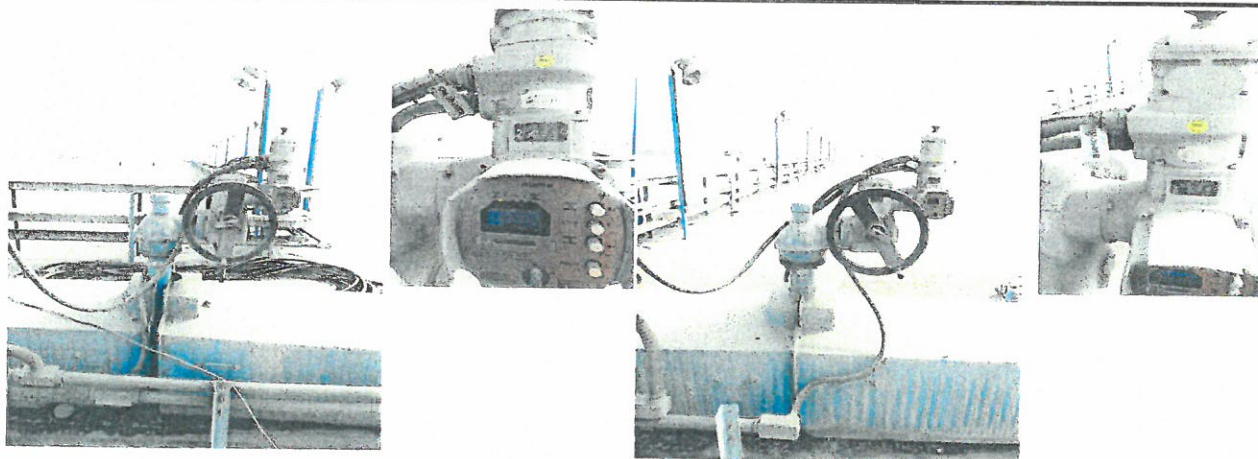
AREA: 31 RESERVORIO PTAP

FECHA: 20/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CM-31-01A/B	INSPECCION INICIAL	
MARCA	ORBINOX	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
MODELO	MU94481E	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
SERIE A:	2210MA78945	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE B:	2210MA78944	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
ACTUADOR	AUMA	1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS ENTRADA RESERVORIO PTAP

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION
FALTA LIMPIEZA

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

TRANSFORMADOR TRIFASICO ISOLADOR A SECO

AREA:

FECHA:

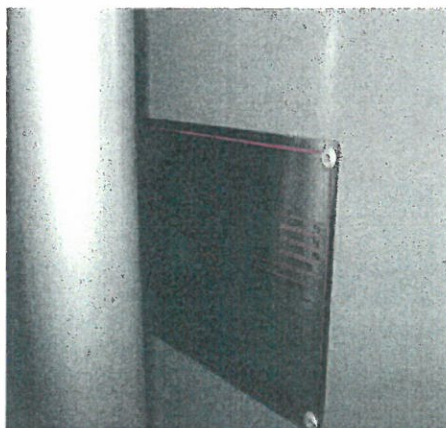
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	TF-006	1.1 Encendido/Apagado - Local	
MARCA	EPLI SAC	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N/S		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	OK

IMÁGENES



TRANSFORMADOR TRIFASICO ISOLADOR A SECO (TF-006)

OBSERVACIONES

EL TAG QUE APARECE ES CON CINTA MASKINTAPE EN LA PARED.

SE REQUIERE CAMBIAR POR UN MAS ADECUADO.

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: ELECTROBOMBA DE COMBUSTIBLE Y TABLERO DE ARRANQUE.

AREA:

FECHA:

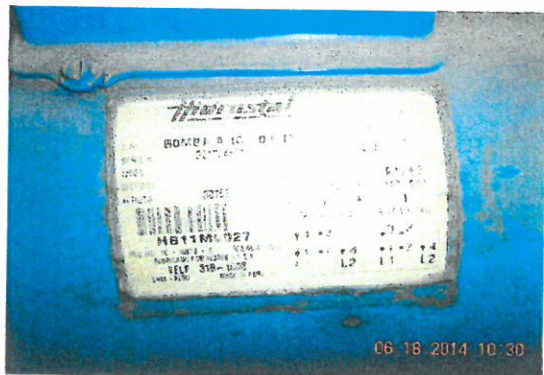
18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	SIN TAG	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
BOMBA		1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MARCA	HIDROSTAL	1.3 TAG de Identificación	NO POSEE
MODELO	AIC-0.64	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
N/S	2010045711	1.5 Pintura	CONFORME
MOTOR		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA	WEG		
MODELO	C56J		

IMÁGENES



TABLERO DE ARRANQUE

OBSERVACIONES

IMPLEMENTAR TAG EN EL MSMO EQUIPO.

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

[Handwritten signature]

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

[Handwritten signature]
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

[Handwritten signature]

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

GRUPO ELECTROGENO

AREA:

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	GE-00-01	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MARCA	CUMMINS	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	QST30-65	1.3 TAG de Identificación	NO POSEE
N/S	37243765	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

IMPLEMENTAR TAG EN EL MSMO EQUIPO.

VERIFICAR ESTADO DE BATERIA.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46864
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

CELDA DE MEDICION PRINCIPAL.

AREA:

FECHA:

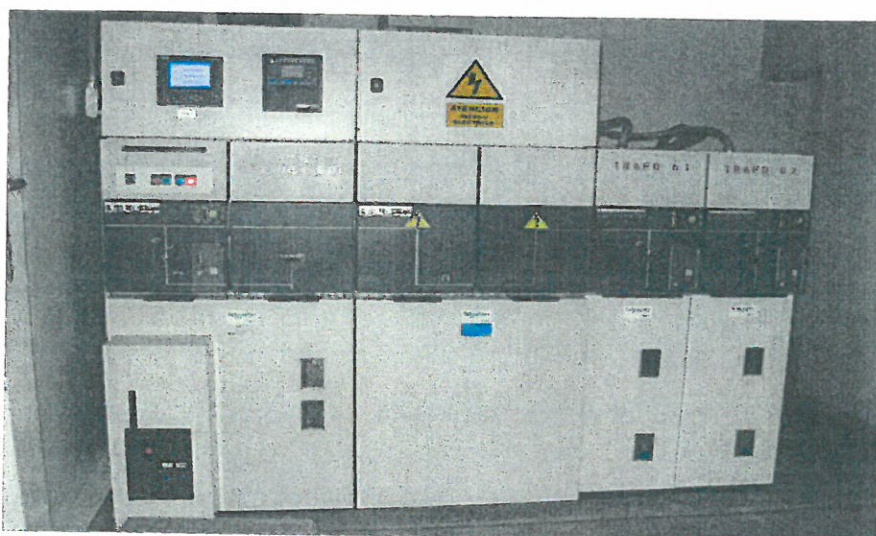
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	SIN TAG	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO
MARCA	SCHNEIDER	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	SM6	1.3 TAG de Identificación	NO POSEE
N/S	-	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



CELDA DE MEDICION PRINCIPAL

OBSERVACIONES

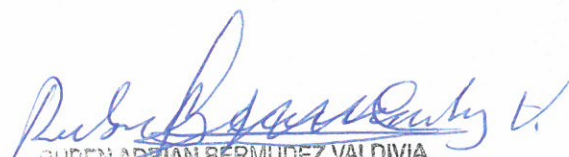
IMPLEMENTAR TAG.

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

CELDA DE TRANSFORMACION 1

AREA:

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	SIN TAG		
MARCA	COMEM	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO
MODELO	-	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
N/S	-	1.3 TAG de Identificación	NO POSEE
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



CELDA DE TRANSFORMACION 1

OBSERVACIONES

IMPLEMENTAR TAG

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO EL ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

CELDA DE TRANSFORMACION 2

AREA:

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	SIN TAG	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO
MARCA	COMEM	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	-	1.3 TAG de Identificación	NO POSEE
N/S	-	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



CELDA DE TRANSFORMACION 2

OBSERVACIONES

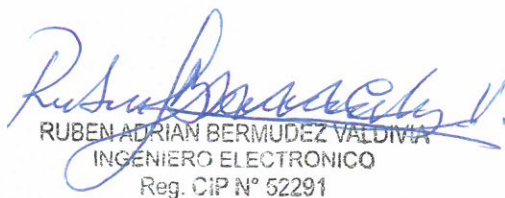
IMPLEMENTAR TAG

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

TABLERO DE DISTRIBUCION CAG-00-01

AREA:

FECHA:

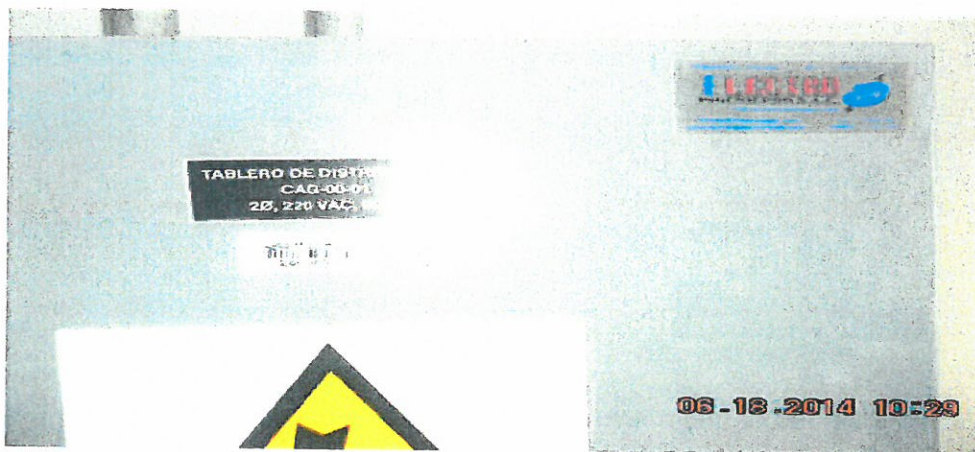
18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CAG-00-01	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO
MARCA	ELECTRO GS SAC	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	MONOFASICO 220V	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N/S		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES

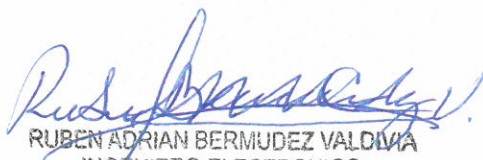


TABLERO DE DISTRIBUCION (CAG-00-01)

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

TRANSFORMADOR TRIFASICO ISOLADOR A SECO

AREA:

FECHA:

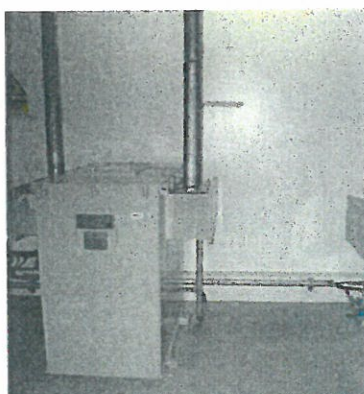
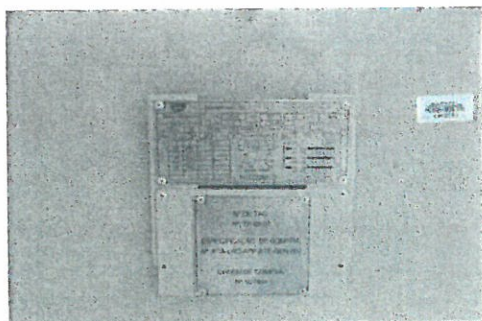
18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	TF-00-01	1.1 Encendido/Apagado - Local	
MARCA	ZILMER INTELTEL	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	TCI	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N/S	123004	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



TRANSFORMADOR TRIFASICO ISOLADOR A SECO (TF-00-01)

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

TRANSFORMADOR TRIFASICO ISOLADOR A SECO

AREA:

FECHA:

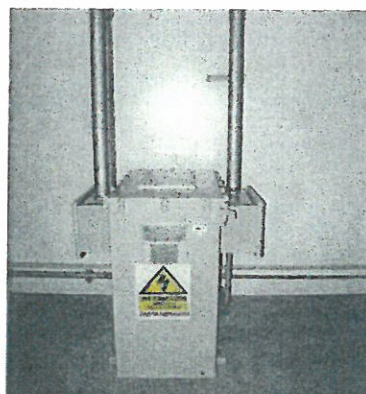
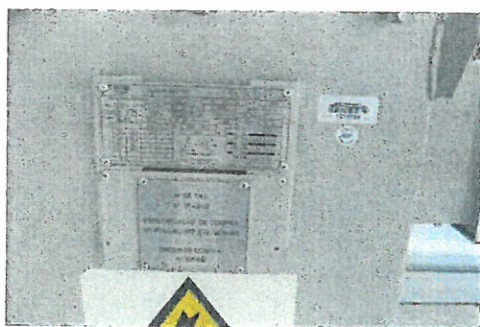
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	TF-00-02	1.1 Encendido/Apagado - Local	
MARCA	ZILMER INTELTEL	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	TCI	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N/S	123003	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



TRANSFORMADOR TRIFASICO ISOLADOR A SECO (TF-00-02)

OBSERVACIONES

CORREGIR N/S EN BASE DE DATOS.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO EN ELECTRONICA
Reg. CIP N° 52291



Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTRICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Centro de Control de Motores CCM-00-05-460V

AREA: 00 SALA ELECTRICA

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CCM-00-05-460V	1.1 Encendido/Apagado - Local	
MARCA	ROCKWELL	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de mantenimiento	
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



06.18.2014 10:30



CENTRO DE CONTROL DE MOTORES (CCM-00-05-460 V)

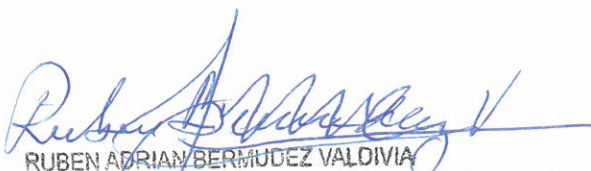
OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTRICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Centro de Control de Motores CCM-00-01

AREA: 00 SALA ELECTRICA

FECHA:

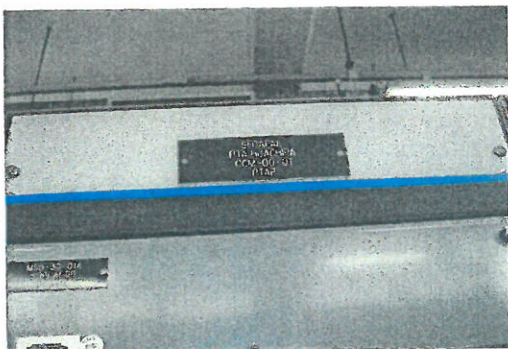
18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CCM-00-01	1.1 Encendido/Apagado - Local	
MARCA	ROCKWELL	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de mantenimiento	
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



CENTRO DE CONTROL DE MOTORES (CCM-00-01)

OBSERVACIONES

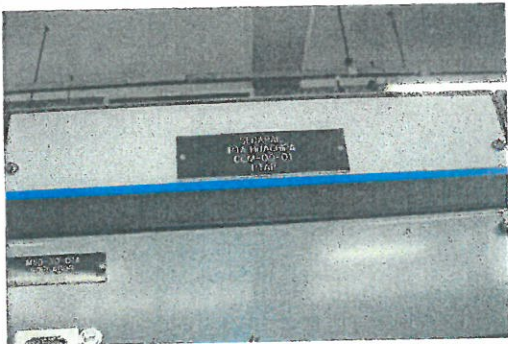
Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

