PERÚ | Ministerio de la Producción

FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

MEMORANDO N° 2033 – 2018-FONDEPES/DIGENIPAA

FONDEPES
OFIC. GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
16 JUL 2018
DOCUMENTO RECIBIDO
HORA: 4:00 FIRMA:

A : Sr. CPC JAVIER EDUARDO CHANG SERRANO
Jefe de la Oficina General de Administración

ASUNTO : **Solicitud de pago de Valorización de Obra N° 10**
Licitación Pública N° 0001-2017-FONDEPES
Contrato N° 024-2017-FONDEPES
Obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA, REGION LIMA"

REFERENCIA: a) Carta ED.174301.PU.119.18.DPA.H de la supervisión.
b) Carta C242-2018-CMN-HUACHO-RO y Expediente de Valorización de Obra N° 10.
c) Informe N° 126-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/LATH

FECHA : Lima, 16 JUL 2018

Me dirijo a usted para solicitar se sirva ordenar a quien corresponda el trámite de pago de la Valorización de Obra N° 10, por los avances en el mes de junio del 2018 por la suma de **S/. 343,046.78 (Trescientos Cuarenta y Tres Mil, Cuarenta y Seis con 78/100 Soles)** incluido IGV, a favor del Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, responsable de la ejecución de la en la Obra "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO".

Para el trámite correspondiente, se adjunta a la presente los documentos indicados en la referencia a), b) y c).

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para expresarle el sentimiento de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,

FONDEPES
Ing. Luis Alberto Barrieri Quino
Director General de Inversión
Pesquera Artesanal Y Acuícola

LABQ/LATH

CONFORMIDAD DE GASTO

Conste por el presente documento que el Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola, al suscribir el mismo; da su conformidad para realizar el pago por el concepto de **Valorización de Obra N°10**, correspondiente al mes de junio de 2018 por la suma de S/ **343,046.78 (Trescientos Cuarenta y Tres Mil, Cuarenta y Seis con 78/100 Soles)** incluye el IGV, a favor del Contratista **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE**, encargado de la ejecución de la obra: "**MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA, REGIÓN LIMA"**, resultado de la LICITACIÓN PÚBLICA N°0001-2017-FONDEPES- Primea Convocatoria y según Contrato N°024-2017-FONDEPES

Lima,

FONDEPES

Ing.Luis Alberto Barbieri Quino
Director General de Inversión
Pesquera Artesanal Y Acuicola

PERÚ Ministerio de la Producción

FONDEPES Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

04745323

Usuario: **pruiz**
Fecha: **09/07/2018**
Hora: **14:47**

CARGO 01731-2018-FONDEPES/AOEM

A:	MORGAN LEON MAGALI
Asunto:	ED-174301-PU-119-2018-DPA-H REMITE VALORIZACIÓN DE OBRA N° 10 - JUNIO 2018 DPA SUPE REF: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DPA DE HUACHO"
Referencia:	INFORME 00126-2018-FONDEPES/LTH
Fecha:	09/07/2018
Observación:	SE ADJUNTA PROYECTO DE MEMO A OGA

Atentamente,

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
AREA DE OBRAS EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO

AREA DE OBRAS, EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO

PERÚ Ministerio de la Producción

FONDEPES Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

04747635

Usuario: **usuario_digenipaa3**
Fecha: **13/07/2018**
Hora: **15:55**

CARGO 00063-2018-FONDEPES/MML

A: DIRECCION GENERAL INVERSION PESQUERA ARTESANAL Y ACUICOLA

Asunto: ED-174301-PU-119-2018-DPA-H
REMITE VALORIZACIÓN DE OBRA N° 10 - JUNIO 2018 DPA SUPE REF: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DPA DE HUACHO"

Referencia:

Fecha: 13/07/2018

Observación: SE DERIVA PARA TRAMITE DE PAGO DPA HUACHO S/ 343,046.78, VALORIZACIÓN 10, CON CERTIFICACION 527, EXPEDIENTE 1524, FUENTE R.O.

Atentamente,

MORGAN LEON MAGALI

FONDEPES
DIRECCION GENERAL DE INVERSION PESQUERA ARTESANAL Y ACUICOLA
13 JUL. 2018
RECIBIDO
Hora: 16:19
N° Registro

004

PERÚ Ministerio de la Producción

FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

FONDEPES
DIRECCION GENERAL DE INVERSION PESQUERA
ARTESANAL Y ACUICOLA
13 JUL. 2018
RECIBIDO
Nº Registro..... Hora: 7:31

INFORME Nº 126-2018-FONDEPES-DIGENIPAA/AOEM/LATH

Atención : ING. LUIS ALBERTO BARBIERI QUINO
Director General de Inversión Pesquera, Artesanal y Acuícola

Asunto : **Valorización de Obra N° 10 al mes de junio 2018 - DPA Huacho.**
LICITACION PUBLICA: N° 0001-2017-FONDEPES.
CONTRATO N° 024-2017-FONDEPES del Contratista.

Referencia : a) Memorándum Interno N° 2494-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM
b) Memorándum Interno N° 3025-2018-FONDEPES/DIGENIPAA
c) Carta ED.174301.PU.119.18.DPA.H de la supervisión CESEL SA
d) Carta C242-2018-CMN-HUACHO-RO y Exped. Valorización N° 10.

Fecha : Julio, 06 del 2018.

De mi consideración:

Es grato dirigirme a usted para remitir el presente Informe con la finalidad de solicitarle se sirva dar trámite al pago de la Valorización de la Obra N° 10 por los avances del mes de junio del 2018 reportados por la supervisión CESEL SA en la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA, REGION LIMA", a cargo del contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE. Al respecto, puedo informar.

I. DATOS GENERALES DE LA OBRA

Proceso	:	L.P. N° 0001-2017-FONDEPES (1ra. Convocatoria)
Contrato	:	N° 024-2017-FONDEPES
Obra	:	Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Distrito de Huacho, Provincia de Huaura, Región Lima".
Sistema	:	A precios Unitarios
Monto Obra	:	S/. 22'432,031.47 (incluye IGV)
Adic. Obra 01	:	S/. 1'434,419.21 – RESOLUCION JEFATURAL N° 098-2017-FONDEPES/J
Deduc. Obra 01	:	S/. 961,761.02
Contratista	:	CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
Residente	:	Ing. Raúl Rosas de la Cruz.
Supervisión	:	CESEL SA
Supervisor	:	Ing. Luis Guillermo Lovera Martínez
Fecha de Inicio	:	19 de setiembre del 2017
Plazo Ejecución	:	300 d.c.
Fecha Término	:	15 de julio del 2018
Ampl. Plazo 03	:	33 d.c.- Resolución N° 012-2018-FONDEPES/SG del 30.01.18
Nva. Fecha Term.	:	17 de agosto del 2018
Ampl. Plazo 04	:	86 d.c.- Resolución N° 100-2018-FONDEPES/SG del 14.06.18
Nva. Fecha Term.	:	11 de noviembre del 2018

LUIS ALBERTO TELLO HIDALGO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 39250

005

II. RESUMEN DE LA VALORIZACION DE OBRA N° 10 – JUNIO 2018.

DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO

DESCRIPCION	MONTO PRESUPUESTO (S/IGV)	VALORIZACION (S/.) ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	SALDOS (S/.)
A. VALORIZACION ACTUAL					
FP No 1 OBRAS PORTUARIAS	8,906,670.28	2,444,781.99	423,455.77	2,868,237.76	6,038,432.52
FP No 2 EDIFICIO EN TIERRA - ESTRUCTURAS	4,052,723.65	1,287,333.87	88,714.16	1,376,048.03	2,676,675.62
FP No 3 EDIFICIO EN TIERRA - ARQUITECTURA	1,671,977.17	68,863.92	20,669.25	89,533.17	1,582,444.00
FP No 4 EDIFICIO EN TIERRA - INSTALACIONES ELECTRICA	700,744.39	8,341.90	21,170.81	29,512.71	671,231.68
FP No 5 EDIFICIO EN TIERRA - INSTALACIONES SANITARIA	1,308,946.26	26,919.49	21,848.89	48,768.38	1,260,177.88
FP No 6 EDIFICIO EN TIERRA - EQUIPAMIENTO	2,040,821.20	0.00	0.00	0.00	2,040,821.20
FP No 7 IMPACTO AMBIENTAL	328,313.21	33,960.51	3,667.76	37,628.27	290,684.94
DEDUCTIVO DE OBRA N° 01	-815,051.71				-815,051.71
TOTAL (A)	18,195,144.44	3,870,201.68	579,526.64	4,449,728.32	13,745,416.12
AVANCE EJECUTADO		**21.27%**	**3.19%**	**24.46%**	**75.54%**
AVANCE PROGRAMADO VIGENTE		**72.28%**	**11.15%**	**83.44%**	
B. REAJUSTES					
OBRAS PORTUARIAS		66,608.29	21,149.30	87,757.59	
EDIFICIO EN TIERRA - ESTRUCTURAS		42,375.38	4,803.89	47,179.27	
EDIFICIO EN TIERRA - ARQUITECTURA		1,136.72	-546.63	590.09	
EDIFICIO EN TIERRA - INSTALACIONES ELECTRICAS		73.30	146.15	219.45	
EDIFICIO EN TIERRA - INSTALACIONES SANITARIAS		628.76	668.81	1,297.57	
EDIFICIO EN TIERRA - EQUIPAMIENTO		0.00	0.00	0.00	
IMPACTO AMBIENTAL		72.01	20.59	92.60	
TOTAL (B)		110,894.46	26,242.11	137,136.57	
VALORIZACION BRUTA (VB = A + B)		**3,981,096.14**	**605,768.75**	**4,586,864.89**	
C. DEDUCCIONES					
DEDUCCION ADELANTO EN EFECTIVO		4,598.26	1,587.24	6,185.50	
DEDUCCION ADELANTO POR MATERIALES		16,712.72	16,250.83	32,963.55	
TOTAL (C)		21,310.98	17,838.07	39,149.05	
D. AMORTIZACIONES					
AMORTIZ. DEL ADELANTO EN EFECTIVO	1,901,019.62	454,559.82	65,057.50	519,617.32	1,381,402.30
AMORTIZ. DEL ADELANTO POR MATERIALES	2,192,796.61	1,127,760.15	232,155.57	1,359,915.72	832,880.89
Adelanto de Materiales N° 01	847,457.63	847,457.63	0.00	847,457.63	0.00
Adelanto de Materiales N° 02	1,059,322.03	280,302.52	232,155.57	512,458.09	546,863.94
Adelanto de Materiales N° 03	286,016.95		0.00	0.00	286,016.95
TOTAL (D)	4,093,816.23	1,582,319.97	297,213.07	1,879,533.04	2,214,283.19
VALORIZACION NETA (VN = VB - D - C)		**2,377,465.19**	**290,717.61**	**2,668,182.80**	
E. MONTO A PAGAR AL CONTRATISTA					
VALORIZACION NETA		2,377,465.19	290,717.61	2,668,182.80	
EN I.G.V. (18%*VN)		427,943.74	52,329.17	480,272.91	
TOTAL (E)		2,805,408.93	343,046.78	3,148,455.71	
LÍQUIDO A PAGAR AL CONTRATISTA S/.		**2,805,408.93**	**343,046.78**	**3,148,455.71**	

LUIS ALBERTO TELLO HIDALGO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 39250

006

III. CONTROL DE FIANZAS

ITEM	CONCEPTO	ASEGURADORA	FECHA DE VENCIMIENTO	CHECK
1	FIEL CUMPLIMIENTO	AVLA PERU S/. 2'243,203.15 C/F N° 3002017003160-1	02/OCTUBRE/2018 RENOVADA	✓
2	ADELANTO EN EFECTIVO	BANBIF S/. 1'718,187.20 C/F N° 4410069431.02	20/AGOSTO/2018 RENOVADA	✓
3	ADELANTO MATERIALES 01	BANBIF S/. 1'000,000.00 C/F N° 8489-0	24/MARZO/2018 AMORTIZADA TOTALMENTE DEVUELTA	✓
4	ADELANTO MATERIALES 02	AVLA PERU S/. 919,243.02 C/F N° 3002017004185-4	04/SETIEMBRE/2018 RENOVADA	✓
5	ADELANTO MATERIALES 03	BANBIF S/. 337,500.00 C/F N° 4410070682.02	07/SETIEMBRE/2018 RENOVADA	✓

IV. CONCLUSIONES

- ✓ Con Carta ED.174301.PU.119.18.DPA.H del 05.07.2018, la supervisión CESEL SA remite la Valorización de Obra N° 10 por los avances ejecutados en el DPA de Huacho en el mes de junio del 2018, por el contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, dando conformidad a los mismos y recomienda la cancelación por un monto **S/. 343,046.78** incluido el IGV.
- ✓ Se ha verificado que las cartas fianzas están vigentes.
- ✓ En lo que respecta a las deducciones por penalidades y otras penalidades serán deducidas en la liquidación de la obra.