		REPORTE DE INSPECCION	
		EXISTENCIA EQUIPOS ELECTRICOS	
CLIENTE:			
PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4			
EQUIPO INSPECCIONADO:		Centro de Control de Motores CCM-00-02	
AREA: 00 SALA ELECTRICA	FECHA: 18/06/2014		
DATOS TECNICOS		INSPECCION INICIAL	
TAG:	CCM-00-02	1.1 Encendido/Apagado - Local	
MARCA:	ROCKWELL	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de mantenimiento	
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
IMÁGENES			
 			
CENTRO DE CONTROL DE MOTORES (CCM-00-02)			
OBSERVACIONES			
Ing. Esteban Jimenez CIP:40791		Ing. Ruben Bermudez CIP:52291	


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTRICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Centro de Control de Motores CCM-00-03

AREA: 00 SALA ELECTRICA

FECHA:

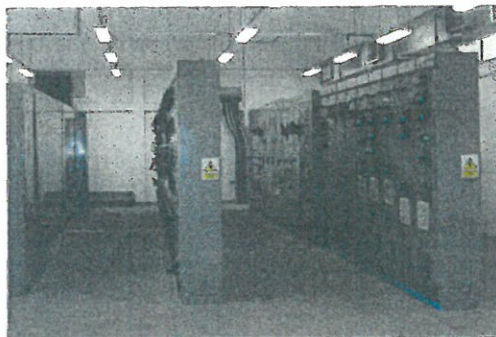
23/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CCM-00-03	1.1 Encendido/Apagado - Local	
MARCA	ROCKWELL	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de mantenimiento	
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



CENTRO DE CONTROL DE MOTORES (CCM-00-03)

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima



Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

AREA: 20 Multiflo

Mezclador para floculación

DATOS TECNICOS

FECHA:

18/06/2014

TAG:		INSPECCION INICIAL	
Motor - TAG:	MF-20-04 A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MARCA/MODELO	MMF-20-04 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
N° DE SERIE	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
Reductor - TAG:	TAGMDF-20-03A	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.5 Pintura	NO CONFORME
MODELO	FAF87 AM90	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO PRESENCIA DE OXIDO.
TAPA DEL MOTOR, PERNOS DE FIJACIÓN EN MAL ESTADO
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

DATOS TECNICOS		INSPECCION INICIAL	
TAG:	MF-20-04 B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-04 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3-90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-06A	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



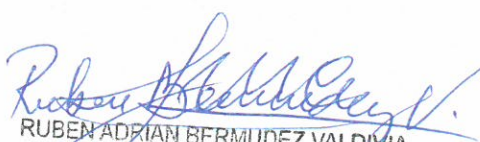
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO.
PRESENCIA DE OXIDO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-05 A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-05 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-03B	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



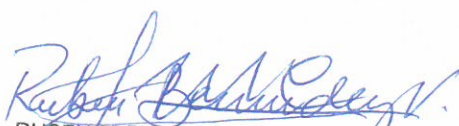
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO PRESENCIA DE OXIDO.
TAPA DEL MOTOR, PERNOS DE FIJACIÓN EN MAL ESTADO
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

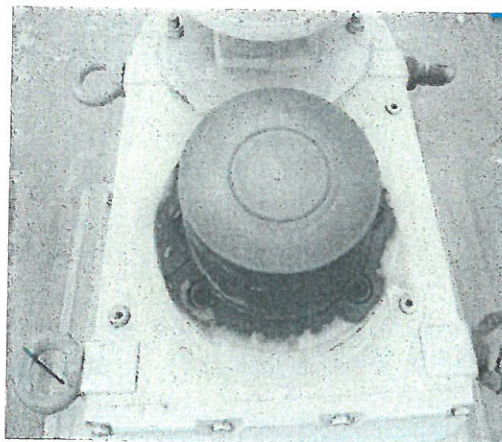
FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-05 B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-05 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-06B	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



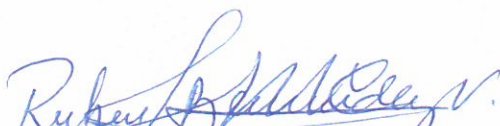
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

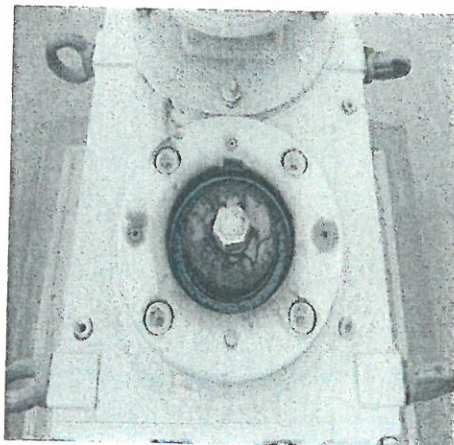
FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-06 A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-06 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-01A	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO PRESENCIA DE OXIDO.
FALTA TAPA EN EL REDUCTOR Y PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-06 B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-06 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-07A	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



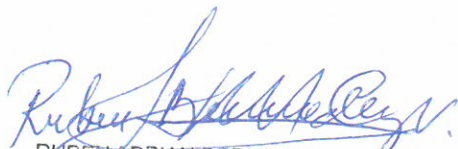
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO, PRESENCIA DE OXIDO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Mezclador para floculación

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	MF-20-07 A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MMF-20-07 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG 3~90L	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	TAGMDF-20-04A	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:		1.5 Pintura	NO CONFORME
MARCA	SEW EURIDRIVE	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	FAF87 AM90		

IMÁGENES



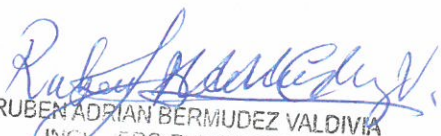
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO PRESENCIA DE OXIDO.
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA RECIRCULADOR DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

DATOS TECNICOS

FECHA: 18/06/2014

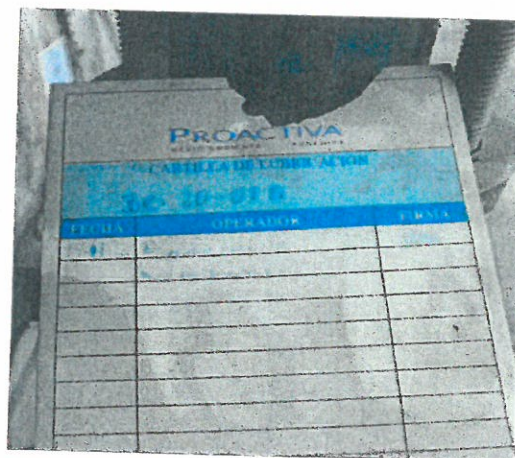
INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-01G	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-01G	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M2BA112M-4A	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	471910	1.4 Tarjeta de Lubricación	CON TARJETA DE LUBRICACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP21-50		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-01G



TARJETA DE LUBRICACION

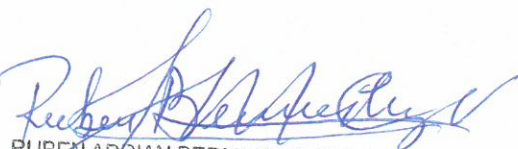
OBSERVACIONES

EN LA TARJETA DE LUBRICACION ENCONTRADA EN CAMPO LA FECHA DE LUBRICACION ES 19/11/12

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA RECIRCULADOR DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-01A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-01A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M2BA112M-4A	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	5.00187E+14	1.4 Tarjeta de Lubricación	TARJETA OBSERVADA
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP21-50		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-01A



TARJETA DE LUBRICACION NO SE APRECIA

OBSERVACIONES

EN LA TARJETA ENCONTRADA EN CAMPO NO SE PUEDE APRECIAR LA ULTIMA FECHA DE LUBRICACION.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA RECIRCULADOR DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-01B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-01B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M2BA112M-4A	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	5.00187E+14	1.4 Tarjeta de Lubricación	CON TARJETA DE LUBRICACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP21-50		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-01B



TARJETA DE LUBRICACION

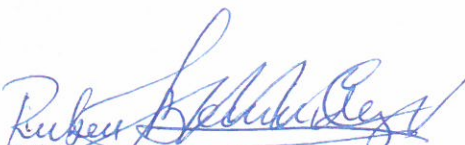
OBSERVACIONES

EN LA TARJETA DE LUBRICACION ENCONTRADA EN CAMPO LA ULTIMA FECHA DE LUBRICACION ES 19/11/12

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA RECIRCULADOR DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-01C	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-01C	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M2BA112M-4A	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	5.00187E+14	1.4 Tarjeta de Lubricación	CON TARJETA DE LUBRICACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP21-50		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-01C



TARJETA DE LUBRICACION

OBSERVACIONES

EN LA TARJETA DE LUBRICACION ENCONTRADA EN CAMPO LA ULTIMA FECHA DE LUBRICACION ES 19/11/12

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA RECIRCULADOR DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-01D	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-01D	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M2BA112M-4A	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	3GDA112322ADB	1.4 Tarjeta de Lubricación	CON TAJETA DE LUBRICACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP21-50		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-01D



TARJETA DE LUBRICACION

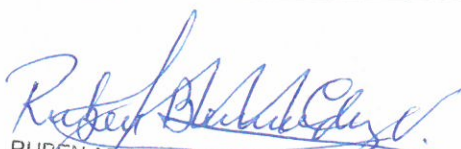
OBSERVACIONES

EN LA TARJETA DE LUBRICACION ENCONTRADA EN CAMPO LA ULTIMA FECHA DE LUBRICACION ES 19/11/12

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBÉN ADRIÁN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA RECIRCULADOR DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

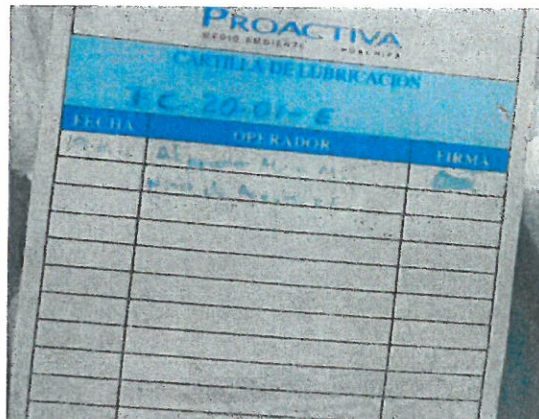
INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-01E	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-01E	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M2BA112M-4A	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	471911	1.4 Tarjeta de Lubricación	CON TARJETA DE LUBRICACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP21-50		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-01E



TARJETA DE LUBRICACION

OBSERVACIONES

EN LA TARJETA DE LUBRICACION ENCONTRADA EN CAMPO LA ULTIMA FECHA DE LUBRICACION ES 19/11/12

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodriguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA RECIRCULADOR DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG:	BC-20-01F
MOTOR	MBC-20-01F
MARCA/MODELO	ABB/M2BA112M-4A
N° DE SERIE	471911
BOMBA	
MARCA	SULZER
MODELO	NPP21-50

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	SIN TARJETA DE LUBRICACION
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-01F

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION EN CAMPO

Ing. Esteban Jimenez

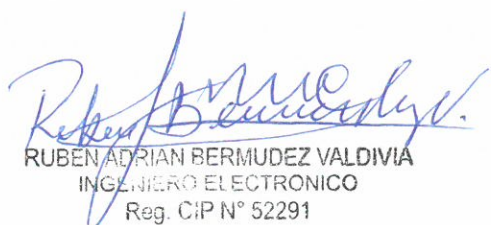
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA DESCARTE DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-02D	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-02D	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M3BP160MLB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	3GUV0910373650006	1.4 Tarjeta de Lubricación	SIN TARJETA DE LUBRICACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP31-100		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-02D

OBSERVACIONES

NO SE ENCONTRO TARJETA DE LUBRICACION EN CAMPO

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA DESCARTE DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

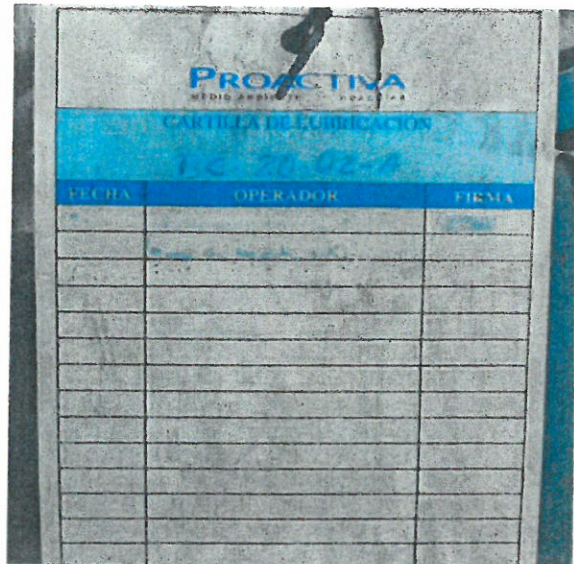
INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-02A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-02A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M3BP160MLB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	3GUV09103736512	1.4 Tarjeta de Lubricación	TARJETA CON OBSERVACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP31-100		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-02A



TARJETA DE LUBRICACION

OBSERVACIONES

EN LA TARJETA DE LUBRICACION ENCONTRADA EN CAMPO NO SE APRECIA LA FECHA DE LUBRICACION.

Ing. Esteban Jimenez

CIP: 40791

RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. Ruben Bermudez

CIP: 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. César Rodríguez

CIP: 138273

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46084
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA DESCARTE DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

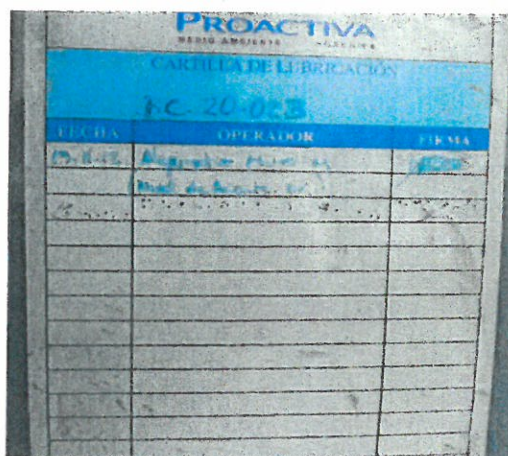
INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-02B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-02B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M3BP160MLB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	3GUV0910373650011	1.4 Tarjeta de Lubricación	CON TARJETA DE LUBRICACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP31-100		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-02B



TARJETA DE LUBRICACION

OBSERVACIONES

EN LA TARJETA DE LUBRICACION ENCONTRADA EN CAMPO LA ULTIMA FECHA DE LUBRICACION ES 19/11/12

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ELECTROBOMBA DESCARTE DE LODO

AREA: 20 MULTIFLO

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-20-02C	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR	MBC-20-02C	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	ABB/M3BP160MLB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	3GUV0910373650009	1.4 Tarjeta de Lubricación	CON TARJETA DE LUBRICACION
BOMBA		1.5 Pintura	CONFORME
MARCA	SULZER	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	NPP31-100		

IMÁGENES



ELECTROBOMBA BC-20-02C



TARJETA DE LUBRICACION

OBSERVACIONES

EN LA TARJETA DE LUBRICACION ENCONTRADA EN CAMPO LA ULTIMA FECHA DE LUBRICACION ES 19/11/12

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MOTORIZADAS

AREA: 20 TANQUES DE CONTACTO

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CM-20-01D	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
MARCA/MODELO	ORBINOX/MV9233C4	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
N° DE SERIE	4509MD41886	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
ACTUADOR - TAG:		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
MARCA	AUMA	1.5 Pintura	CONFORME
MODELO	D-73379	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS CM-20-01D

OBSERVACIONES

 NO CONTIENE TARJETA DE LUBRICACION.
 FALTA LIMPIEZA EN EL ACTUADOR Y LA COMPUERTA MOTORIZADA.

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MOTORIZADAS

AREA: 20 TANQUES DE CONTACTO

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CM-20-01A	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
MARCA/MODELO	ORBINOX/MV9233C3	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
N° DE SERIE	4509MD41887	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
ACTUADOR - TAG:		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
MARCA	AUMA	1.5 Pintura	CONFORME
MODELO	D-73379	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS CM-20-01A

OBSERVACIONES

NO CONTIENE TARJETA DE LUBRICACION.
FALTA LIMPIEZA EN EL ACTUADOR Y LA COMPUERTA MOTORIZADA.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MOTORIZADAS

AREA: 20 TANQUES DE CONTACTO

FECHA: 18/06/2014

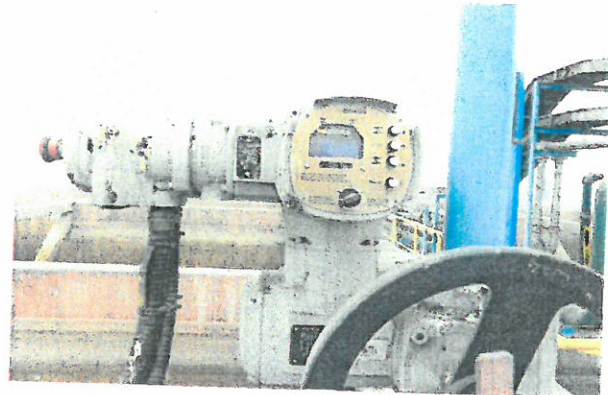
DATOS TECNICOS

TAG:	CM-20-01B
MARCA/MODELO	ORBINOX/MV9233C3
N° DE SERIE	4509MD41885
ACTUADOR - TAG:	
MARCA	AUMA
MODELO	D-73379

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS CM-20-01B

OBSERVACIONES

NO CONTIENE TARJETA DE LUBRICACION.
FALTA LIMPIEZA EN EL ACTUADOR Y LA COMPUERTA MOTORIZADA.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTAS MOTORIZADAS

AREA: 20 TANQUES DE CONTACTO

FECHA:

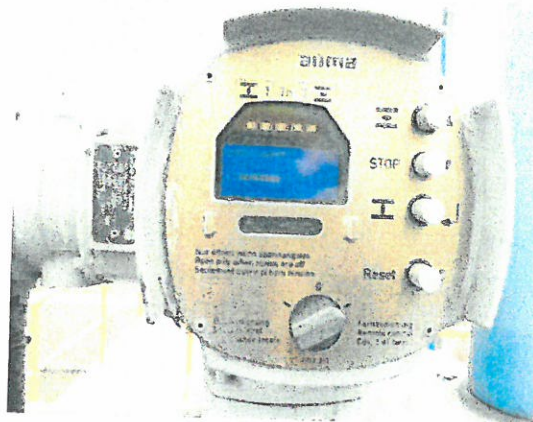
18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CM-20-01C	1.1 Encendido/Apagado - Local	ENCENDIDO EL ACTUADOR
MARCA/MODELO	ORBINOX/MV9233C3	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
N° DE SERIE	4509MD41884	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
ACTUADOR - TAG:		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
MARCA	AUMA	1.5 Pintura	CONFORME
MODELO	D-73379	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS CM-20-01C

OBSERVACIONES

NO CONTIENE TARJETA DE LUBRICACION.
FALTA LIMPIEZA DEL ACTUADOR Y DE LA COMPUERTA MOTORIZADA

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 48064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTA DE ENTRADA Y SALIDA MULTIFLO

AREA:

FECHA:

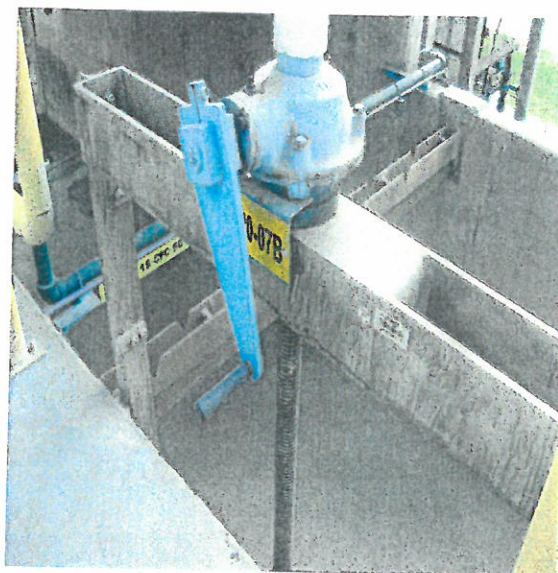
18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-20-07 A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	COMP.MURAL.BIDI1500X1500	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



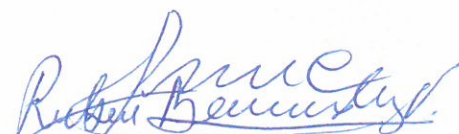
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO. PRESENCIA DE OXIDO.
PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE
FALTA LIMPIEZA
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTA DE ENTRADA Y SALIDA MULTIFLO

AREA:

DATOS TECNICOS

FECHA:

18/06/2014

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-20-01 A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	COMP.MURAL.BIDI1500X1500	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO. PRESENCIA DE OXIDO.
PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE LUBRICANTE
FALTA LIMPIEZA DE LA COMPUERTA
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTA DE ENTRADA Y SALIDA MULTIFLO

AREA:

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

FECHA:

18/06/2014

TAG:

CP-20-02 A/B

MARCA

ORBINOX

MODELO

COMP.MURAL.BIDI1500X1500

1.1 Encendido/Apagado - Local

NO APLICA

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

NO APLICA

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO

1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO. PRESENCIA DE OXIDO.

FALTA LIMPIEZA

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTA DE ENTRADA Y SALIDA MULTIFLO

AREA:

DATOS TECNICOS

FECHA:

18/06/2014

TAG:	INSPECCION INICIAL	
CP-20-03 A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO COMP.MURAL.BIDI1500X1500	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO
	1.5 Pintura	NO CONFORME
	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



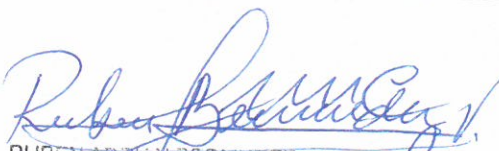
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO. PRESENCIA DE OXIDO.
FALTA LIMPIEZA DE COMPUERTA
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIÁN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTA DE ENTRADA Y SALIDA MULTIFLO

AREA:

DATOS TECNICOS

FECHA:

18/06/2014

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-20-04 A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	COMP.MURAL.BIDI1500X1500	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO. PRESENCIA DE OXIDO.
PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE
FALTA LIMPIEZA
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTA DE ENTRADA Y SALIDA MULTIFLO

AREA:

DATOS TECNICOS

FECHA:

18/06/2014

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-20-05 A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	COMP.MURAL.BIDI1500X1500	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO. PRESENCIA DE OXIDO.
PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE
FALTA LIMPIEZA
NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 48064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

COMPUERTA DE ENTRADA Y SALIDA MULTIFLO

AREA:

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	CP-20-06 A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	NO APLICA
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	NO APLICA
MODELO	COMP.MURAL.BIDI1500X1500	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



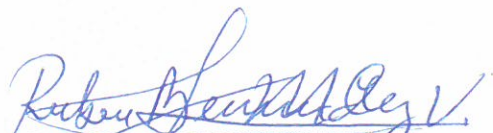
OBSERVACIONES

PINTURA EN MAL ESTADO. PRESENCIA DE OXIDO.
 PRESENTA SIGNOS DE FUGA DE ACEITE
 NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION
 FALTA LIMPIEZA

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE PH

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

AE/AIT-20-005

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR-TRANSMISOR DE ANALIZADOR DE PH AE-20-005



ANALIZADOR DE PH AE-20-005

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 48064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE TURBIDEZ

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG:

AE/AIT-20-001 A/B

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

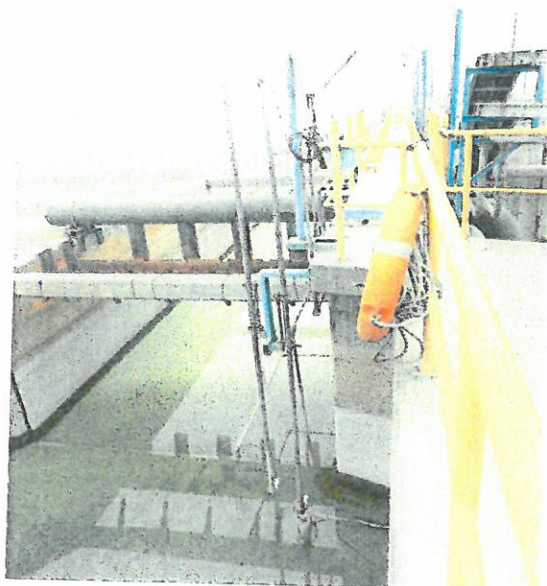
1.6 Fijación / Base / Soportes

CON OBSERVACION

IMÁGENES



INDICADOR-TRANSMISOR DEL SENSOR TURBIDEZ AIT-20-001 A/B



SENSORES DE TURBIDEZ
AE-20-001 A/B

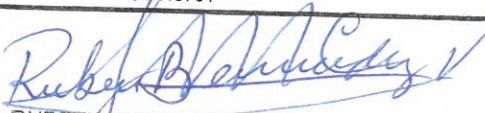
OBSERVACIONES

PRESENCIA DE OXIDO EN EL SOPORTE DEL INDICADOR AIT-20-001 A/B

Ing. Esteban Jimenez
CIP 40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 45064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE POTENCIAL ZETA

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

AE/AIT-20-002

1.1 Encendido/Apagado

APAGADO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



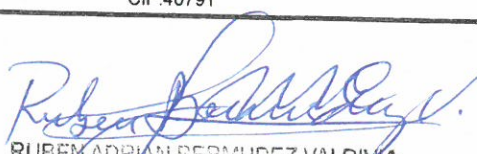
ANALIZADOR DE POTENCIAL ZETA
AIT-20-002

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE CLORO

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

AE/AIT-20-003

1.1 Encendido/Apagado

APAGADO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



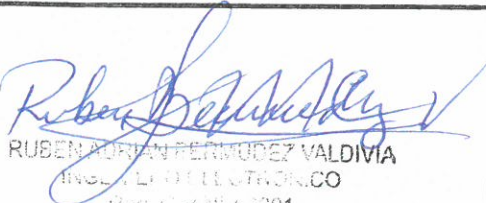
ANALIZADOR DE CLORO RESIDUAL

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ARIAN BERMUDEZ VALDIVIA
ING. ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE PH

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	AE/AIT-20-004	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA	ENDRESS+HAUSER	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



TRANSMISOR INDICADOR AIT -20-004



SENSOR AE -20-004

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

INDICADOR DE PRESION

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

PIT-20-001

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

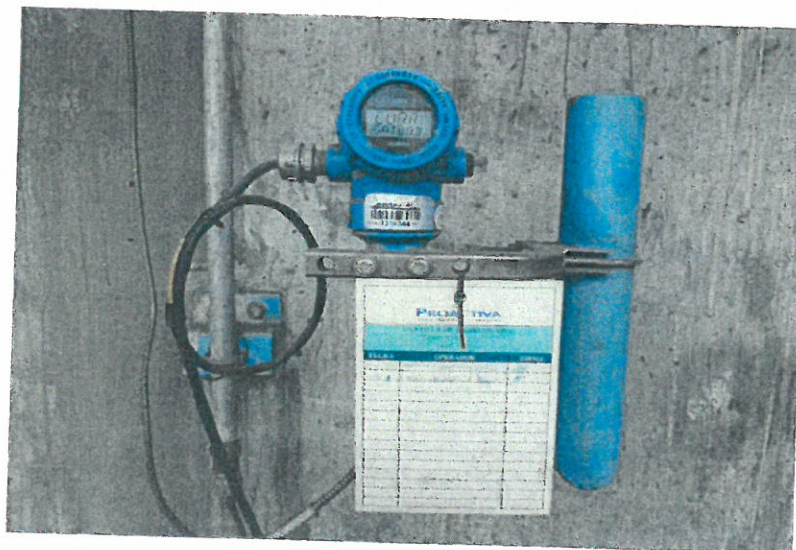
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR E INDICADOR-TRANSMISOR DE PRESION
PIT-20-001

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MANOMETRO BOMBA DE RECIRCULACION DE LODO

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

PI-20-001 A,B,C,D,E,F,G

1.1 Encendido/Apagado

NO APLICA

1.2 Comunicación

NO APLICA

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



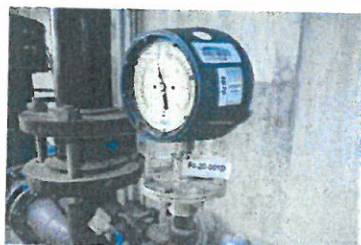
PI-20-001 A



PI-20-001 B



PI-20-001 C



PI-20-001 D



PI-20-001 E



PI-20-001 F



PI-20-001 G

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MANOMETRO DE BOMBA DE DESCARTE DE LODO

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

PI-20-002 A,B,C,D

1.1 Encendido/Apagado

NO APLICA

1.2 Comunicación

NO APLICA

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

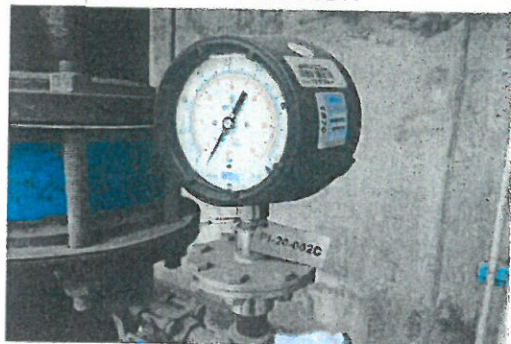
IMÁGENES



PI-20-002 A



PI-20-002 B



PI-20-002 C



PI-20-002 D

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

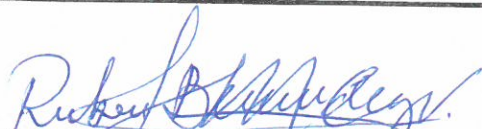
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

WE/WIT-20-007

MARCA/MODELO

R & S / IT103-2 A - SA420

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

NO PRESENTA

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR WE-20-007



INDICADOR-TRANSMISOR WIT-20-007

OBSERVACIONES

CORREGIR PINTURA DEL SOPORTE DE TRANSMISOR DE SEÑAL
PRESENCIA DE CORROSION EN EL SENSOR
NO SE APRECIA TAG DE IDENTIFICACION EN CAMPO

Ing. Esteban Jimenez

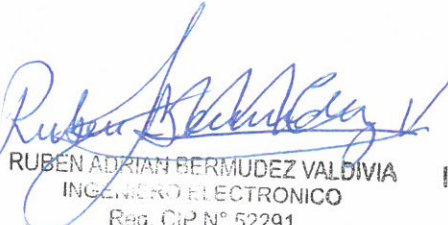
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 48064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	WE/WIT-20-001	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA/MODELO	R & S / IT103-2 A - SA420	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CON OBSERVACIONES
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR WE-20-001



INDICADOR-TRANSMISOR WIT-20-001

OBSERVACIONES

CORREGIR PINTURA DEL SOPORTE DE TRANSMISOR DE SEÑAL
PRESENCIA DE CORROSION EN EL SENSOR
NO APRECIA EL TAG DEL SENSOR DE TORQUE.