V. RECOMENDACIONES

- ✓ Se recomienda proceder con el trámite de pago de la Valorización de Obra N° 10 al contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE por un monto de **S/. 343,046.78** (Incluido el IGV) por los avances ejecutados en el mes de junio del 2018 en la obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA, REGION LIMA".

Es cuanto informo a Usted para su conocimiento y fines

Ing. Luis Alberto Tello Hidalgo.
CIP N° 39250

El coordinador del Área de Obras que suscribe hace suyo el documento

FONDEPES
Ing. Raul A. Mora Guillen
COORDINADOR DE OBRAS EQUIPAMIENTO

LUIS ALBERTO TELLO HIDALGO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 39250

avla
Respaldando empresas

CIUDAD Y FECHA DE EMISIÓN	C/F N°
LIMA, 20 DE JUNIO DE 2018	3002017003160 - 1

FECHA DE VENCIMIENTO: 02/10/2018

ASEGURADO	RUC
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES	20137921601

DE NUESTRA CONSIDERACIÓN:

Otorgamos por el presente documento garantía incondicional, indivisible, solidaria, irrevocable, sin beneficio de excusión y de realización automática al sólo requerimiento de ustedes como beneficiarios, a solicitud de CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE, integrado por ASPHALT TECHNOLOGIES SAC (20489517320), PCD S.A.C. (20403160190) y CEFOISA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.C. (20508784903), que se hará efectiva por el motivo garantizado de FIEL CUMPLIMIENTO correspondiente al siguiente objeto: LICITACIÓN PÚBLICA N°0001-2017-FONDEPES MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGIÓN LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO.

La presente garantía tiene una vigencia de 90 días contados a partir de las 00:00 horas del 04/07/2018 hasta las 24:00 horas del 02/10/2018, fecha de su vencimiento, y por la suma de S/ 2,243,203.15 (DOS MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS TRES CON 15/100 SOLES), sin que nuestra responsabilidad exceda el importe expresamente señalado.

Su requerimiento, pago y renovación se ajustará a lo establecido por la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado, su Reglamento y normas complementarias, modificatorias y ampliatorias.

AVLA PERÚ COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A. quedará liberada de toda responsabilidad si no se exigiera notarialmente el cumplimiento de la obligación en las dependencias de la compañía, ubicadas en Víctor Andrés Belaunde 147, Edificio Real 1, oficina 802, San Isidro, Lima, dentro de los quince (15) días siguientes después de su vencimiento, en concordancia con el artículo 1898 del código civil.

Este documento reemplaza a su anterior, con fecha de vencimiento 03/07/2018, y puede comprobarse en www.avla.com/pe/verifica, enviando un mail a comprobaciones@avla.com, o llamando al 51 1 715 4400.

X5T-00259145-28

FIRMA AUTORIZADA
Andrés Alamos Rojas
Gerente de Financiamiento
AVLA Perú

FIRMA AUTORIZADA
Alberto Cabrera Carcovich
Gerente de Recuperos
AVLA Perú

0015445

008

PERÚ | Ministerio de la Producción

FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

Fecha: 06/07/18

MEMORÁNDUM INTERNO N° 2492 -201 -FONDEPES / DIGENIPAA / AOEM

Asunto : Memo Interno N° 3024-2018- DIGENIPAA

Referencia : **Registro:** 5202

Destino	Indicación	Destino	Indicación

Observaciones:
Hugo Luis Tello

Atentamente:

Indicaciones:

0.1.Autorizado/Aprobado	0.2.Calificar/Evaluar	0.3.Informe	0.4.Proyectar resolución
0.5.Atención/Tramitación	0.6.Conocimiento y fines	0.7.Notifiar al interesado	0.8.Reformular
0.9.Ayuda memoria	10.Coordinar	11.Opinión/Recomendación	12.Consolidar
13.Aclarar redacción	14.Implementar/Ejecutar	15.Preparar respuesta	16.Visación
17.Agregar a sus antecedentes	18.Archivo	19.Ampliar	20.Seguimiento

009

PERÚ | Ministerio de la Producción

FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

Fecha: 07/05/18

MEMORÁNDUM INTERNO N° 3024 - 201 - FONDEPES / DIGENIPAA

Asunto : ED. 174301. PU. 120. 18. DPA. H

Referencia : **Registro :** 5202

Destino	Indicación	Destino	Indicación
JEFATURA		DIGECADETA	
SG		OGA	
OCI		OGAJ	05 JUL. 2018
DIGEPROFIN		OGPP	5:51
DIGECADEPA		OTROS	AOEM

Observaciones:

Atentamente

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES - DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN PESQUERA ARTESANAL Y ACUÍCOLA

Indicaciones:

01. Autorizado/Aprobado
02. Calificar/Evaluar
03. Informe
04. Proyectar resolución
05. Atención/Tramitación
06. Conocimiento y fines
07. Notificar al interesado
08. Reformular
09. Ayuda memoria
10. Coordinar
11. Opinión/Recomendación
12. Consolidar
13. Aclarar redacción
14. Implementar/Ejecutar
15. Preparar respuesta
16. Visación
17. Agregar a sus antecedentes
18. Archivo
19. Ampliar
20. Seguimiento

010

Huacho, 4 de julio de 2018

ED.174301.PU.120.18.DPA.H

Señores:
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
Av. PetitThouars N° 115 - Cercado de Lima
Lima.-

Atención : **Ing. Luis Alberto Barbieri Quino**
Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola

Asunto : **Informe Mensual del contratista de Obra N° 10, a Junio de 2018**

Referencia : Contrato N° 29-2017- FONDEPES/OGA Supervisión de la Ejecución de la Obra: **"Mejoramiento integral del Desembarcadero pesquero artesanal en la localidad de Huacho"**, Provincia de Huaura, Región de Lima.

De mi consideración:

Es grato dirigirnos a usted para saludarlo y conforme al ítem 3.1.13 Valorizaciones, presentaciones de informe y formas de pago de las bases integradas de la Ejecución del Proyecto en referencia, alcanzarles el original del Informe Mensual N° 10 entregado por el Contratista de la Obra, correspondiente al mes de Junio de 2018.

Atentamente,

Ing. Gustavo G. E. Montes Chav
Jefe de Supervisión - CIP 3510
CESEL S.A

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
2737661

N° DOC:	00005202-2018
CLAVE:	7303
USUARIO:	dgalindo
FECHA Y HORA:	05/07/2018 17:24:47
TELEFONO:	2097700
www.fondepes.gob.pe	

FONDEPES
DIRECCION GENERAL DE INVERSION PESQUERA ARTESANAL ACUICOLA
05 JUL. 2018
RECIBIDO
N° Registro ..... Hora: 15:32

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

C243-2018 – CMN-HUACHO-RO

Huacho, junio 30 del 2018

Señores
CESEL S.A.
Av. J. Gálvez Barrenechea N° 646 Urb. Corpac
San Isidro:

RECIBIDO
CESEL S.A.
Fecha: 30/06/18
Hora: 3:03 pm
Por: San Martin

Atte. : **Ing. Luis Lovera Martinez.**
Supervisor

Asunto : Informes de Calidad, de Seguridad Ocupacional y Medio Ambiente.

Ref. : **LP N° 0001-2017-FONDEPES – Obra "Mejoramiento Integral de Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Región Lima, Provincia de Huaura, Distrito de Huacho"**

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, me dirijo a usted para saludarlo y entregarle los informes de Calidad y de GESTION SSOMA, correspondientes al mes de Junio del 2018, con un número de 352 folios.

Sin otro particular, nos reiteramos de ustedes.

Atentamente.

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
RAUL R. ROSAS DE LA CRUZ
ING. RESIDENTE
CIP 51154

Calle Vizcaya N° 187 Urb. Javier Prado Quinta Etapa, Distrito de San Luis, Lima - Teléf. 01 4224848

INFORME MENSUAL

GESTIÓN SSOMA

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

"Mejoramiento y Recuperación de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho Distrito de Huacho, Provincia de Huaura, Región Lima"

JUNIO

2018

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
DESEMBARCADERO ARTESANAL DE HUACHO
CARLOS G. TORRES DELGADO
ING. SSOMA
CIP 82345

Departamento SSOMA

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	Mes	Fecha	Revisión
Informe	Junio	30/06/2018	00

CONTENIDO

1. ANTECEDENTES:
2. GESTIÓN EN SALUD OCUPACIONAL:
   2.1. EXÁMENES OCUPACIONALES
3. CHARLAS DE SEGURIDAD:
   3.1. CHARLAS DE INDUCCIÓN
   3.2. CHARLAS DE INICIO DE JORNADA
   3.3. CAPACITACIÓN EN IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS Y CONTROLES
4. SEGURIDAD EN LA EJECUCIÓN DE OBRA:
   4.1. EXCAVACIÓN CON MAQUINA
   4.2. HABILITADO Y COLOCADO DE ACERO
   4.3. ENCOFRADO Y DESENCOFRADO
   4.4. VACIADO DE CONCRETO
   4.5. IZAJE DE PREFABRICADOS
   4.6. TRASLADO DE PREFABRICADOS
   4.7. HINCADO DE PILOTES
   4.8. MONTAJE DE VIGAS
   4.9. MONTAJE DE LOZAS
   4.10. COLOCADO DE ROCA (UÑA, INTERMEDIA, CORAZA)
   4.11. DEMOLICIÓN DE MUELLE
   4.12. ALBAÑILERÍA
   4.13. ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE
5. INSPECCIONES:
   5.1. INSTALACIONES
   5.2. EXTINTORES Y BOTIQUINES
   5.3. BOTIQUINES
   5.4. EQUIPOS ELECTRICOS

ANEXOS:

1. ANEXO 1.
   - Horas hombre.
   - Capacitación.
   - Estadísticas.
   - Reporte de incidentes.
   - Resumen de gestión.
   - Conclusiones.
   - Relación de personal – Categoría – HH - HM
2. ANEXO 2.
   - Examen médico pre-ocupacional.
   - Seguro complementario de Trabajo de Riesgo.
   - Registros de charlas de Inducción Trabajador Nuevo.
   - Registros de charlas de Inicio de Jornada.
   - Registros de capacitaciones.
   - Registros de AST.
   - Registros de Permiso de Alto Riesgo.
   - Check List.
   - Inspecciones.

3. CHARLAS DE SEGURIDAD:

4. CHARLAS DE SEGURIDAD:

3.1. CHARLAS DE INDUCCIÓN

Se procedió a dar las charlas de inducción para trabajador nuevo, según fueron ingresando, conteniendo los siguientes temas:

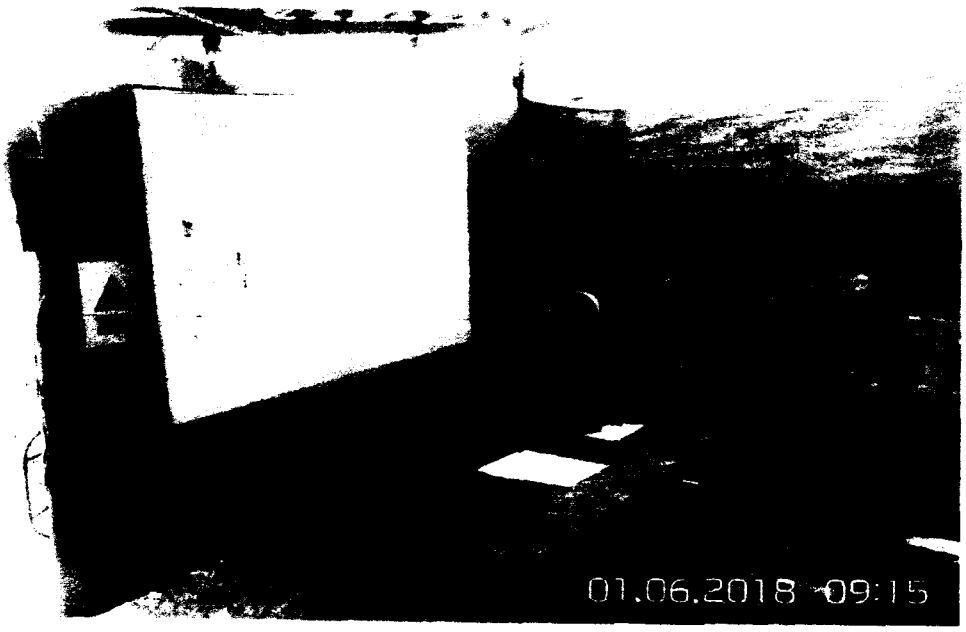
1. Introducción, bienvenida y presentación.
2. Legislación nacional en seguridad.
3. Difusión y explicación de la Política de Seguridad, Salud y Medio Ambiente.
4. Organigrama del Proyecto.
5. Obligación de los trabajadores.
6. Plan de Seguridad de la Obra.
7. Plan de Respuesta ante Emergencia.
8. Procedimientos de Trabajo.
9. Análisis de Seguridad de Trabajo (A.S.T.).
10. Reunión de inicio de jornada.
11. Equipos de Protección Personal y Colectiva.
12. Orden y Limpieza en las zonas de trabajo.
13. Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos.
14. Acto y Condición subestándar.
15. Accidente, Incidente y Enfermedad Ocupacional.
16. Causa de los accidentes e incidentes.
17. Investigación y Reporte de Accidentes e Incidentes.
18. Primeros Auxilios.
19. Presentación y discusión de las Políticas de la Empresa.
    Política se Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente.
    Política de Cero Alcohol y Drogas.
    Política de Negación al Trabajo
    Política Integrada de Gestión. SIG