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales

Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	WE/WIT-20-002	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA/MODELO	R & S / IT103-2 A - SA420	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CON OBSERVACIONES
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR WE-20-002



INDICADOR-TRANSMISOR WIT-20-002

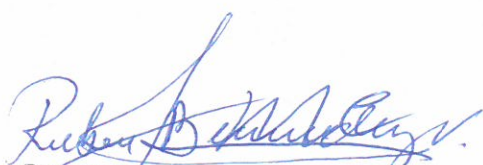
OBSERVACIONES

CORREGIR PINTURA DEL SOPORTE DE TRANSMISOR DE SEÑAL
NO SE APRECIA EL TAG DEL SENSOR DE TORQUE

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	WE/WIT-20-003	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA/MODELO	R & S / IT103-2 A – SA420	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CON OBSERVACIONES
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR WE-20-003



INDICADOR-TRANSMISOR WIT-20-003

OBSERVACIONES

CORREGIR PINTURA DEL SOPORTE DE TRANSMISOR DE SEÑAL
PRESENCIA DE CORROSION EN EL SENSOR
NO SE APRECIA EL TAG DEL SENDOR DE TORQUE

Ing. Esteban Jimenez

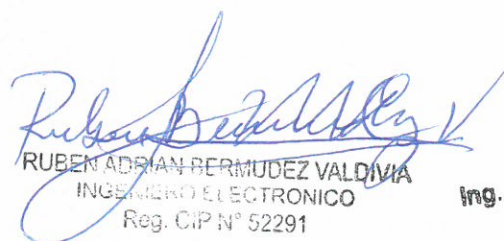
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	WE/WIT-20-004	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA/MODELO	R & S / IT103-2 A – SA420	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR WE-20-004



INDICADOR-TRANSMISOR WIT-20-004

OBSERVACIONES

 CORREGIR PINTURA DEL SOPORTE DE TRANSMISOR DE SEÑAL
 NO SE APRECIA EL TAG DEL SENSOR DE TORQUE.

Ing. Esteban Jimenez

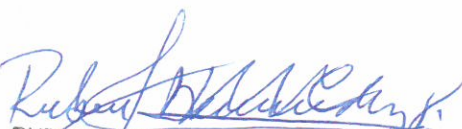
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N° 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	WE/WIT-20-005	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA/MODELO	R & S / IT103-2 A - SA420	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	NO CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



SENSOR WE-20-005



INDICADOR-TRANSMISOR WIT-20-005

OBSERVACIONES

CORREGIR PINTURA DEL SOPORTE DE TRANSMISOR DE SEÑAL
PRESENCIA DE CORROSION EN EL SENSOR DE TORQUE
NO SE APRECIA EL TAG EN EL SENSOR DE TORQUE

Ing. Esteban Jimenez

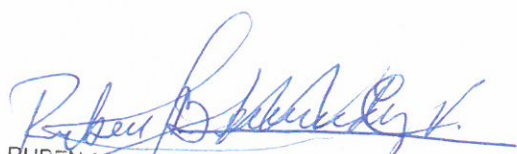
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR, INDICADOR Y TRANSMISOR DE TORQUE

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

WE/WIT-20-006

MARCA/MODELO

R & S / IT103-2 A - SA420

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE RECIBIO

1.5 Pintura

NO CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSOR WE-20-006



INDICADOR-TRANSMISOR WIT-20-006

OBSERVACIONES

CORREGIR PINTURA DEL SOPORTE DE TRANSMISOR DE SEÑAL
PRESENCIA DE CORROSION EN EL SENSOR
NO SE APRECIA EL TAG DEL SENSOR DE TORQUE
NO TIENE TAG EL TRANSMISOR DE SEÑAL

Ing. Esteban Jimenez

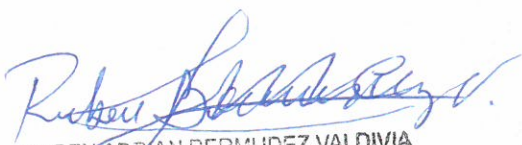
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULAS ON/OFF

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

XV-20-007

1.1 Encendido/Apagado

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



VALVULA NEUMATICA APERTURA / CIERRE XV-20-007

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

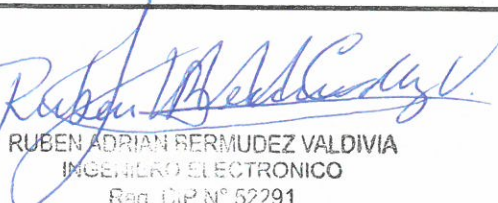
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULAS ON/OFF

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	XV-20-001	1.1 Encendido/Apagado	
		1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
		1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



VALVULAS NEUMATICA DE APERTURA / CIERRE XV-20-001

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULAS ON/OFF

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

XV-20-002

1.1 Encendido/Apagado

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



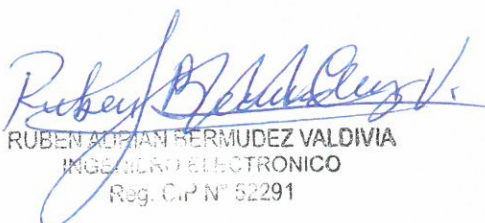
VALVULAS NEUMATICA DE APERTURA/CIERRE XV-20-002

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ALFONSO BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULAS ON/OFF

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

XV-20-003

1.1 Encendido/Apagado

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

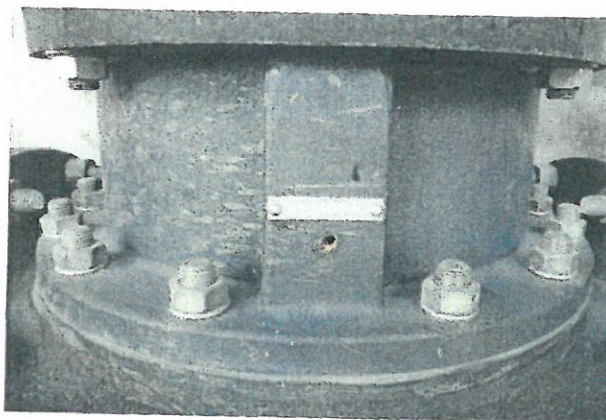
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



VALVULAS NEUMATICAS DE APERTURA / CIERRE XV-20-003

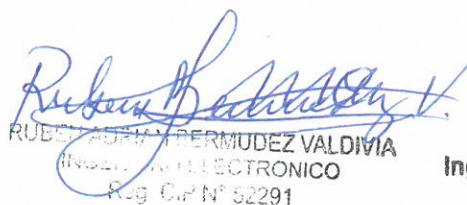
OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL CUERPO DE LA VALVULA

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULAS ON/OFF

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

XV-20-004

1.1 Encendido/Apagado

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



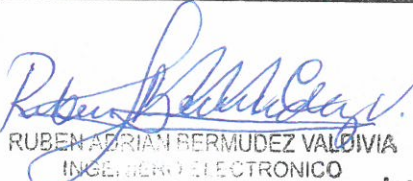
VALVULAS NEUMATICAS DE APERTURA / CIERRE XV-20-004

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULAS ON/OFF

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

XV-20-005

1.1 Encendido/Apagado

1.2 Comunicación

1.3 TAG de Identificación

1.4 Certificado de Calibración

1.5 Pintura

1.6 Fijación / Base / Soportes

EN ETAPA 2

CONFORME

CONFORME

CONFORME

IMÁGENES



VALVULAS NEUMATICAS DE APERTURA / CIERRE XV-20-005

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULAS ON/OFF

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

XV-20-006

1.1 Encendido/Apagado

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



VALVULAS NEUMATICAS DE APERTURA / CIERRE XV-20-006

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULAS ON/OFF

AREA:

20 MULTIFLO

FECHA:

17/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

XV-20-007

1.1 Encendido/Apagado

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



VALVULA NEUMATICA APERTURA / CIERRE XV-20-007

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO EN ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Raspador de lodo decantador

AREA: 20 Multiflo

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RL-20-07	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MRL-20-07	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG ~363	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	1004918651	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:	RL-20-07	1.5 Pintura	CON OBSERVACION
MARCA	BRIVIN LATINO	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	EQ4020		

IMÁGENES



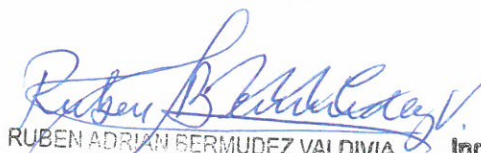
OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
PRESENCIA DE OXIDO EN EL TRANSMISOR DE TORQUE.
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO EN ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Raspador de lodo decantador

AREA: 20 Multiflo

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RL-20-01	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MRL-20-01	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG ~363	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	1004918655	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:	RL-20-01	1.5 Pintura	CON OBSERVACION
MARCA/MODELO	BRIVIN LATINO/EQ4020	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
PRESENCIA DE OXIDO EN EL TRANSMISOR DE TORQUE.
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Raspador de lodo decantador

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL

TAG:	RL-20-02	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MRL-20-02	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG ~363	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	1006895075	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:	RL-20-02	1.5 Pintura	CON OBSERVACION
MARCA	BRIVIN LATINO	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	EQ4020		

IMÁGENES

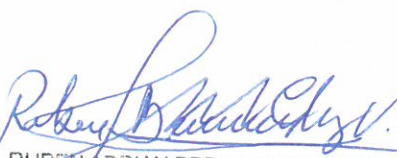
OBSERVACIONES

CORREGIR LIMPIEZA EN CARCASA DEL MOTOR
 PRESENCIA DE OXIDO EN EL TRANSMISOR DE TORQUE.
 FALTA TARJETA DE LUBRICACION

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

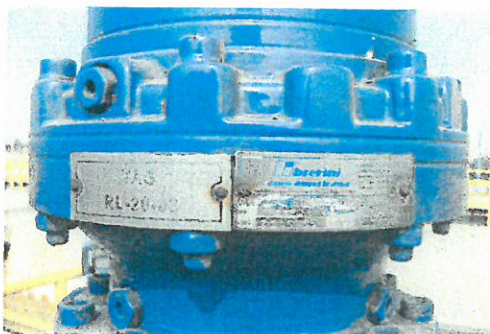
Raspador de lodo decantador

AREA: 20 Multiflo

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS
INSPECCION INICIAL

TAG:	RL-20-03	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MRL-20-03	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG ~363	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	1004918654	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:	RL-20-03	1.5 Pintura	CON OBSERVACION
MARCA	BRIVIN LATINO	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	EQ4020		

IMÁGENES

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
 PRESENCIA DE OXIDO EN EL TRANSMISOR DE TORQUE.
 FALTA TARJETA DE LUBRICACION

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Raspador de lodo decantador

AREA: 20 Multiflo

FECHA:

18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RL-20-04	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MRL-20-04	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG ~363	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	1004918656	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:	RL-20-04	1.5 Pintura	CON OBSERVACION
MARCA	BRIVIN LATINO	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	EQ4020		

IMÁGENES



OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
PRESENCIA DE OXIDO EN EL TRANSMISOR DE TORQUE.
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Raspador de lodo decantador

AREA: 20 Multiflo

FECHA: 18/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	RL-20-05	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MRL-20-05	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG ~363	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	1004918653	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:	RL-20-05	1.5 Pintura	CON OBSERVACION
MARCA	BRVIN LATINO	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	EQ4020		

IMÁGENES



OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
PRESENCIA DE OXIDO EN EL TRANSMISOR DE TORQUE.
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

Raspador de lodo decantador

AREA: 20 Multiflo

DATOS TECNICOS

FECHA:

18/06/2014

INSPECCION INICIAL

TAG:	RL-20-06	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
Motor - TAG:	MRL-20-06	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA/MODELO	WEG ~363	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	1004918657	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO FIGURA EN CAMPO
Reductor - TAG:	RL-20-06	1.5 Pintura	CON OBSERVACION
MARCA	BRIVIN LATINO	1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MODELO	EQ4020		

IMÁGENES



OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA DEL EQUIPO
PRESENCIA DE OXIDO EN EL TRANSMISOR DE TORQUE.
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS PARA UTILIDADES

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-30-04B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-04 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP160M42	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	3GUV0910414541001	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP-11-40		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-04B

OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

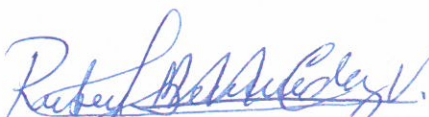
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Atejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS DE LAVADO DE FILTROS

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-30-01A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-01 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP355SMA	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	3GF09012432	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP54-400		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-01A



VALVULA CHECK EN LINEA DE IMPULSION

OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

CIP: 40791

Ing. Ruben Bermudez

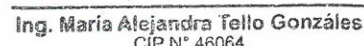
CIP: 52291

Ing. César Rodríguez

CIP: 138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS DE LAVADO DE FILTROS

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

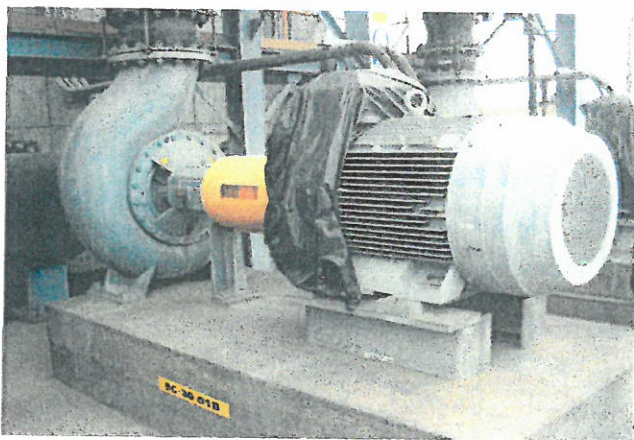
19/06/2014

DATOS TECNICOS

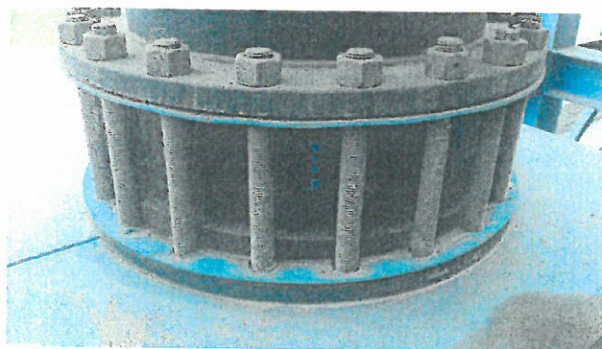
INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-30-01B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-01 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP355SMA	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	3GF09012433	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP54-400		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-01B



VALVULA CHECK EN LINEA DE IMPULSION

OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

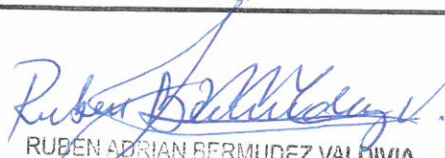
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS DE LAVADO DE FILTROS

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

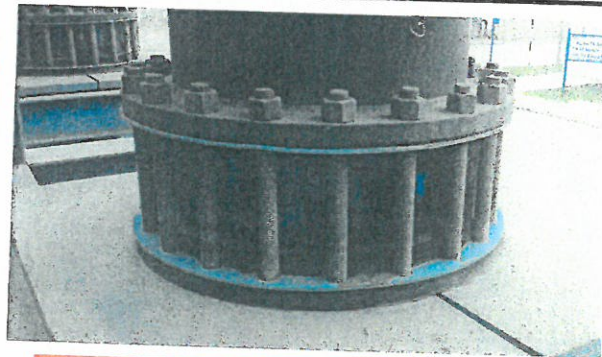
INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-30-01C	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-04 C	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP355SMA	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	3GF09012434	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP54-400		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-01C



VALVULA CHECK EN LINEA DE IMPULSION

OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS PARA EYECTORES DE CLORO

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-30-03A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-03 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP280	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	3GV0910363341011	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP-21-65		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-03A

OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS PARA EYECTORES DE CLORO

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-30-03B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-03 B	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP280	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	3GV09103766519	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP-21-65		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-03B

OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Teilo Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS DE RECIRCULACION DE AGUA DE LAVADO DE FILTROS

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

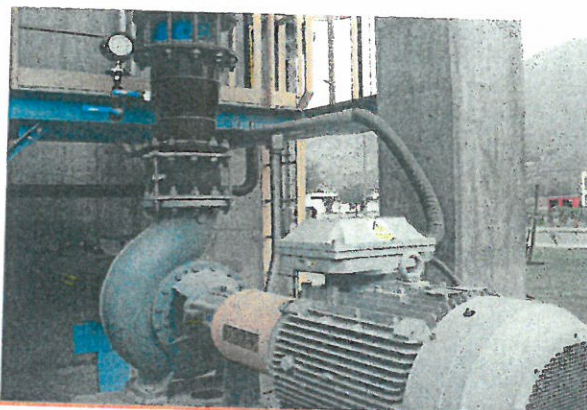
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-30-02A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-02 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP280SMA6B3	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	100074335	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP43-250		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-02A

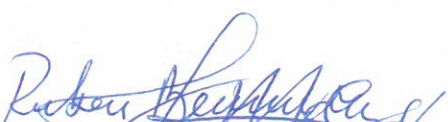
OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: BOMBAS DE RECIRCULACION DE AGUA DE LAVADO DE FILTROS

AREA: 30 FILTROS

FECHA: 19/06/2014

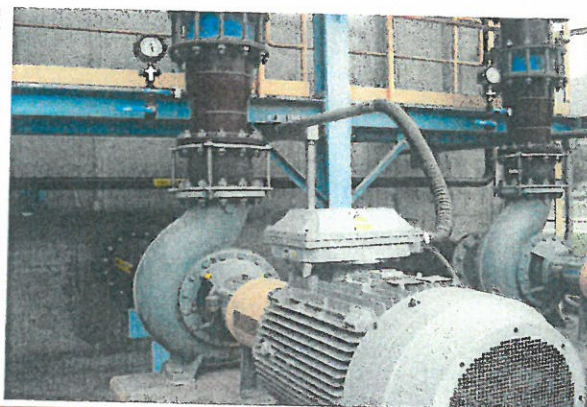
DATOS TECNICOS

TAG: BC-30-02B
 MOTOR: MBC-30-02 B
 MARCA: ABB
 MODELO: M3BP280SMA6B3
 SERIE: 10007436
 BOMBA:
 MARCA: SULZER
 MODELO: APP43-250

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local APAGADO
 1.2 Encendido/Apagado - Remoto APAGADO
 1.3 TAG de Identificación CONFORME
 1.4 Tarjeta de Lubricación NO HAY EN CAMPO
 1.5 Pintura CONFORME
 1.6 Fijación / Base / Soportes CONFORME

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-02B

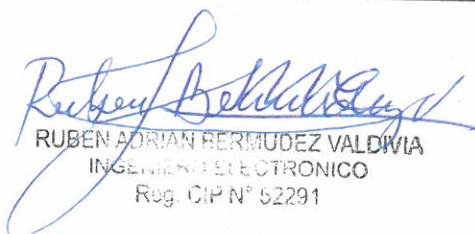
OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
 FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS DE RECIRCULACION DE AGUA DE LAVADO DE FILTROS

AREA:

30 FILTROS

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

FECHA:

19/06/2014

TAG:	BC-30-02C	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-02 C	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP280SMA6B3	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	10007437	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP43-250		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-02C

OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

BOMBAS PARA UTILIDADES

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	BC-30-04A	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADO
MOTOR:	MBC-30-04 A	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	APAGADO
MARCA:	ABB	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
MODELO:	M3BP160M42	1.4 Tarjeta de Lubricación	NO HAY EN CAMPO
SERIE:	3GV0910410540001	1.5 Pintura	CONFORME
BOMBA:		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME
MARCA:	SULZER		
MODELO:	APP-11-40		

IMÁGENES



CONJUNTO MOTOR-BOMBA BC-30-04A

OBSERVACIONES:

SE OBSERVA MAL ESTADO DE LA PINTURA DE LA VALVULA CHECK INSTALADA EN LINEA DE IMPULSION
FALTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS MOTORIZADAS SALIDA DE FILTROS

AREA: 30 FILTROS

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

CM-30-01B

MARCA

ORBINOX/AUMA

MODELO

COMP.MURAL.BIDI1800X1800

ACTUADOR - TAG:

MARCA

AUMA

MODELO

SA-14.5

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

ENCENDIDO EL ACTUADOR

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO FIGURA EN CAMPO

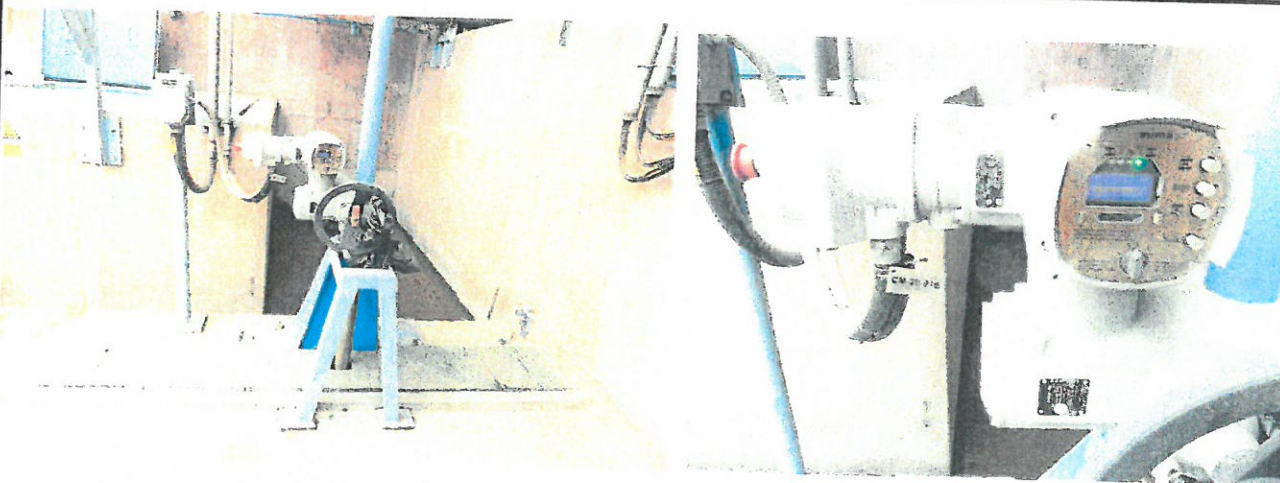
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS SALIDA DE FILTROS CM-30-01B

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS MOTORIZADAS SALIDA DE FILTROS

AREA: 30 FILTROS

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

CM-30-01A

MARCA

ORBINOX/AUMA

MODELO

COMP.MURAL.BIDI1800X1800

ACTUADOR - TAG:

MARCA

AUMA

MODELO

SA-14.5

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

ENCENDIDO EL ACTUADOR

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO FIGURA EN CAMPO

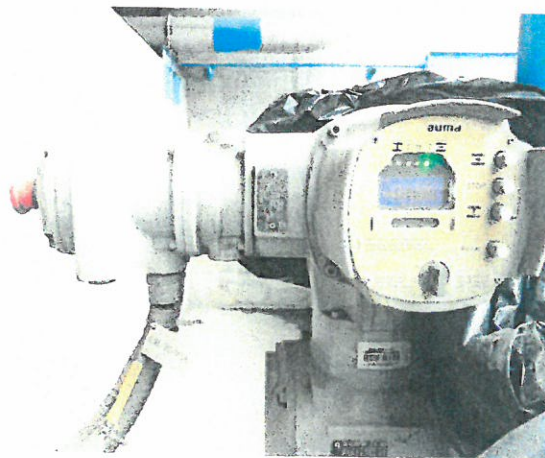
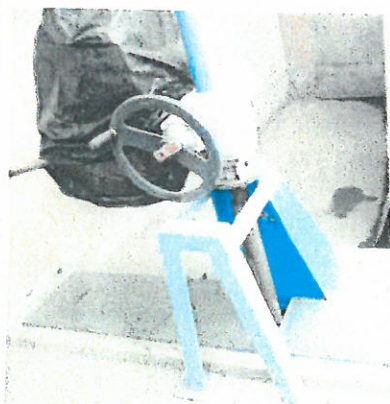
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS MOTORIZADAS SALIDA DE FILTROS CM-30-01A

OBSERVACIONES

NO PRESENTA TARJETA DE LUBRICACION
FALTA LIMPIEZA

Ing. Esteban Jimenez

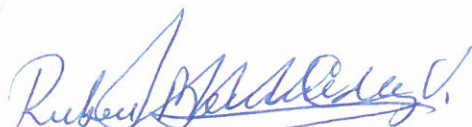
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

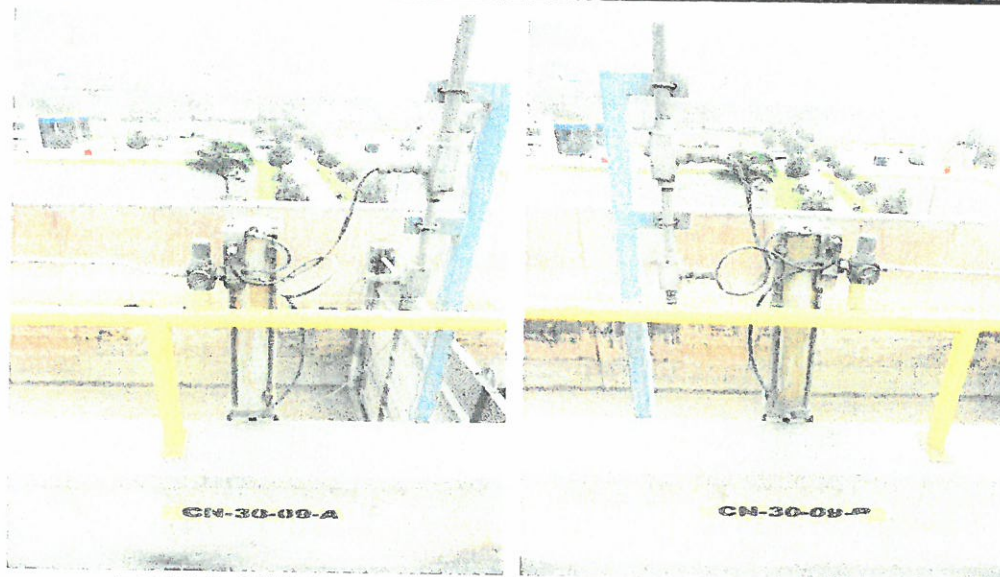
FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CN-30-09A/B
MARCA	ORBINOX
MODELO	C.MURAL MUO5.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADOS
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES


COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-09 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.
 SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273

Ruben Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

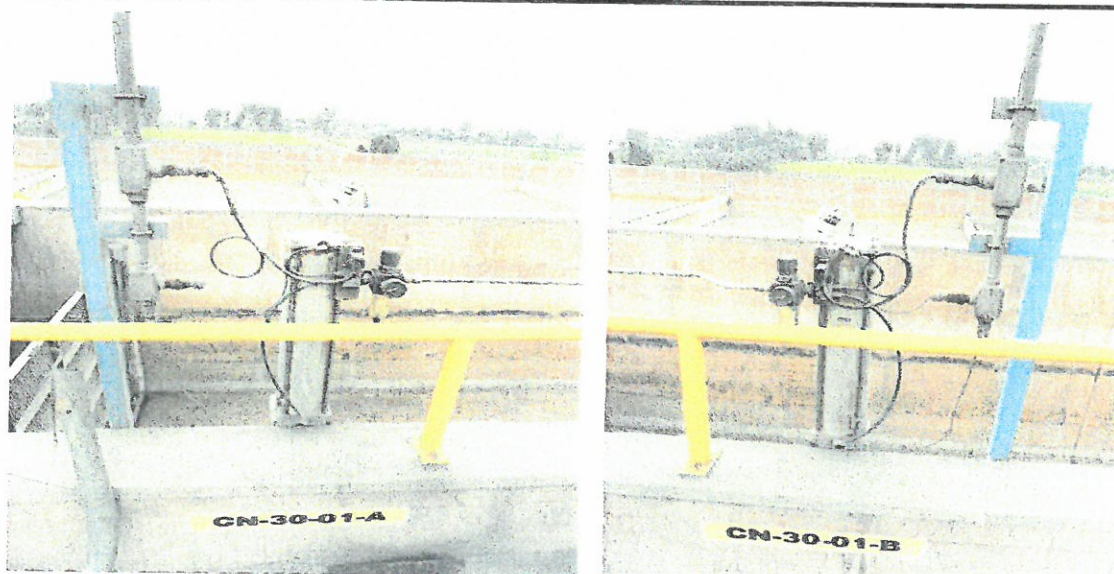
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG: CN-30-01A/B
 MARCA ORBINOX
 MODELO C.MURAL MUO5.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADOS
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-01 A/B

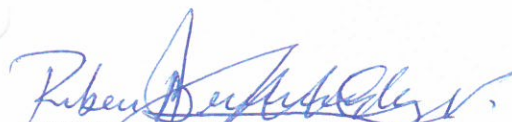
OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.
 SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N° 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
 CIP N° 48064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