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	Mes	Fecha	Revisión
Informe	Junio	30/06/2018	00

3.2. CHARLAS DE INDUCCIÓN

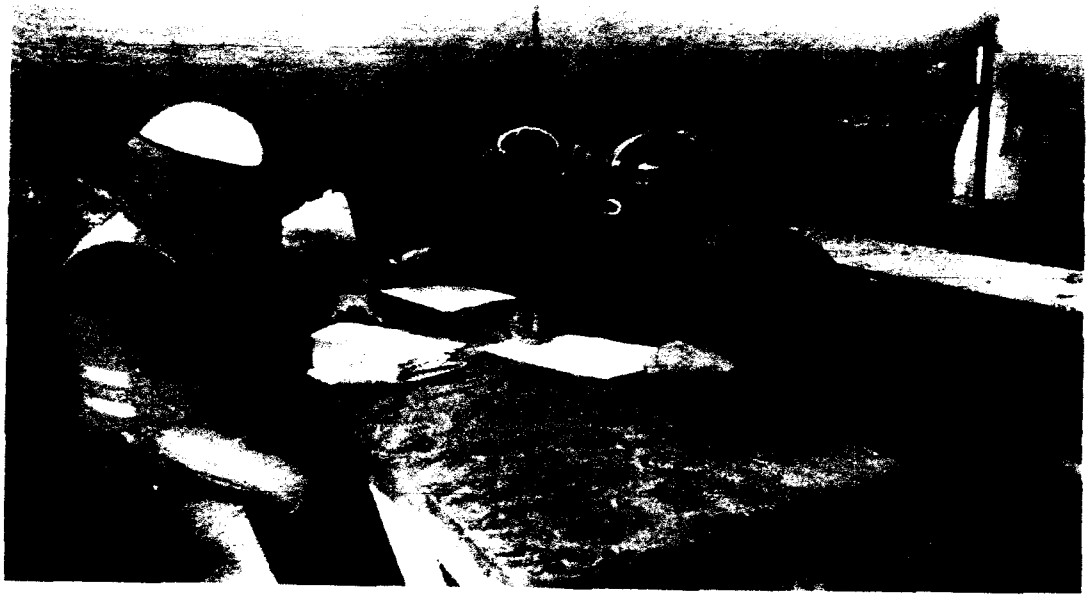
Se procedió a dar las charlas de inducción para trabajador nuevo, según fueron ingresando, conteniendo los siguientes temas:

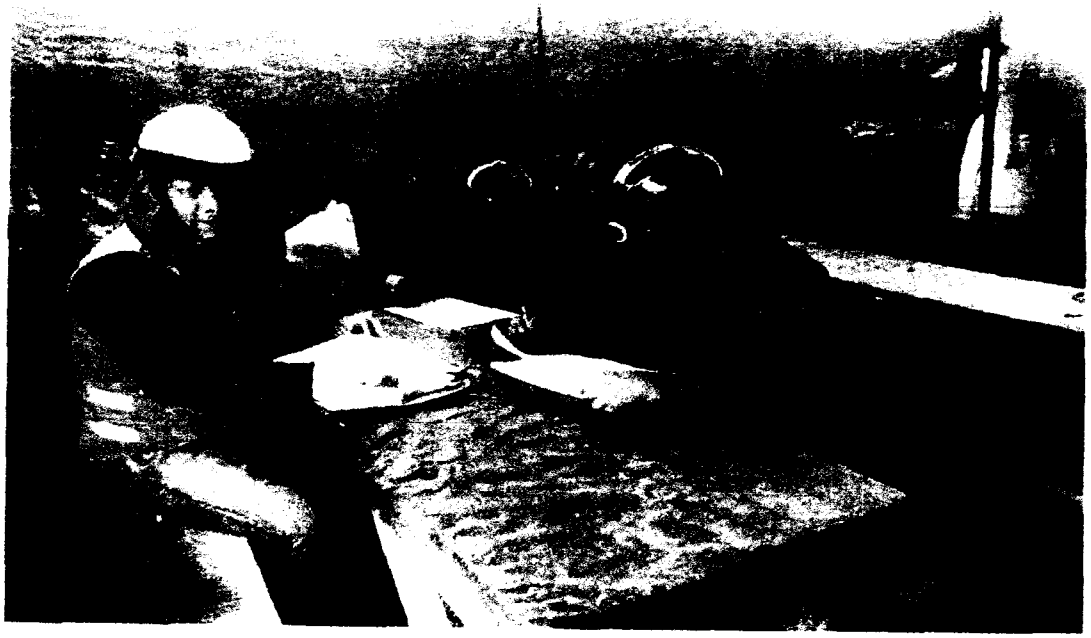
CHARLAS DE INDUCCIÓN AL TRABAJADOR NUEVO



CMN

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

3.3. CHARLAS DE INICIO DE JORNADA:

La asistencia a esta charla de inducción se encuentra debidamente registradas para su revisión.

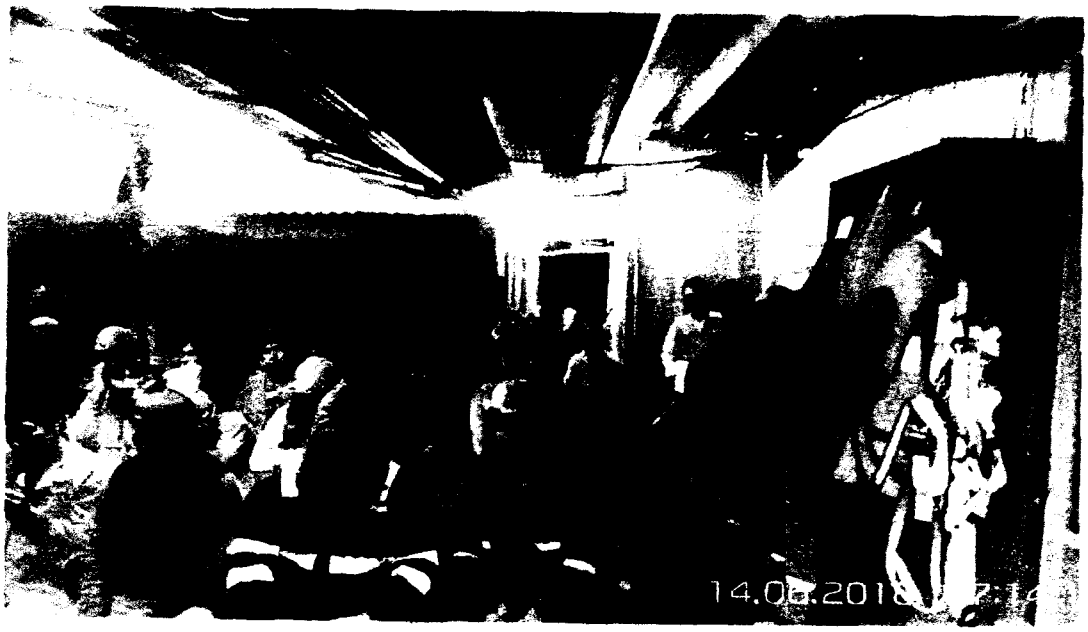
Las charlas de seguridad diarias antes de empezar las labores empiezan a las 7:15 hasta las 7:30 am. Y este mes se expusieron los siguientes temas:

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	Mes	Fecha	Revisión
Informe	Junio	30/06/2018	00

PROGRAMACIÓN DE CHARLAS DIARIAS DE INICIO DE JORNADA DEL MES DE ABRIL 2018:

SEMANA	DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
Del 01 al 02						Trabajos en altura	Motivación libre
Del 03 al 09	Gimnasia Rítmica	Difusión de procedimientos capacitaciones - difusión del RISST	Andamios y plataformas de trabajo	Difusión del RISTT	Trabajos en altura Escaleras	Hojas MSDS	Trabajos en altura Escaleras
Del 10 al 16	Gimnasia Rítmica	Difusión del RISST Sanciones	Como elaborar el ATS	Trabajos en altura	Seguridad y seguridad	Investigación de accidentes investigación de accidentes	Plan de Gestión Ambiental
Del 17 al 23	Gimnasia Rítmica	Difusión de procedimiento o capacitaciones - riesgos electricos	Las bromas pesadas son peligrosas	Los accidentes como resultado del comportamiento inadecuado	Conservemos lo que tenemos	Capacitación en izaje de cargas	Limpieza en obra y uso de EPPs
Del 24 al 30	Gimnasia Rítmica	Recomendaciones de Seguridad	Seguridad en el uso de amoladoras	Como elaborar el ATS	Trabajos en Altura	Feriado	Recomendaciones de Seguridad

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



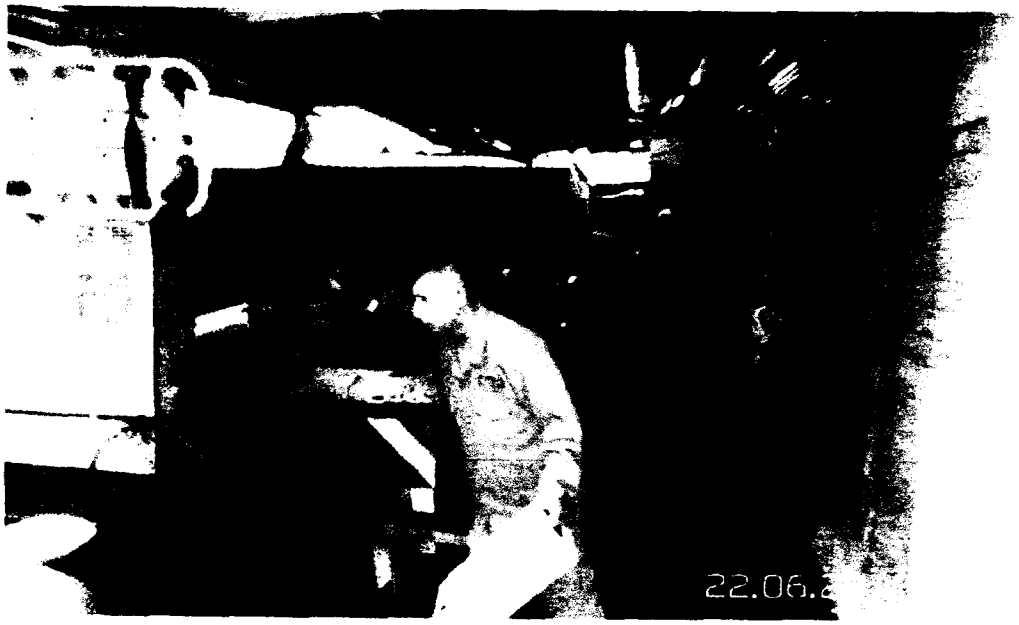
CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	Mes	Fecha	Revisión
Informe	Junio	30/06/2018	00

CHARLA DE INICIO DE JORNADA (5 Minutos)

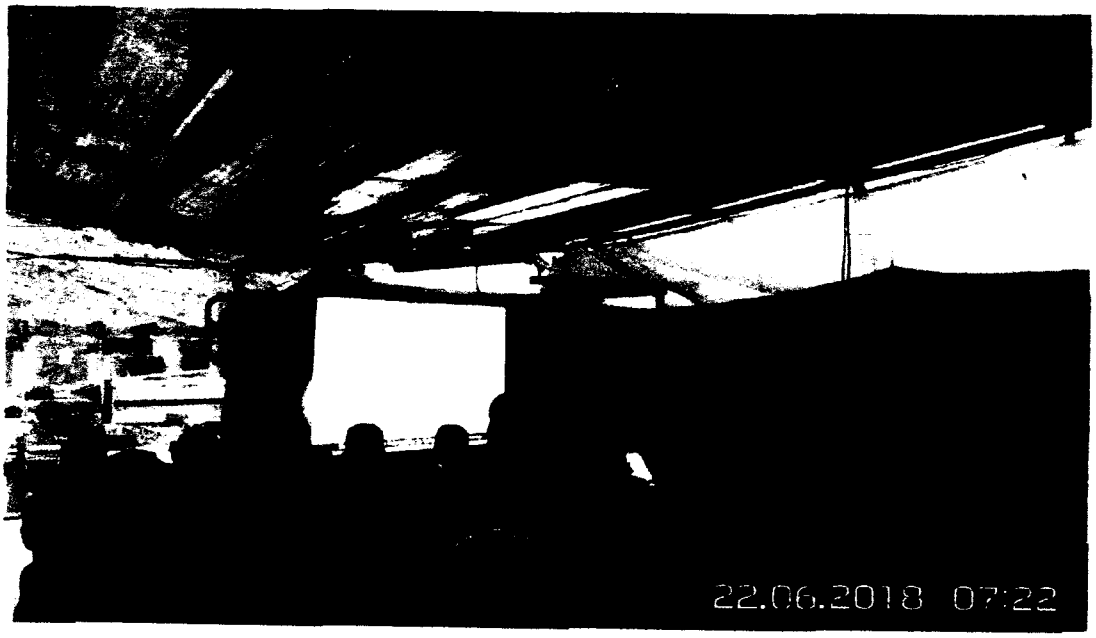
3.4. SEGURIDAD EN MOVIMIENTO DE CARGA E IZAJE:

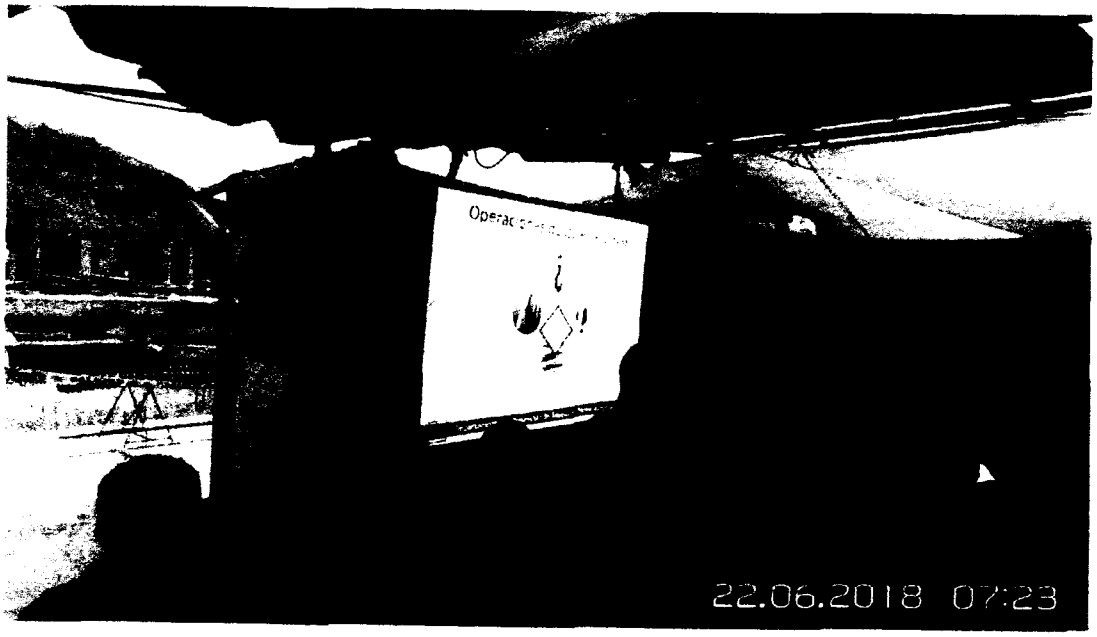
De acuerdo al programa de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente se desarrolló la capacitación en identificación de aplicación de los primeros auxilios, el 22 de Abril a las 07:30 a 09:00 hrs, a cargo del Ing. Carlos Torres Delgado, con CIP N° 92545.

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

5. SEGURIDAD EN LA EJECUCIÓN DE OBRA:

El control de la seguridad, salud y medio ambiente en la obra se realizó de acuerdo a las actividades de las partidas, como sigue:

4.2. HABILITADO Y COLOCADO DE ACERO

Se ejecutaron las actividades de habilitado y colocado de acero para la fabricación de pilotes y vigas:

I. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

a) PELIGRO:

- Ruido.
- Posturas forzadas.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.

b) RIESGO ASOCIADO:

- Personal expuesto al ruido.
- Alteración muscular.

- Cortes.
- Descarga eléctrica.

c) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, Tapones y orejeras para protección auditivos, respirador de polvo.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.
- Uso de Epp´s adecuado para la labor, no retirar guardas de los equipos.

II. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

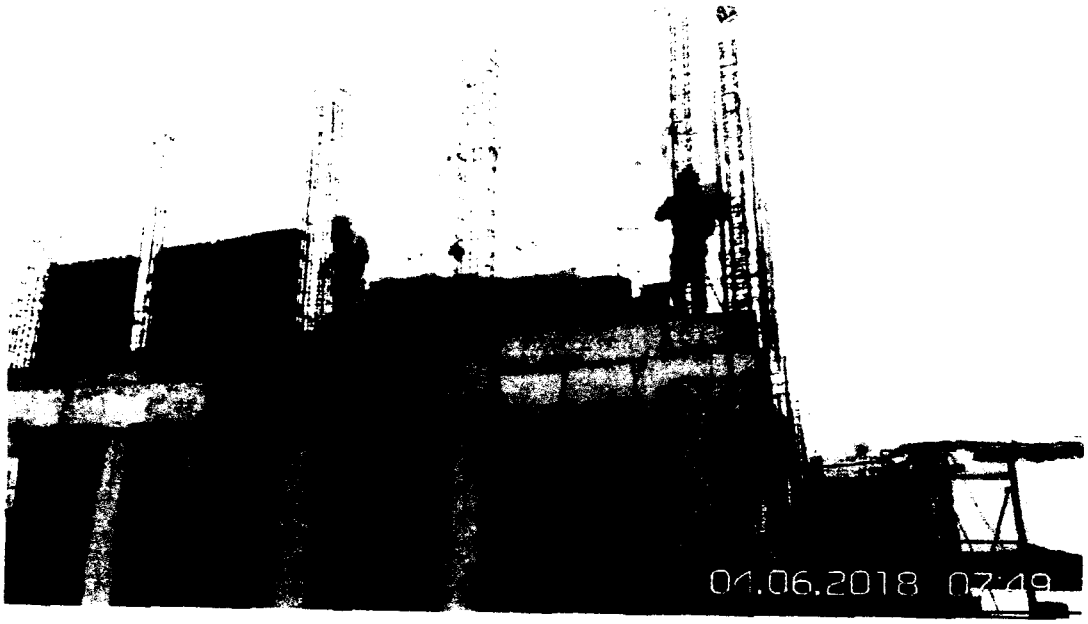
a) IMPACTO AMBIENTAL:

- Residuos metálicos.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la tronzadora.
- Contaminación del aire por polvos al cortar el acero, etc.

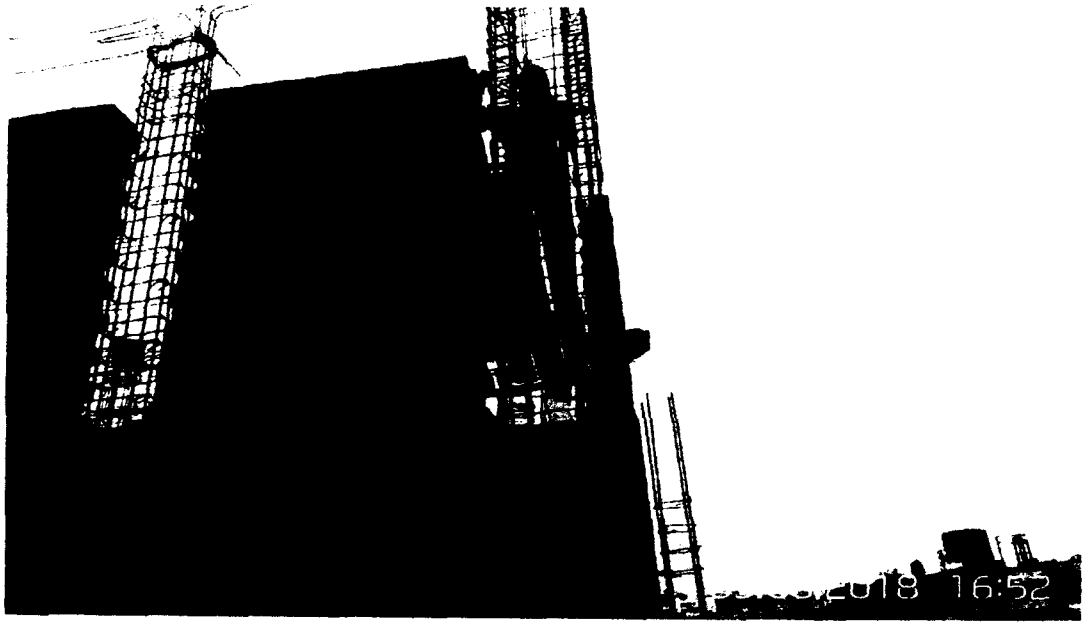
b) MITIGACION:

- Acopiar los residuos en los contenedores temporales, hasta su disposición final.
- Mantenimiento preventivo y predictivo de las tronzadoras.
- Uso de mascarillas.
- Uso obligatorio de la careta facial.

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



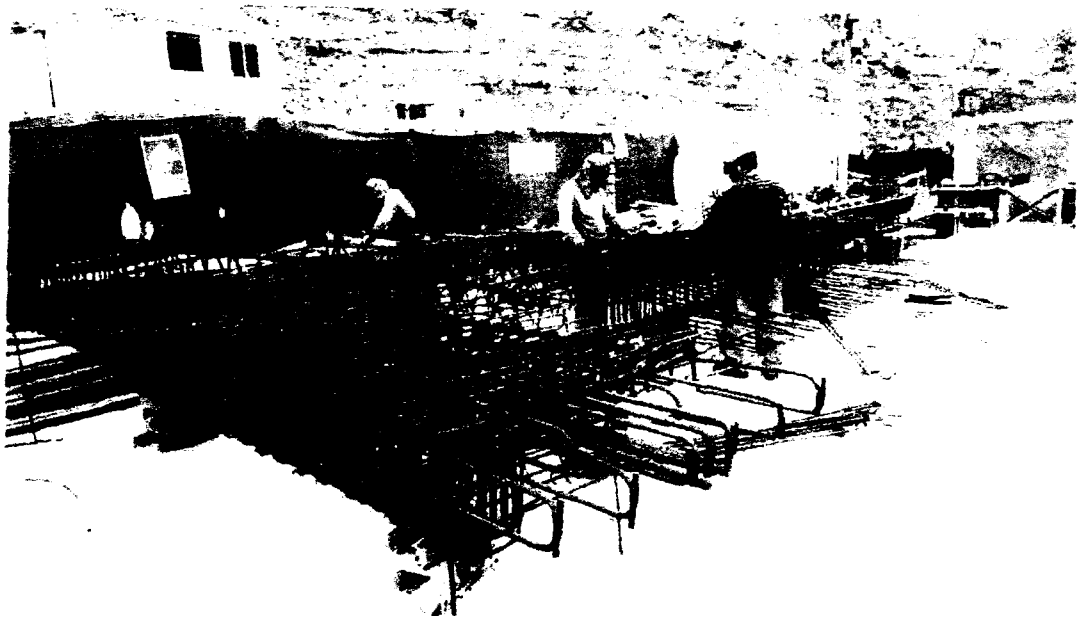
CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