CN-30-02A/B

INSPECCION INICIAL

MARCA

ORBINOX

1.1 Encendido/Apagado - Local

APAGADOS

MODELO

C.MURAL MU05.500X500

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO APLICA

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-02 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273



Ing. David Valenzuela Chirinos

CIP N°. 36229

Jefe de Proyecto

Consorcio Agua Para Lima

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles

CIP N° 48064

Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO EN ELECTRONICA
Reg. CIP N° 52291

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

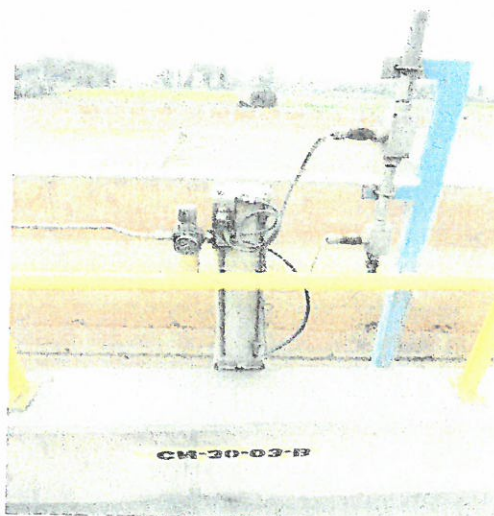
DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG: CN-30-03A/B
MARCA ORBINOX
MODELO C.MURAL MU05.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADOS
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-03 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.
SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273




RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Teilo Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG: CN-30-04A/B
MARCA: ORBINOX
MODELO: C.MURAL MUO5.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADOS
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-04 A/B

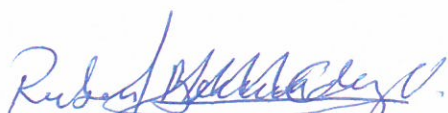
OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.
SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDRIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima



Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

CN-30-05A/B

INSPECCION INICIAL

MARCA

ORBINOX

1.1 Encendido/Apagado - Local

APAGADOS

MODELO

C.MURAL MU05.500X500

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO APLICA

1.5 Pintura

CONFORME

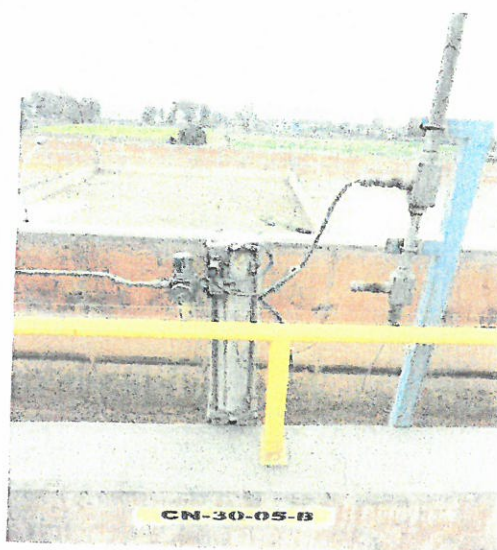
1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



CN-30-05-A



CN-30-05-B

COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-05 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez

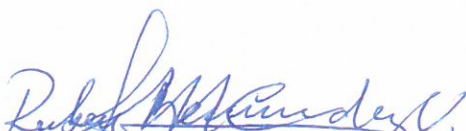
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBÉN ADRIÁN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO EN ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 48064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG: CN-30-06A/B
MARCA: ORBINOX
MODELO: C.MURAL MU05.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADOS
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-06 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.
SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:		INSPECCION INICIAL	
	CN-30-07A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADOS
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	C.MURAL MUO5.500X500	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-07 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.
SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

CN-30-08A/B

MARCA

ORBINOX

MODELO

C.MURAL MU05.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

APAGADOS

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO APLICA

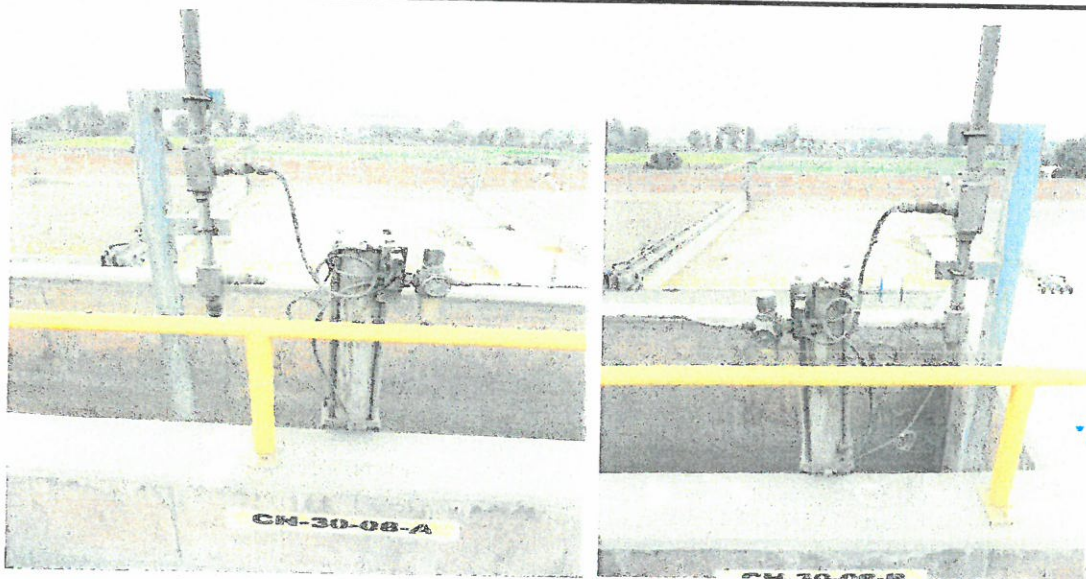
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-08 A/B

OBSERVACIONES

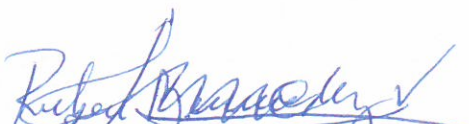
FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG: CN-30-16A/B

MARCA: ORBINOX

MODELO: C.MURAL MU05.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

APAGADOS

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO APLICA

1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-16 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez

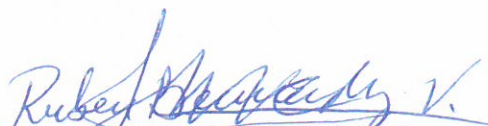
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBÉN ADRIÁN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA:

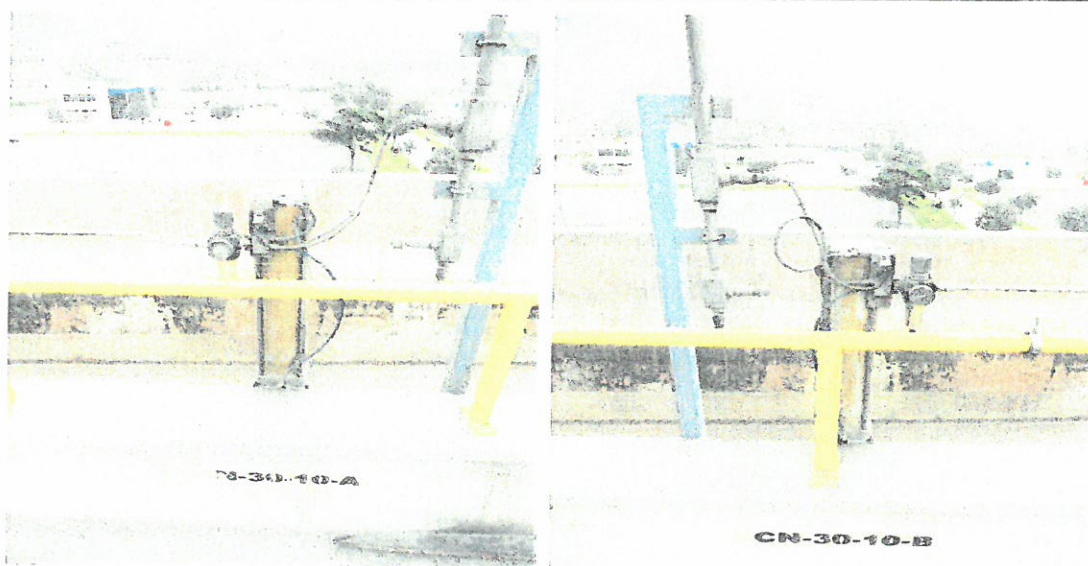
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

EQUIPO - TAG:	CN-30-10A/B	1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADOS
MARCA	ORBINOX	1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
MODELO	C.MURAL MU05.500X500	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-10 A/B

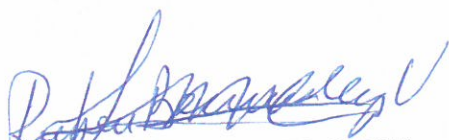
OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.
SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello González
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

CN-30-11A/B

MARCA

ORBINOX

MODELO

C.MURAL MU05.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

APAGADOS

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO APLICA

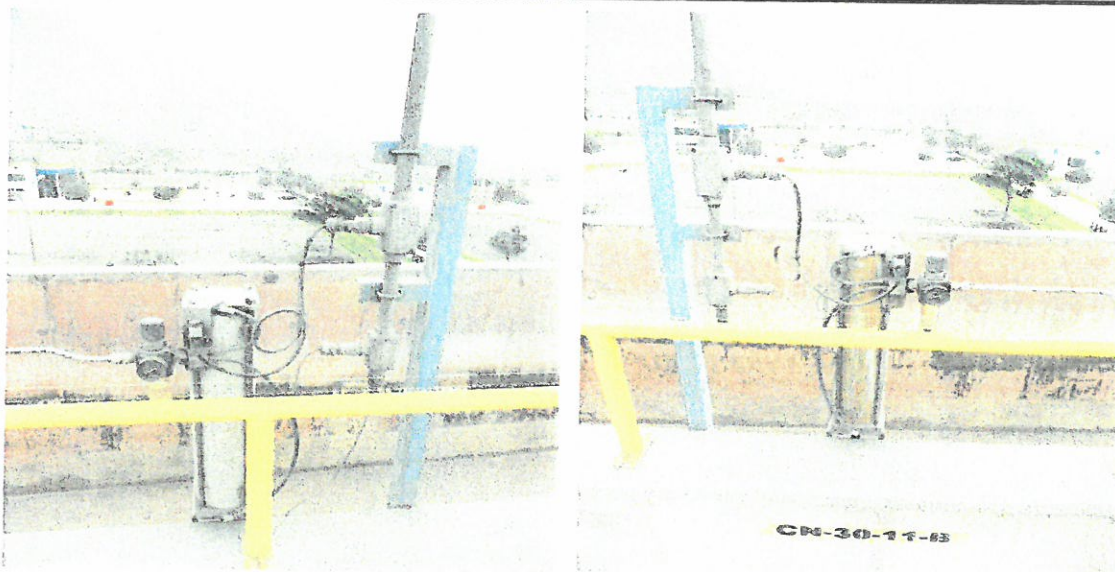
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-11 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez

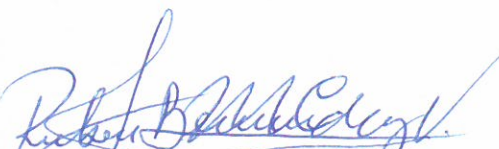
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:

CN-30-12A/B

MARCA

ORBINOX

MODELO

C.MURAL MU05.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local

APAGADOS

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación

NO APLICA

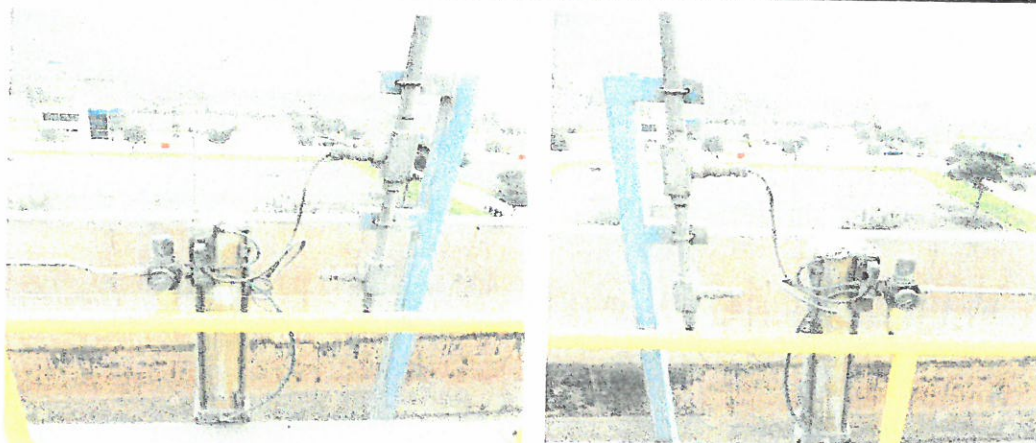
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



CN-30-12-A

CN-30-12-B

COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-12 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez

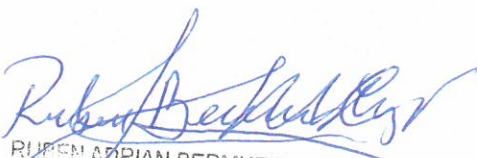
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG: CN-30-13A/B

MARCA ORBINOX

MODELO C.MURAL MU05.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local APAGADOS

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

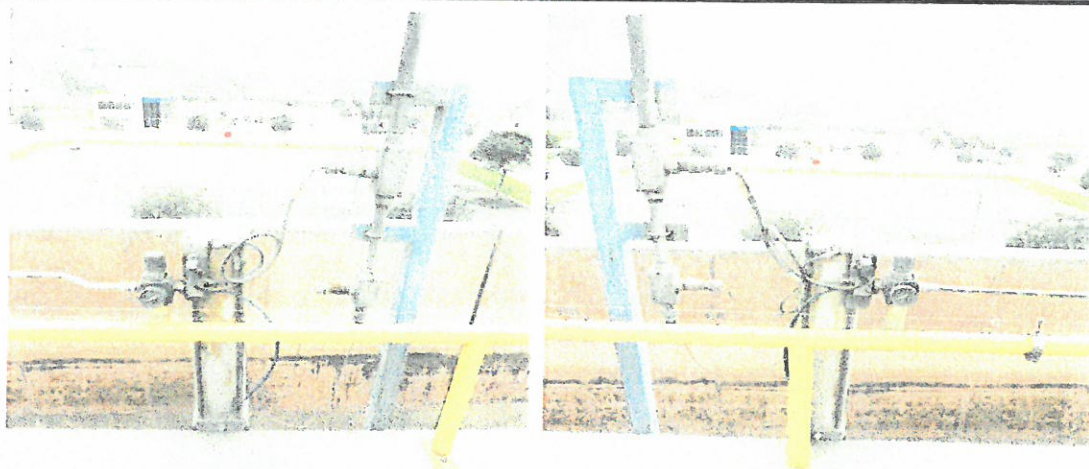
1.3 TAG de Identificación CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación NO APLICA

1.5 Pintura CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes CONFORME

IMÁGENES



CN-30-13-A

CN-30-13-B

COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-13 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG: CN-30-14A/B