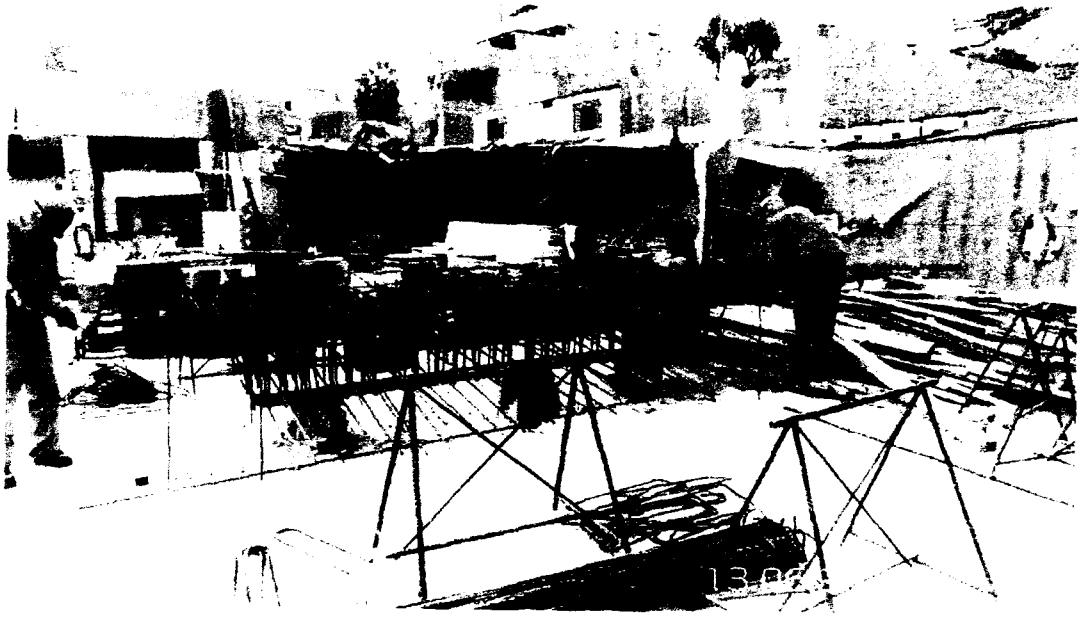
CMN

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE

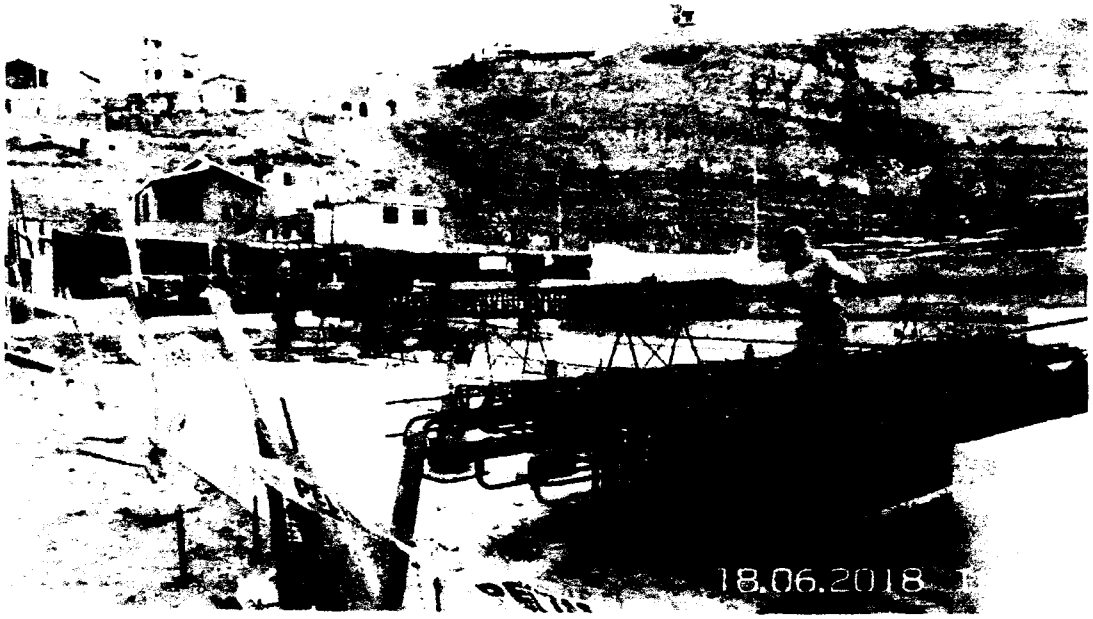
INFORME DE SSOMA

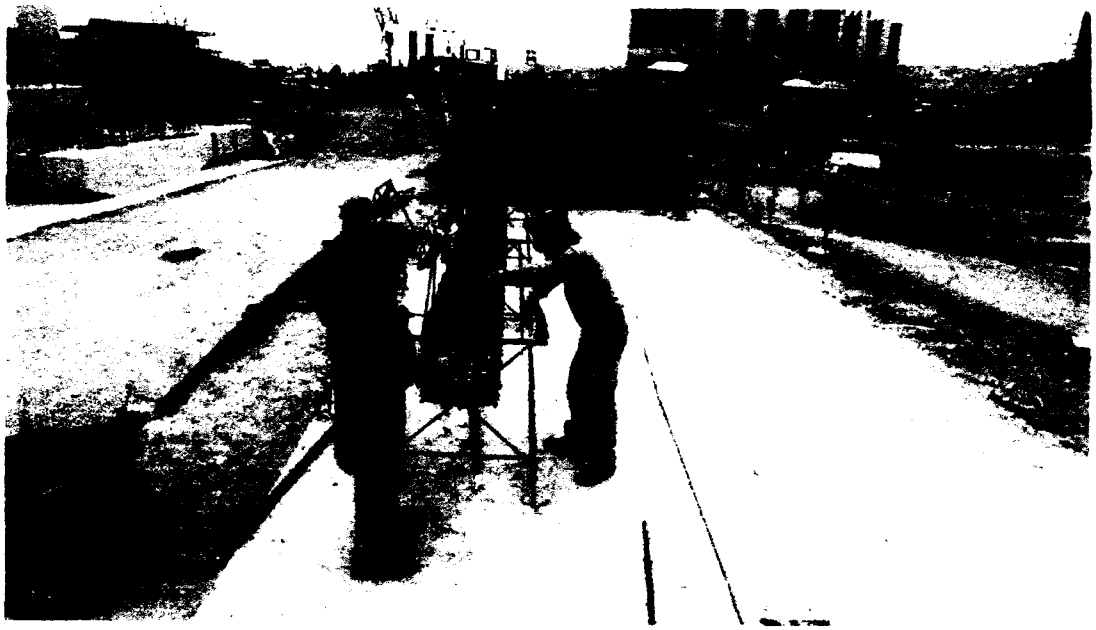
Tipo de Documento	Mes	Fecha	Revisión
Informe	Junio	30/06/2018	00





CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	*Mes*	*Fecha*	*Revisión*
Informe	Junio	30/06/2018	00





4.3. ENCOFRADO Y DESENCOFRADO

Se ejecutaron las actividades de encofrado y desencofrado para la fabricación de pilotes y vigas:

I. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

a) PELIGRO:

- Ruido.
- Posturas forzadas.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.

b) RIESGO ASOCIADO:

- Personal expuesto al ruido.
- Alteración muscular.
- Cortes.
- Descarga eléctrica.

c) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, Tapones y orejeras para protección auditivos, respirador de polvo.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.
- Uso de Epp´s adecuado para la labor, no retirar guardas de los equipos.

II. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

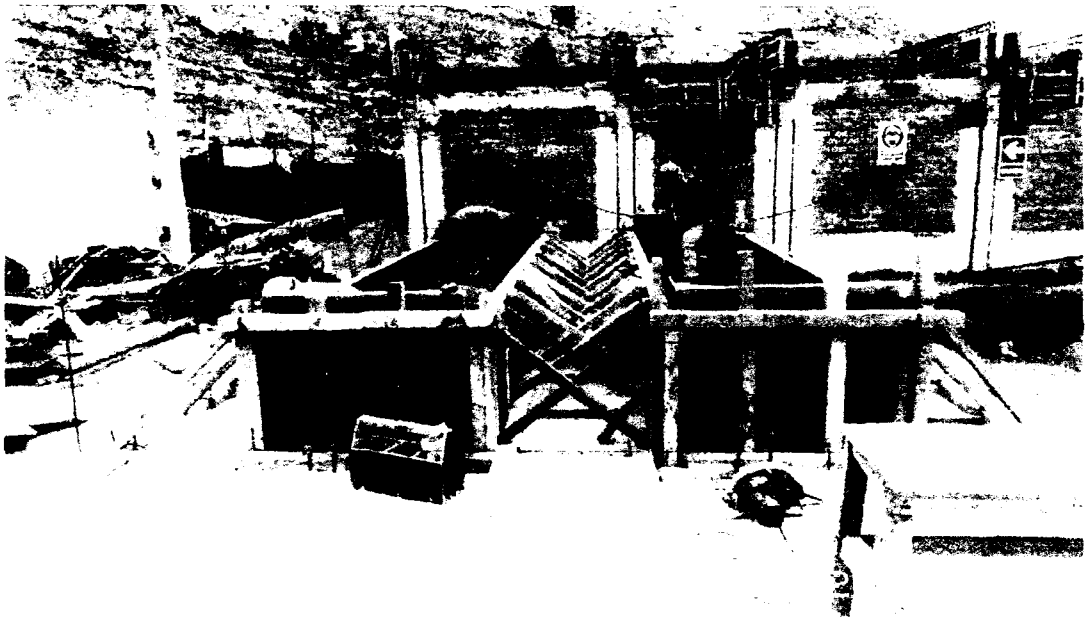
a) IMPACTO AMBIENTAL:

- Residuos de madera.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la sierra circular de mano.
- Contaminación del aire por polvos al cortar el acero, etc.

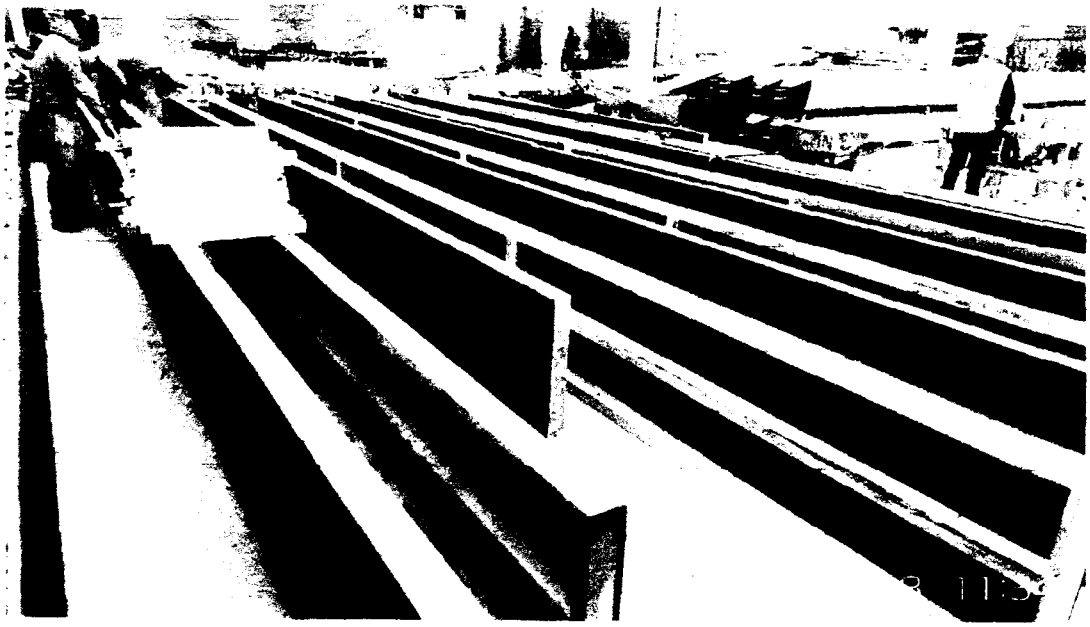
b) MITIGACIÓN:

- Acopiar los residuos en los contenedores temporales, hasta su disposición final.
- Mantenimiento preventivo y predictivo de las sierras circulares de mano.

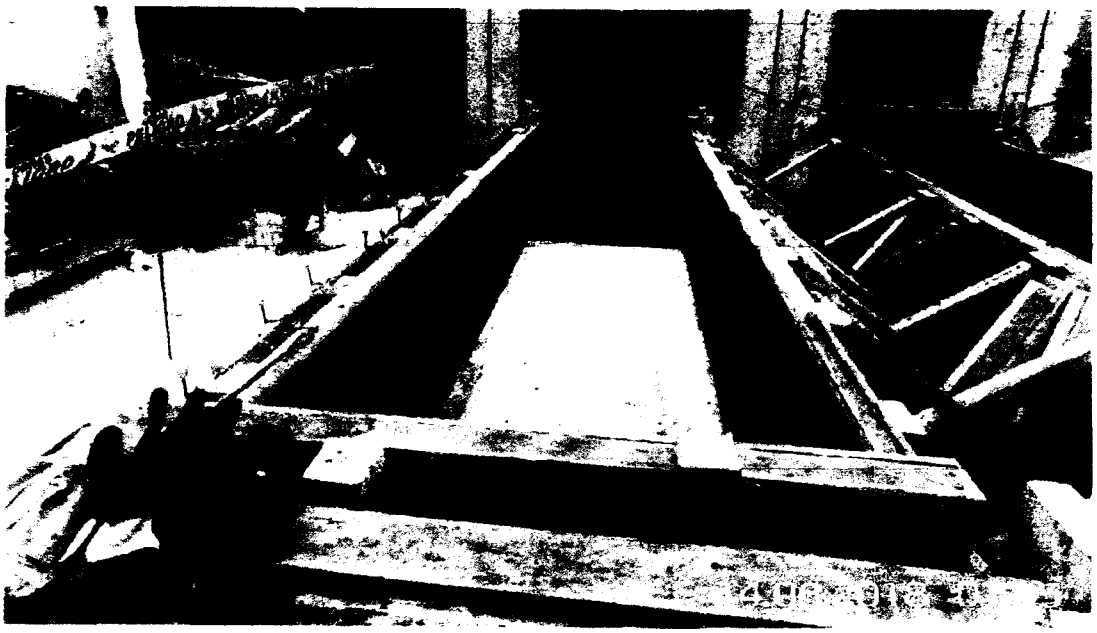
CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

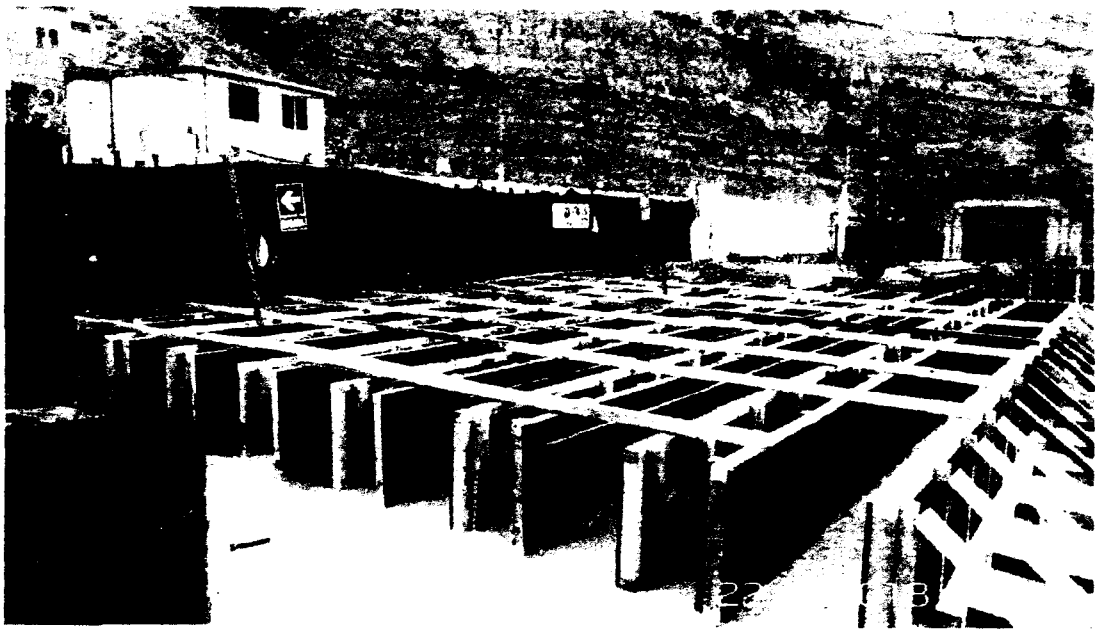


CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





4.4. **VACIADO DE CONCRETO**

Se ejecutaron las actividades de vaciado de concreto para la fabricación de elementos que se usaran en la obra, (pilotes, vigas y losas)

I. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

a) PELIGRO:

- Ruido.
- Vibración permanente.
- Sustancias irritantes (Gasolina, Petróleo, Silicona/nafta 110, Cemento)
- Posturas forzadas.
- Sobreesfuerzo (carga manual).
- Herramientas / equipos en movimiento.
- Desprendimiento de partículas, fragmentos. Salpicadura de líquidos.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.

b) RIESGO ASOCIADO:

- Personal expuesto al ruido.
- Alteración del sistema locomotor.
- Daños a diferentes partes de cuerpo.
- Alteración muscular.
- Atrapamiento.
- Cortes.
- Descarga eléctrica.

c) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, Tapones y orejeras para protección auditivos, respirador de polvo.
- Evaluación musculo esquelética básica, realizar pausas activas.
- EPP. Uso de traje de protección química, Espirómetria.
- EPP. Lentes de seguridad, respiradores, guantes de jebe.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.
- Uso de Epp´s adecuado para la labor, no retirar guardas de los equipos.

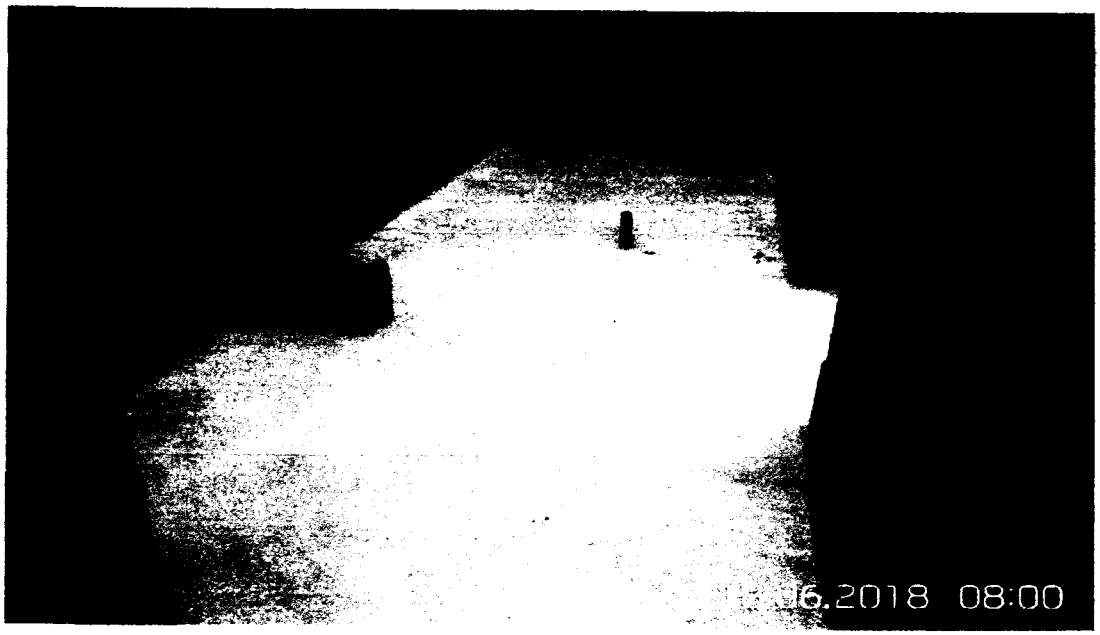
II. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

a) IMPACTO AMBIENTAL:

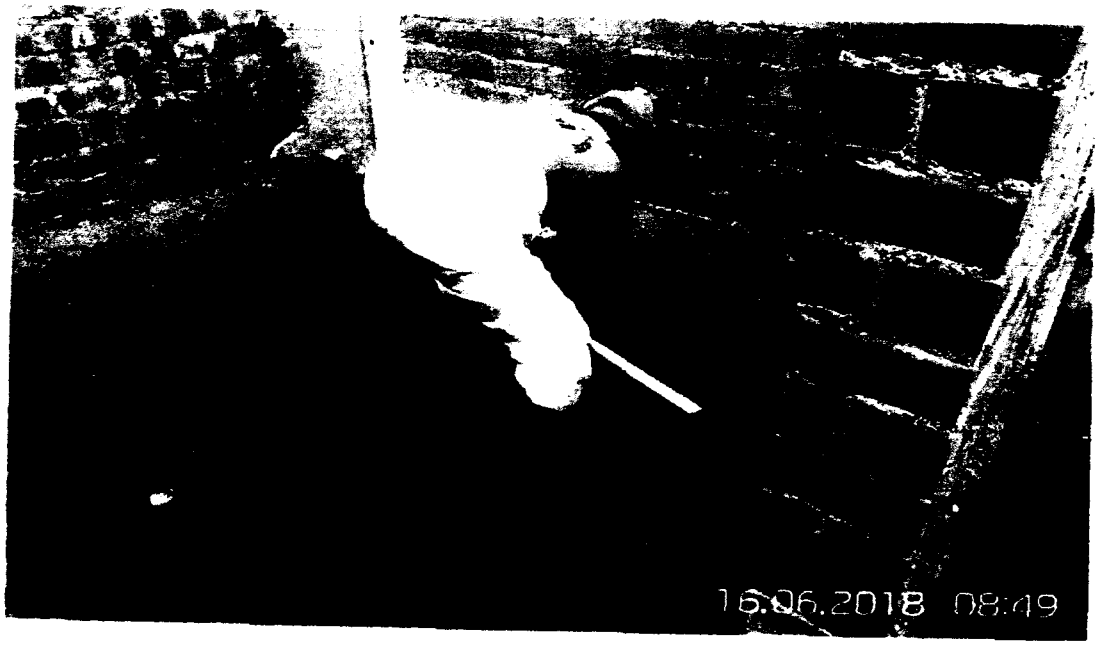
- Residuos de concreto.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la mezcladora de concreto.
- Contaminación del aire por polvos al abastecer la tolva de la mezcladora, etc.

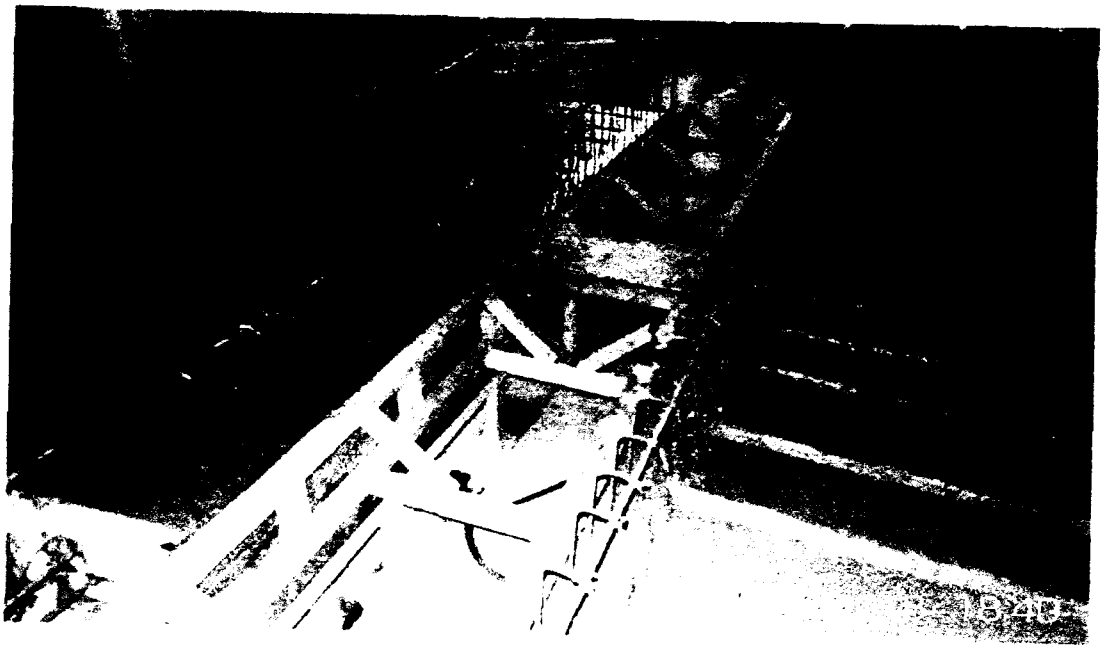
b) MITIGACION:

- Acopiar los residuos en los acopios temporales, hasta su disposición final.
- Mantenimiento preventivo y predictivo de la mezcladora de concreto.
- Uso de Epp´s adecuados.

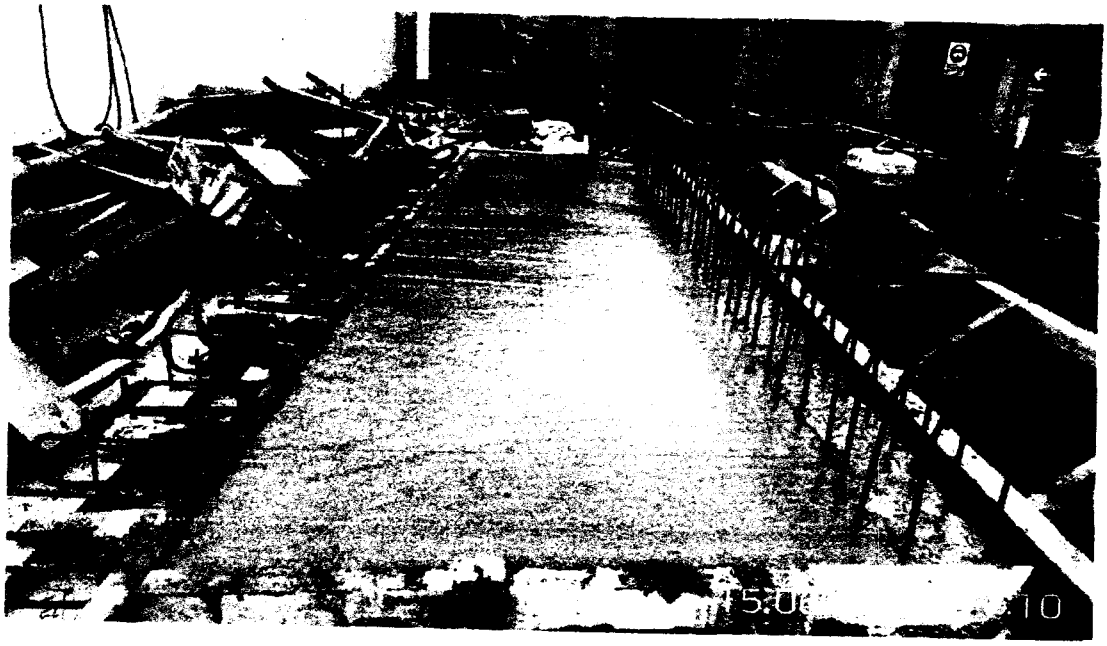


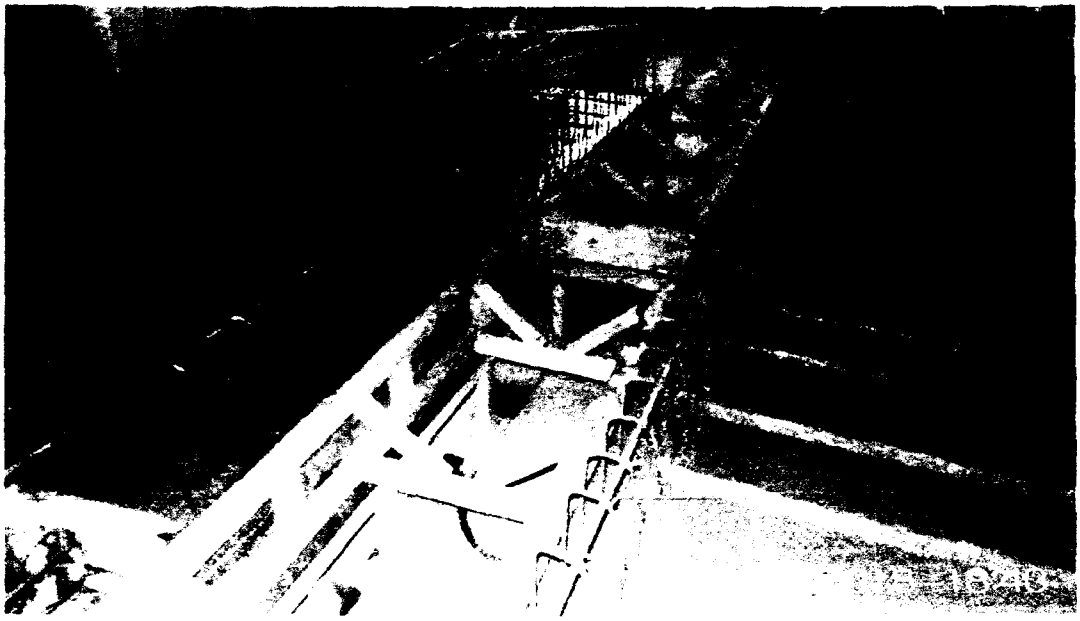
CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