MARCA ORBINOX

MODELO C.MURAL MU05.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local APAGADOS

1.2 Encendido/Apagado - Remoto

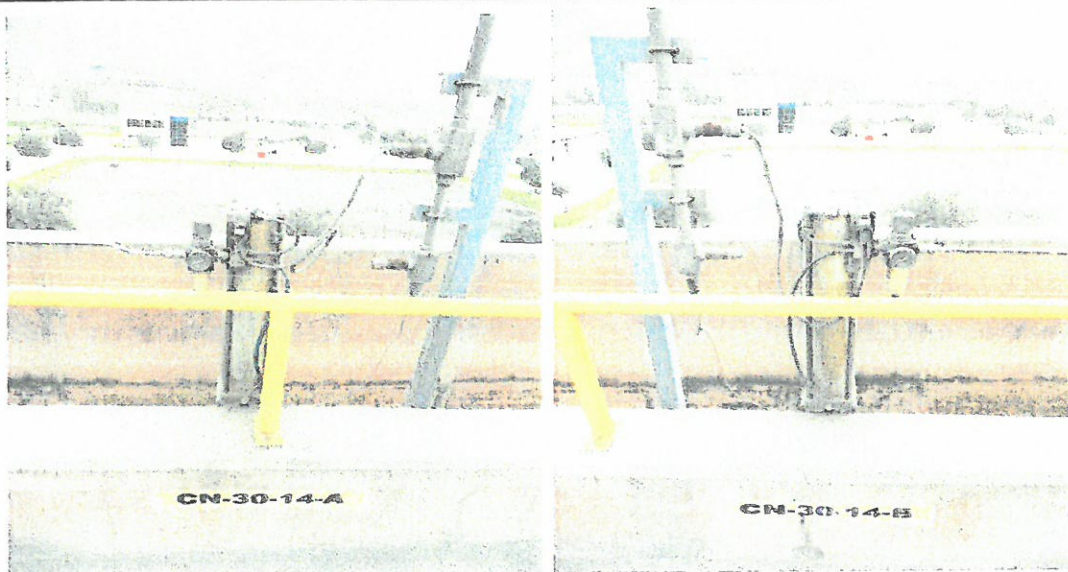
1.3 TAG de Identificación CONFORME

1.4 Tarjeta de Lubricación NO APLICA

1.5 Pintura CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes CONFORME

IMÁGENES



COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-14 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA EQUIPOS ELECTROMECHANICOS

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS

AREA: 10 DESARENADORES

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

EQUIPO - TAG:	CN-30-15A/B
MARCA	ORBINOX
MODELO	C.MURAL MUO5.500X500

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado - Local	APAGADOS
1.2 Encendido/Apagado - Remoto	
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Tarjeta de Lubricación	NO APLICA
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES


CN-30-15-A



CN-30-15-B

COMPUERTAS NEUMATICAS ENTRADA A FILTROS CN-30-15 A/B

OBSERVACIONES

FALTA LIMPIEZA EN COMPUERTA PLANA.

SE OBSERVA RASTROS DE OXIDO EN ACCESORIOS DE LAS COMPUERTAS ASI COMO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

 Ing. Esteban Jimenez
 CIP:40791

 Ing. Ruben Bermudez
 CIP:52291

 Ing. César Rodríguez
 CIP:138273


 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima


 Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE TURBIDEZ

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

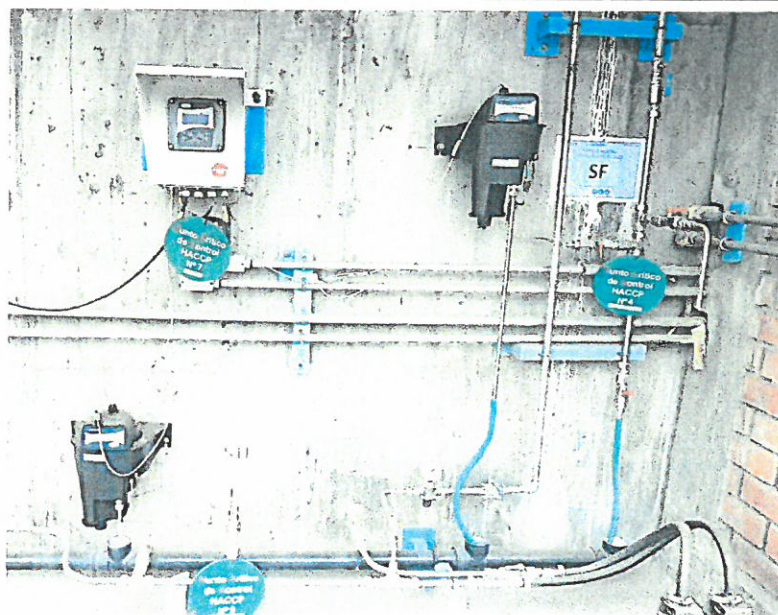
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	AE/AIT-30-002/007	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA:	HACH	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO:	1720 E-SC100	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE AE-30-002	0009120C1926	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
SERIE AE-30-007	0009120C1936	1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR- TRANSMISOR Y SENSORES DE TURBIDEZ AE-30-002/007

OBSERVACIONES

EL INDICADOR-TRANSMISOR DE TURBIDEZ RECIBE SEÑALES DE LOS SENSORES DE TURBIEDAD AE-30-002 Y AE-30-007, PERO EL TAG INDICA AE/AIT-30-007

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE CLORO

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	AE/AIT-30-008	1.1 Encendido/Apagado	APAGADO
MARCA	HACH	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO	CL-17	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



ANALIZADOR DE CLORO RESIDUAL

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE CLORO

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	AE/AIT-30-003	1.1 Encendido/Apagado	APAGADO
MARCA	HACH	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO	CL-17	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE	100400355736	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



ANALIZADOR DE CLORO RESIDUAL

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE CLORO

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	AE/AIT-30-004	1.1 Encendido/Apagado	APAGADO
MARCA	HACH	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO	CL-17	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE	100200350100	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



ANALIZADOR DE CLORO RESIDUAL

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE PH

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

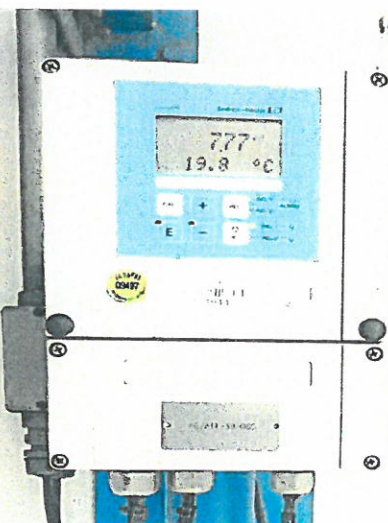
19/06/2014

DATOS TECNICOS

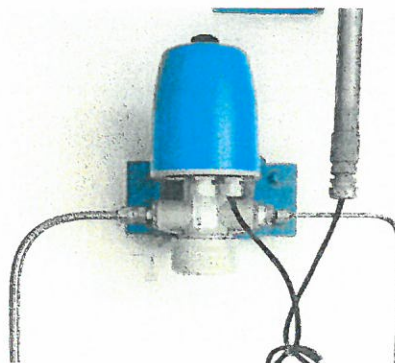
INSPECCION INICIAL

TAG:	AE/AIT-30-005	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA:	ENDRESS & HAUSER	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO:	LIQUISYS-MPH	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE:	P6095E05GOO	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR-TRANSMISOR DE ANALIZADOR DE PH AE-30-005



ANALIZADOR DE PH AE-30-005

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

ANALIZADOR DE TURBIDEZ

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

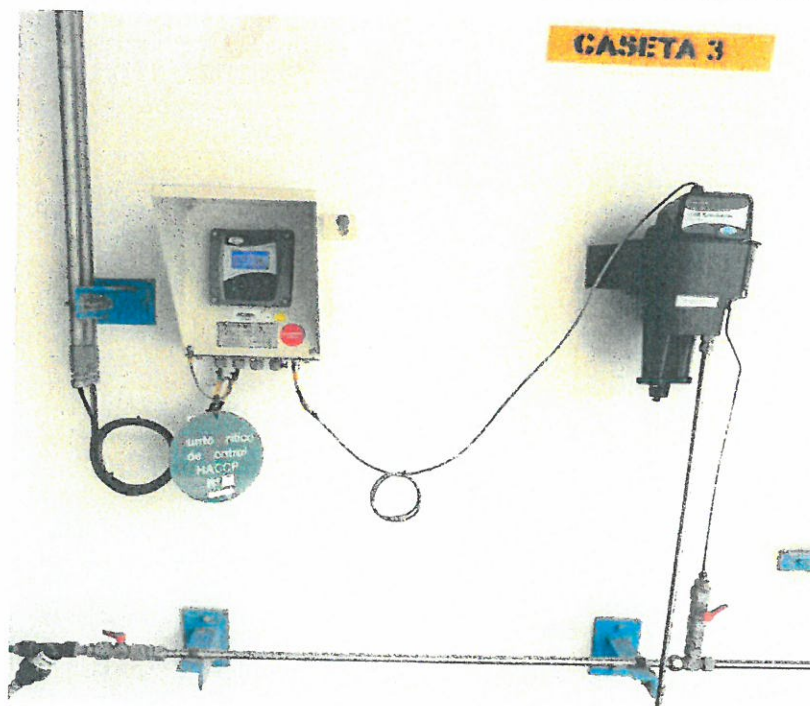
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	AE/AIT-30-006	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA:	HACH	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO:	1720 E-SC100	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE AE-30-006	000910C1926	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR- TRANSMISOR Y SENSORES DE TURBIDEZ AE-30-006

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Adrian Bermudez Valdivia
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela Chirinos
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

INSTRUMENTACION

LIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULA CONTROLADORA DE CAUDAL

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

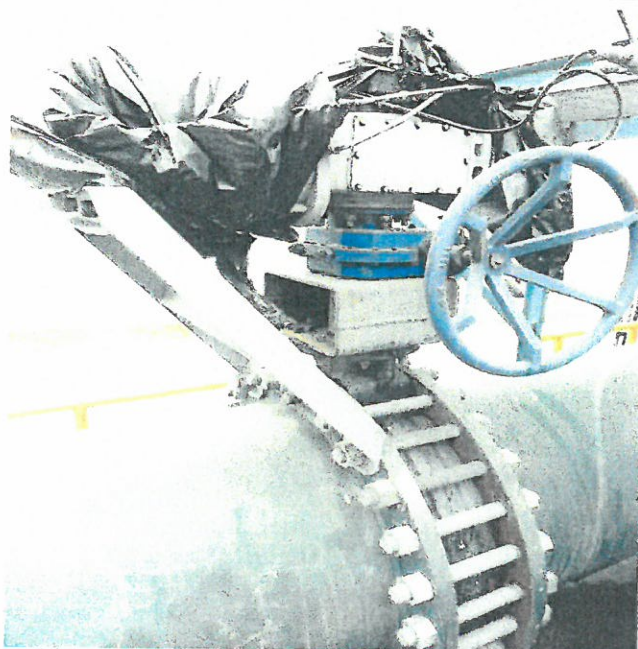
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	FCV-30-01	1.1 Encendido/Apagado	
MARCA:	FLOWERVE	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO:	32" RXW1DD0E11	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
		1.4 Certificado de Calibración	
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



VÁLVULAS DE CONTROL DE CAUDAL FCV-30-01

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Yello
Ing. Maria Alejandra Yello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR DE CAUDAL

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	FE/FIT-30-001	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA :	KROHNE CONAUT	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO :	IFC100	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE :	CI02544	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR- TRANSMISOR DE CAUDAL FE/FIT-30-001

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

LIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR DE CAUDAL

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

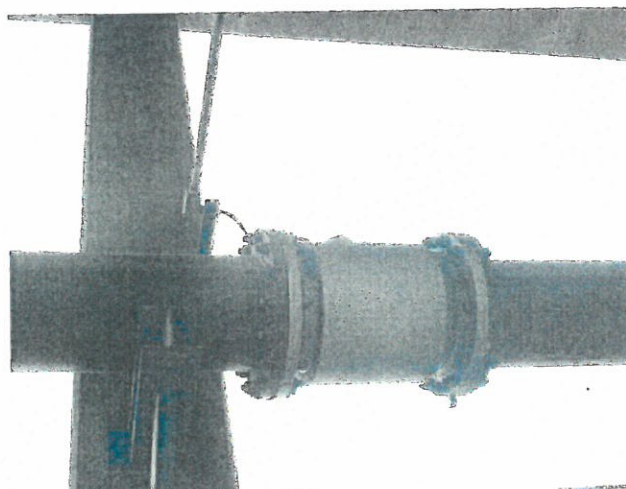
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	FE/FIT-30-002	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA :	KROHNE CONAUT	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO :	IFC100	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE :	C102545	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR- TRANSMISOR DE CAUDAL FE/FIT-30-002

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291

David Valenzuela
Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 30229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

MEDIDOR DE CAUDAL

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

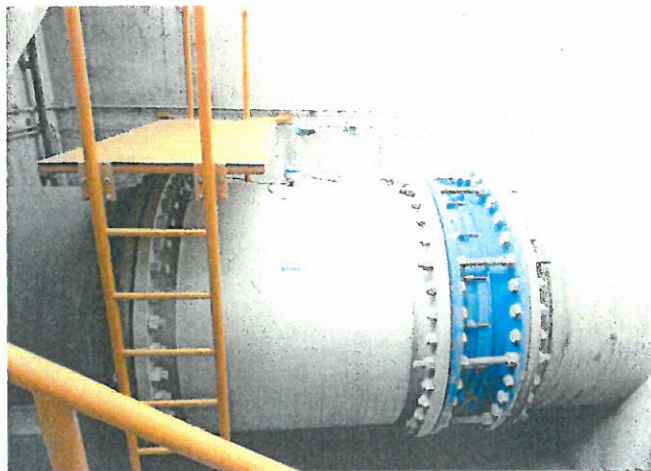
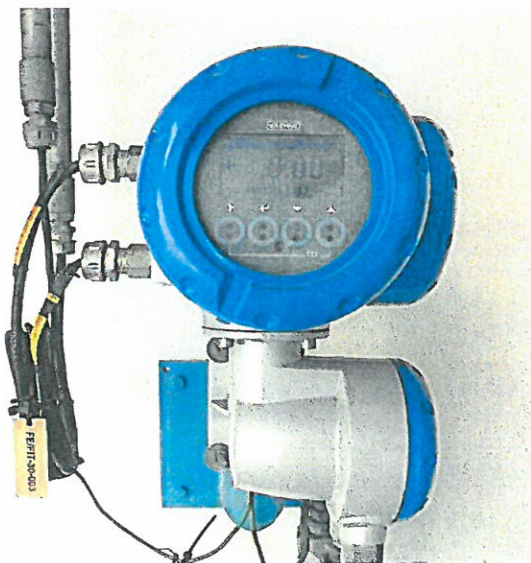
19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:	FE/FIT-30-003	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA :	KROHNE CONAUT	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO :	IFC300	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
SERIE :	C102483	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



INDICADOR- TRANSMISOR DE CAUDAL FE/FIT-30-003

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Ruben Bermudez Valdivia
Ing. RUBEN BERMUDEZ VALDIVIA
ELECTRONICO
CIP N° 52291



Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales

Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 48064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO:

VALVULA CONTROLADORA DE NIVEL EN FILTROS

AREA:

30 FILTROS

FECHA:

19/06/2014

DATOS TECNICOS

INSPECCION INICIAL

TAG:

LCV-30-001 / 016

1.1 Encendido/Apagado

MARCA:

FLOWSERVE

1.2 Comunicación

EN ETAPA 2

MODELO:

24" RXW1DD0E9

1.3 TAG de Identificación

NO CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

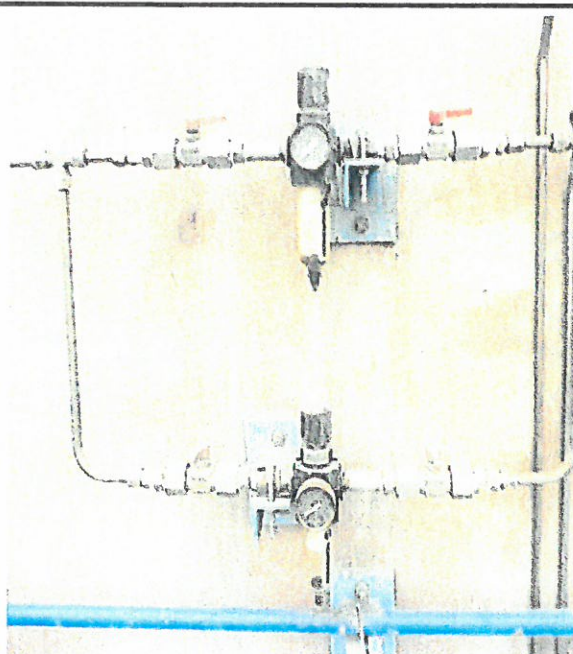
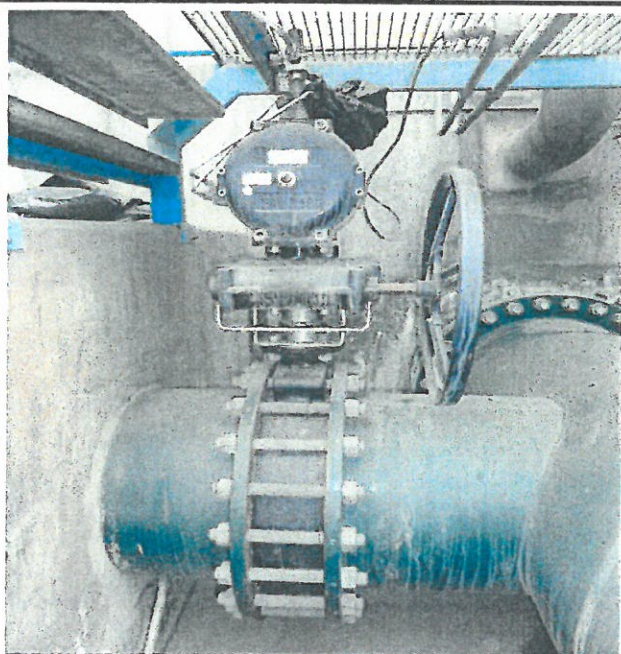
1.5 Pintura

OBSERVADO

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



VÁLVULAS DE CONTROL DE CAUDAL FCV-30-01

OBSERVACIONES

EL TAG QUE APARECE EN LA PLACA INDICA XV-30-005.
 FALTA LIMPIEZA, SE OBSERVA PRESENCIA DE OXIDO.
 LA VALVULA DEL FILTRO 8 NO TIENE TAG
 LOS MANIFOLD DEL SISTEMA NEUMATICO REQUIEREN MANTENIMIENTO.

Ing. Esteban Jimenez

CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez

CIP:52291

Ing. César Rodríguez

CIP:138273

Ruben Bermudez
 RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
 INGENIERO ELECTRONICO
 Reg. CIP N° 52291


 Ing. David Valenzuela Chirinos
 CIP N°. 36229
 Jefe de Proyecto
 Consorcio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello
 Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
 CIP N° 46064
 Representante Legal
 Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SENSOR TRANSMISOR DE NIVEL TANQUE RESERVORIO PTAP

AREA: 30 FILTROS FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS		INSPECCION INICIAL	
TAG:	LE/LIT-30-020	1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
MARCA	ENDRESS & HAUSER	1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
MODELO	FMP40 - AAA2449B213A	1.3 TAG de Identificación	CONFORME
N° DE SERIE	D801990104E	1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
		1.5 Pintura	CONFORME
		1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



TRANSMISOR DE NIVEL RESERVORIO

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273

Rubén Bermúdez Valdivia
RUBÉN BERMÚDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consortio Agua Para Lima

Maria Alejandra Tello Gonzales
Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consortio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SENSOR TRANSMISOR DE NIVEL TANQUE DE CONTRALAVADO

AREA: 30 FILTROS FECHA: 19/06/2014

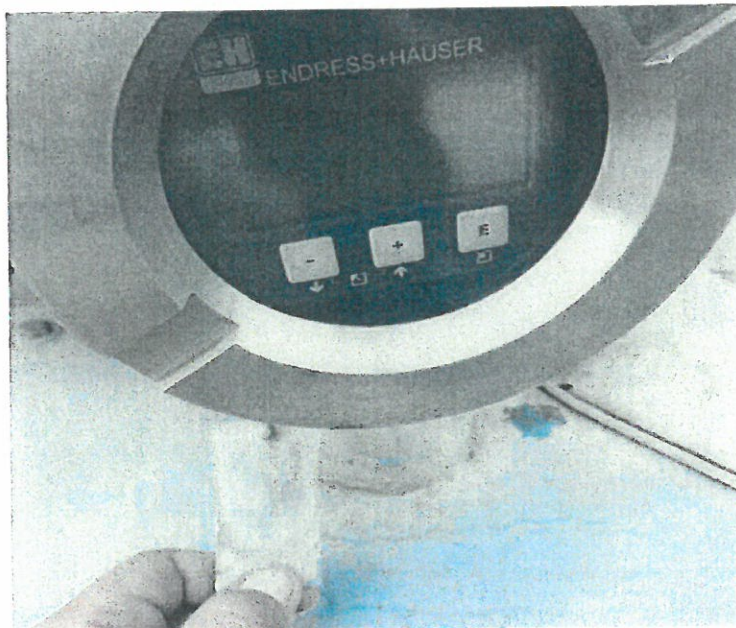
DATOS TECNICOS

TAG: LE/LIT-30-017
MARCA: ENDRESS & HAUSER
MODELO: FMP40-AAA2YV913213A
N° DE SERIE: D801980104E

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado ENCENDIDO
1.2 Comunicación EN ETAPA 2
1.3 TAG de Identificación CONFORME
1.4 Certificado de Calibración NO SE RECIBIO
1.5 Pintura CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes CONFORME

IMÁGENES



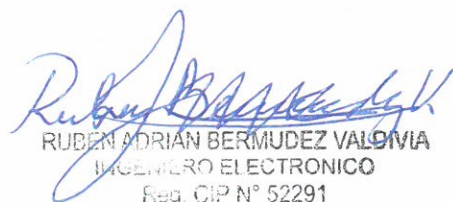
TRANSMISOR DE NIVEL LIT-30-17

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SENSOR TRANSMISOR DE NIVEL TANQUE AGUA LAVADO FILTROS

AREA: 30 FILTROS FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG: LE/LIT-30-018
MARCA: ENDRESS & HAUSER
MODELO: 2051L3AAOFD11AAM504Q4
N° DE SERIE: 2429458

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado ENCENDIDO
1.2 Comunicación EN ETAPA 2
1.3 TAG de Identificación CONFORME
1.4 Certificado de Calibración NO SE RECIBIO
1.5 Pintura CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes CONFORME

IMÁGENES



TRANSMISOR DE NIVEL LIT-30-18

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: SENSOR TRANSMISOR DE NIVEL TANQUE DE RESERVORIO PTAP

AREA: 30 FILTROS FECHA: 19/06/2014

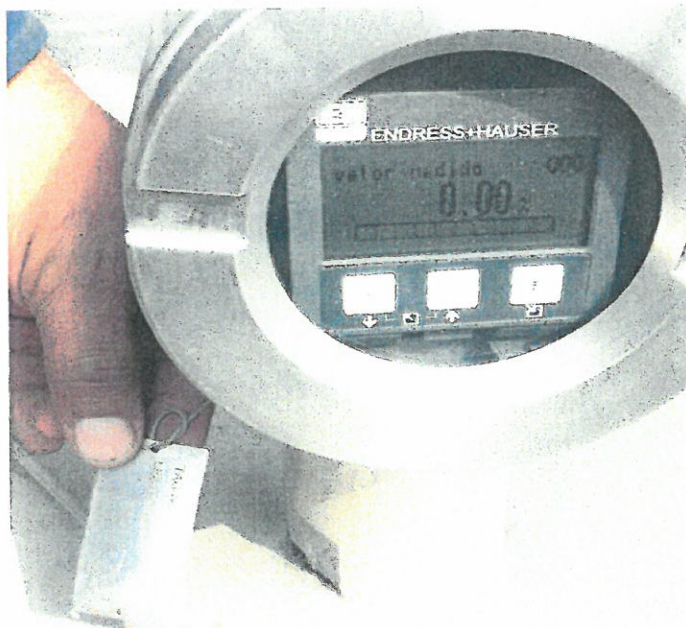
DATOS TECNICOS

TAG: LE/LIT-30-019
MARCA: ENDRESS & HAUSER
MODELO: FMP40 - AAA2449B213A
N° DE SERIE: D801970104E

INSPECCION INICIAL

1.1 Encendido/Apagado	ENCENDIDO
1.2 Comunicación	EN ETAPA 2
1.3 TAG de Identificación	CONFORME
1.4 Certificado de Calibración	NO SE RECIBIO
1.5 Pintura	CONFORME
1.6 Fijación / Base / Soportes	CONFORME

IMÁGENES



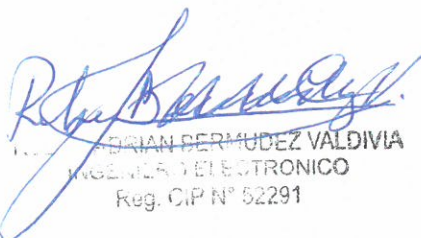
TRANSMISOR DE NIVEL RESERVORIO

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. María Alejandra Tello Gonzáles
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: Sensor - Transmisor de nivel de Filtros

AREA: 30 FILTROS

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG: LE/LIT-30-013/014/015/016

INSPECCION INICIAL

MARCA: ENDRESS & HAUSER

1.1 Encendido/Apagado

ENCENDIDO

MODELO: FMU41-ANB2A5

1.2 Comunicación

EN ETAPA II

1.3 TAG de Identificación

CONFORME

1.4 Certificado de Calibración

NO SE HA RECIBIDO

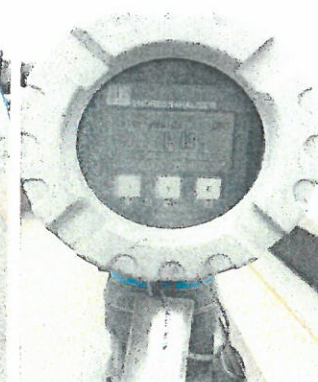
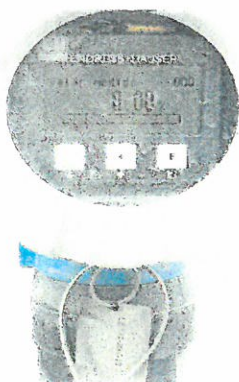
1.5 Pintura

CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes

CONFORME

IMÁGENES



SENSORES TRANSMISORES DE NIVEL LE/LIT-30-013/014/015/016

OBSERVACIONES

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N° 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima

REPORTE DE INSPECCION

EXISTENCIA DE INSTRUMENTACION

CLIENTE:

PROYECTO : OBRAS DE CABECERA COMPONENTE 4

EQUIPO INSPECCIONADO: Sensor - Transmisor de nivel de Filtros

AREA: 30 FILTROS

FECHA: 19/06/2014

DATOS TECNICOS

TAG: LE/LIT-30-001/002/003/004

INSPECCION INICIAL

MARCA: ENDRESS & HAUSER

1.1 Encendido/Apagado ENCENDIDO

MODELO: FMU41-ANB2A5

1.2 Comunicación EN ETAPA II

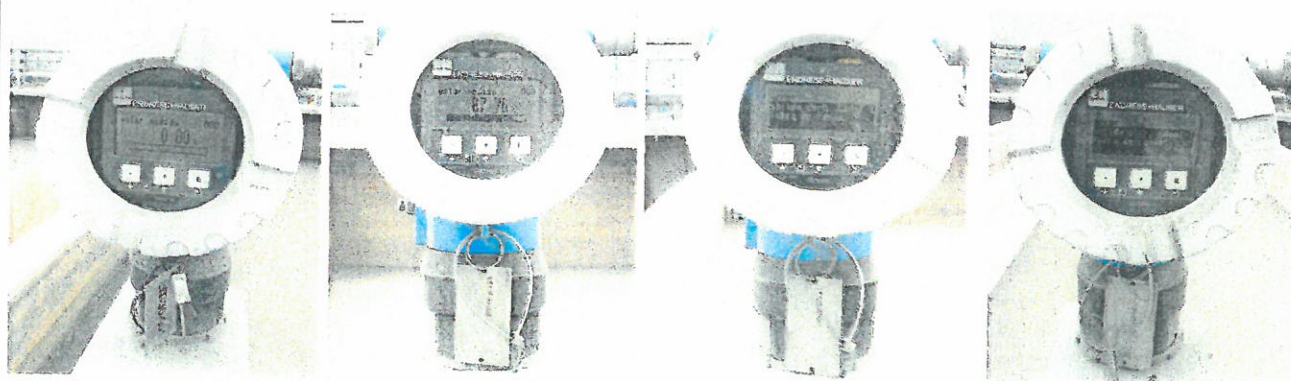
1.3 TAG de Identificación CONFORME

1.4 Certificado de Calibración NO SE HA RECIBIDO

1.5 Pintura CONFORME

1.6 Fijación / Base / Soportes CONFORME

IMÁGENES



SENSORES TRANSMISORES DE NIVEL LE/LIT-30-001/002/003/004

OBSERVACIONES

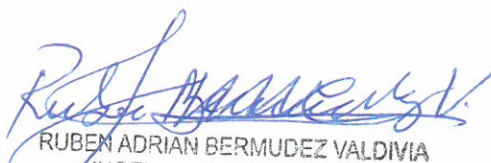
SE DEBE GRADUAR EL RANGO DE LOS SENSORES DE NIVEL LE/LIT-30-002/003/004

Ing. Esteban Jimenez
CIP:40791

Ing. Ruben Bermudez
CIP:52291

Ing. César Rodríguez
CIP:138273


Ing. David Valenzuela Chirinos
CIP N°. 36229
Jefe de Proyecto
Consorcio Agua Para Lima


RUBEN ADRIAN BERMUDEZ VALDIVIA
INGENIERO ELECTRONICO
Reg. CIP N° 52291


Ing. Maria Alejandra Tello Gonzales
CIP N° 46064
Representante Legal
Consorcio Agua Para Lima