4.5. **IZAJE DE PREFABRICADOS**

Se ejecutaron las actividades de vaciado de concreto para la fabricación de elementos que se usaran en la obra, (pilotes, vigas y losas)

III. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

d) PELIGRO:

- Ruido.
- Vibración permanente.
- Sustancias irritantes (Gasolina, Petróleo, Silicona/nafta 110, Cemento)
- Posturas forzadas.
- Sobreesfuerzo (carga manual).
- Herramientas / equipos en movimiento.
- Desprendimiento de partículas, fragmentos. Salpicadura de líquidos.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.

e) RIESGO ASOCIADO:

- Personal expuesto al ruido.

- Alteración del sistema locomotor.
- Daños a diferentes partes de cuerpo.
- Alteración muscular.
- Atrapamiento.
- Cortes.
- Descarga eléctrica.

f) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, Tapones y orejeras para protección auditivos, respirador de polvo.
- Evaluación musculo esquelética básica, realizar pausas activas.
- EPP. Uso de traje de protección química, Espirómetria.
- EPP. Lentes de seguridad, respiradores, guantes de jebe.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.
- Uso de Epp´s adecuado para la labor, no retirar guardas de los equipos.

IV. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

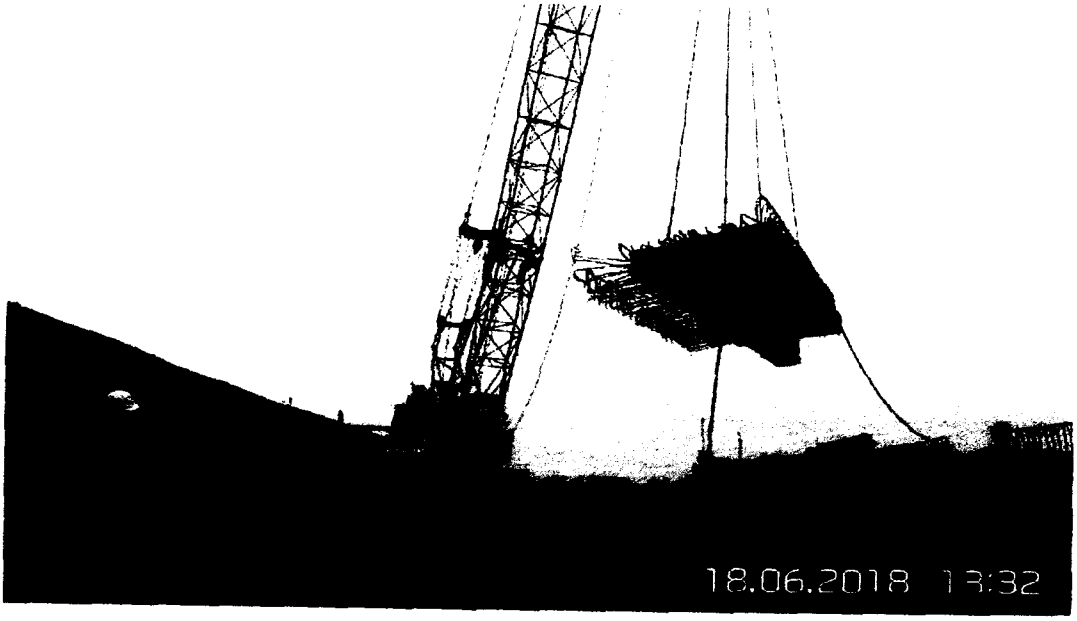
c) IMPACTO AMBIENTAL:

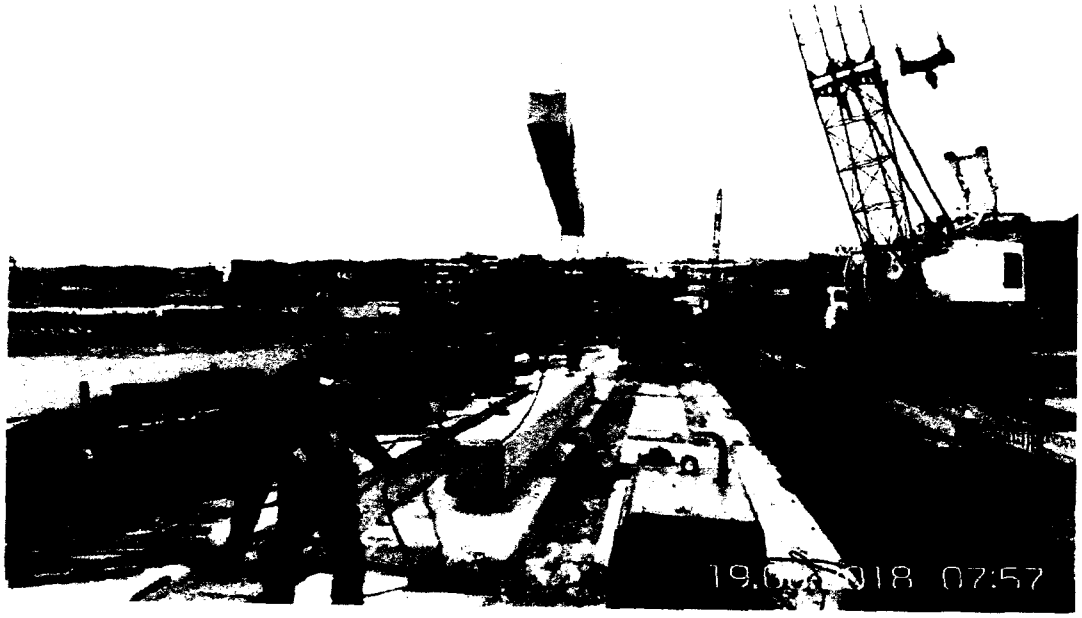
- Residuos de concreto.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la mezcladora de concreto.
- Contaminación del aire por polvos al abastecer la tolva de la mezcladora, etc.

d) MITIGACION:

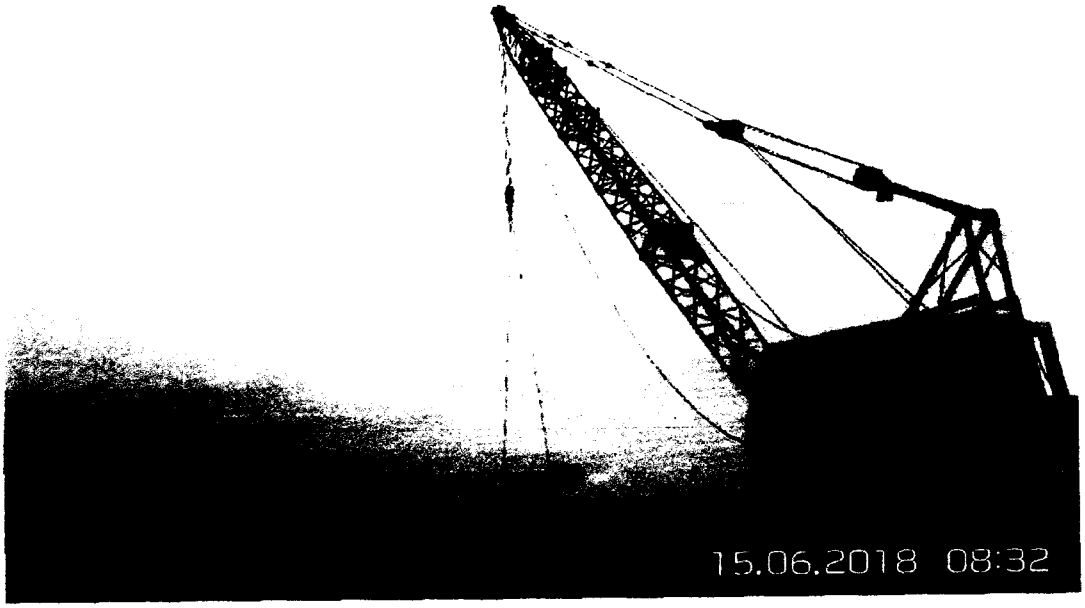
- Acopiar los residuos en los acopios temporales, hasta su disposición final.
- Mantenimiento preventivo y predictivo de la mezcladora de concreto.
- Uso de Epp´s adecuados.

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



4.6. **TRASLADO DE PREFABRICADOS**

Se ejecutaron las actividades de vaciado de concreto para la fabricación de elementos que se usaran en la obra, (pilotes, vigas y losas)

V. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

g) PELIGRO:

- Ruido.
- Vibración permanente.
- Sustancias irritantes (Gasolina, Petróleo, Silicona/nafta 110, Cemento)
- Posturas forzadas.
- Sobreesfuerzo (carga manual).
- Herramientas / equipos en movimiento.
- Desprendimiento de partículas, fragmentos. Salpicadura de líquidos.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.
-

h) RIESGO ASOCIADO:

- Personal expuesto al ruido.
- Alteración del sistema locomotor.
- Daños a diferentes partes de cuerpo.
- Alteración muscular.
- Atrapamiento.
- Cortes.
- Descarga eléctrica.

i) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, Tapones y orejeras para protección auditivos, respirador de polvo.
- Evaluación musculo esquelética básica, realizar pausas activas.
- EPP. Uso de traje de protección química, Espirómetria.
- EPP. Lentes de seguridad, respiradores, guantes de jebe.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.
- Uso de Epp´s adecuado para la labor, no retirar guardas de los equipos.

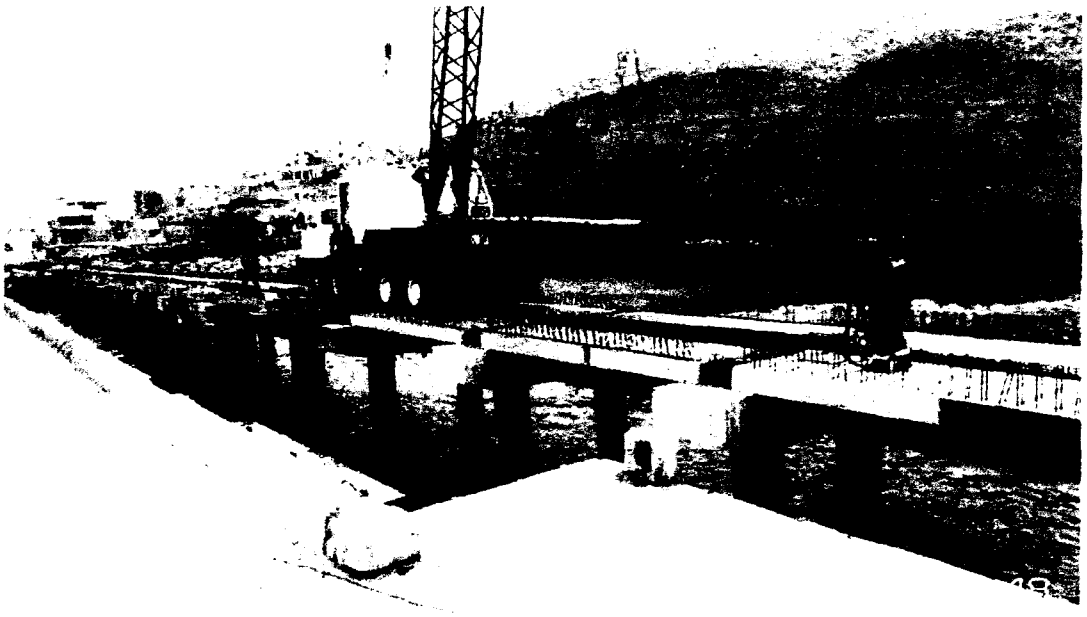
VI. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

e) IMPACTO AMBIENTAL:

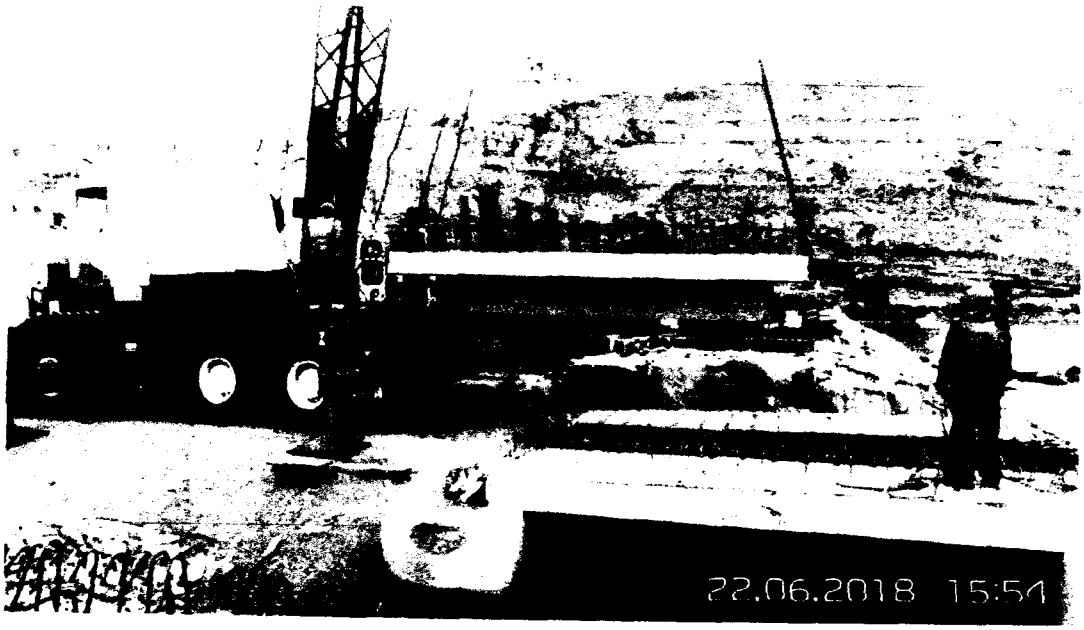
- Residuos de concreto.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la mezcladora de concreto.
- Contaminación del aire por polvos al abastecer la tolva de la mezcladora, etc.

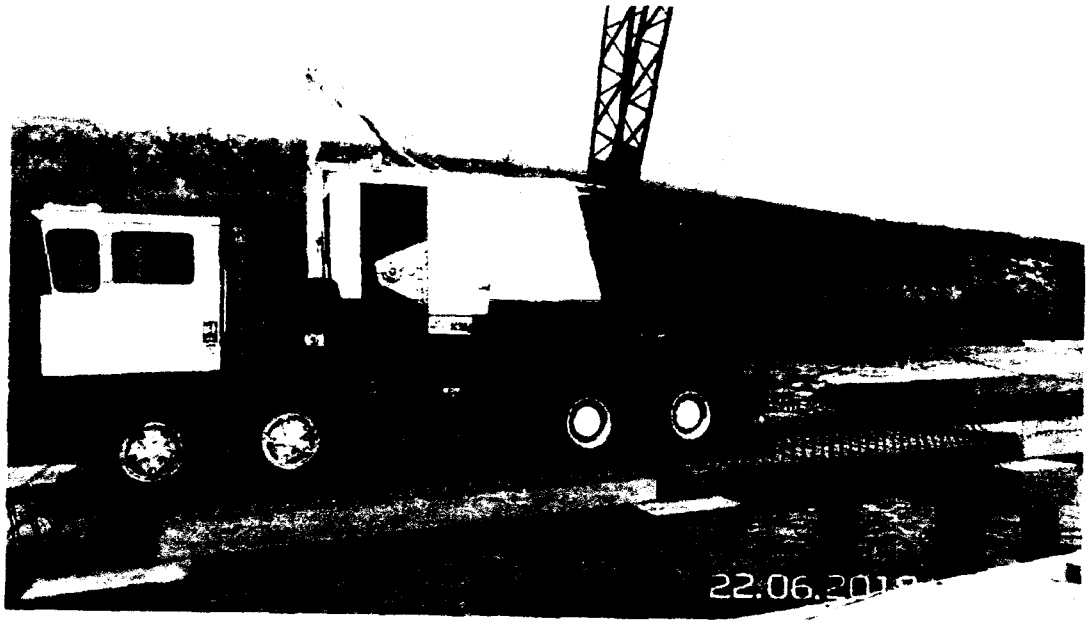
f) MITIGACION:

- Acopiar los residuos en los acopios temporales, hasta su disposición final.
- Mantenimiento preventivo y predictivo de la mezcladora de concreto.
- Uso de Epp´s adecuados.



CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

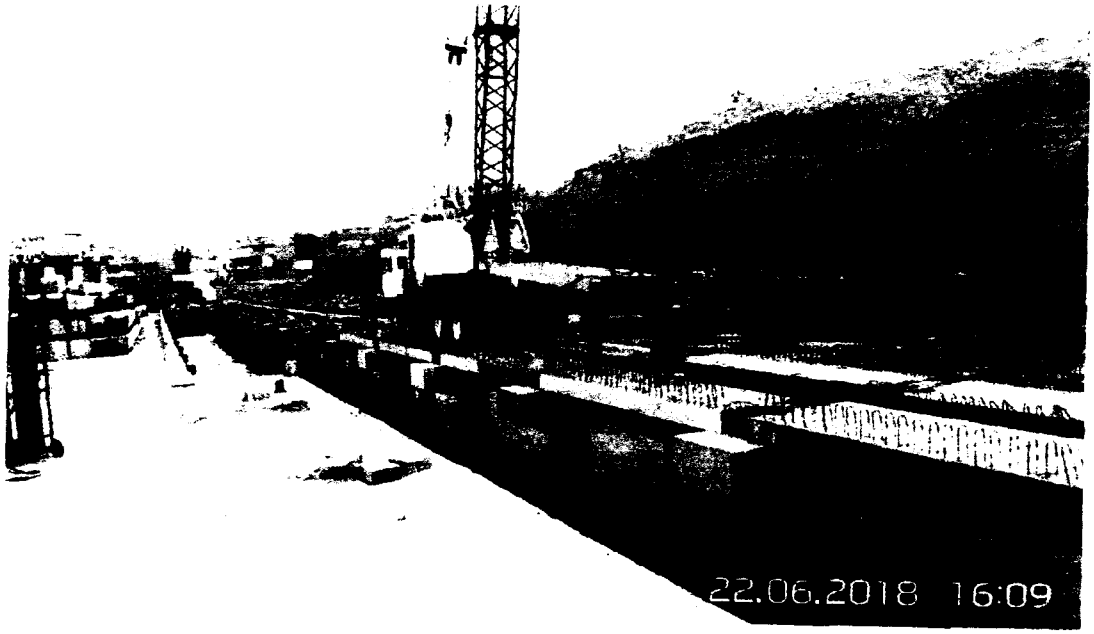


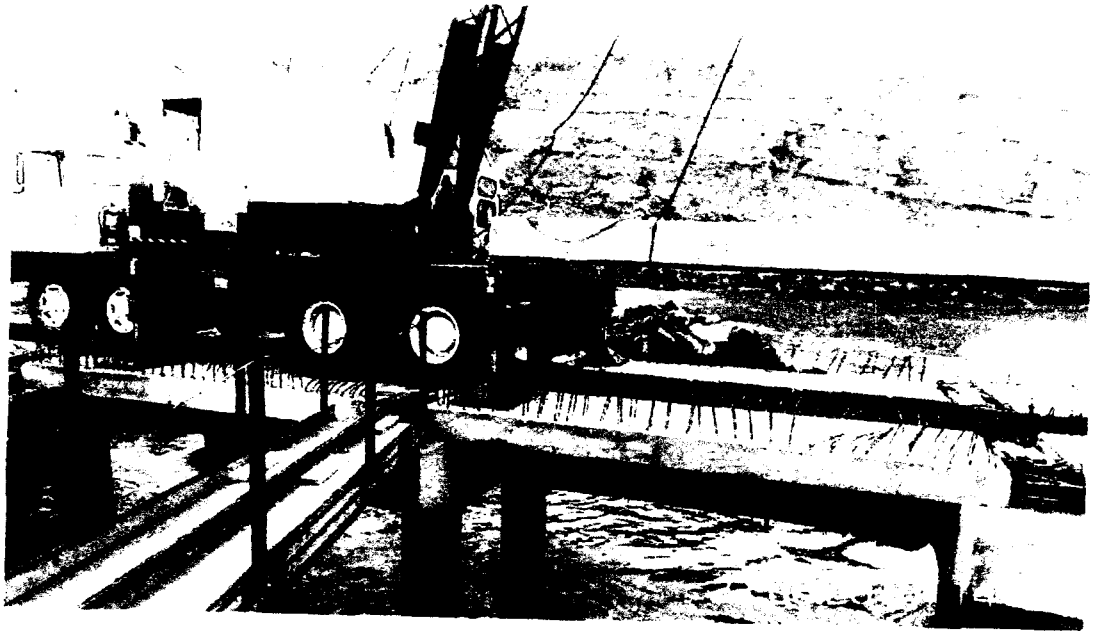


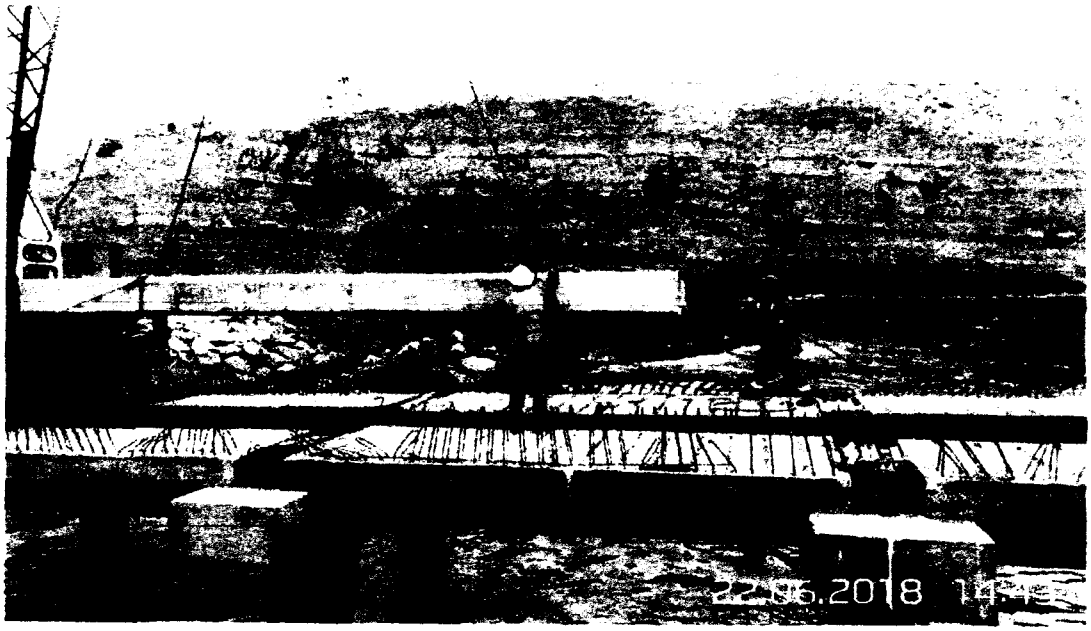
CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE

INFORME DE SSOMA

Tipo de Documento	Mes	Fecha	Revisión
Informe	Junio	30/06/2018	00







4.7. **HINCADO DE PILOTES**

Se ejecutaron las actividades de vaciado de concreto para la fabricación de elementos que se usaran en la obra, (pilotes, vigas y losas)

VII. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

j) PELIGRO:

- Ruido.
- Vibración permanente.
- Sustancias irritantes (Gasolina, Petróleo, Silicona/nafta 110, Cemento)
- Posturas forzadas.
- Sobreesfuerzo (carga manual).
- Herramientas / equipos en movimiento.
- Desprendimiento de partículas, fragmentos. Salpicadura de líquidos.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.

k) RIESGO ASOCIADO:

- Personal expuesto al ruido.
- Alteración del sistema locomotor.
- Daños a diferentes partes de cuerpo.
- Alteración muscular.
- Atrapamiento.
- Cortes.
- Descarga eléctrica.

I) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, Tapones y orejeras para protección auditivos, respirador de polvo.
- Evaluación musculo esquelética básica, realizar pausas activas.
- EPP. Uso de traje de protección química, Espirómetria.
- EPP. Lentes de seguridad, respiradores, guantes de jebe.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.
- Uso de Epp´s adecuado para la labor, no retirar guardas de los equipos.

VIII. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

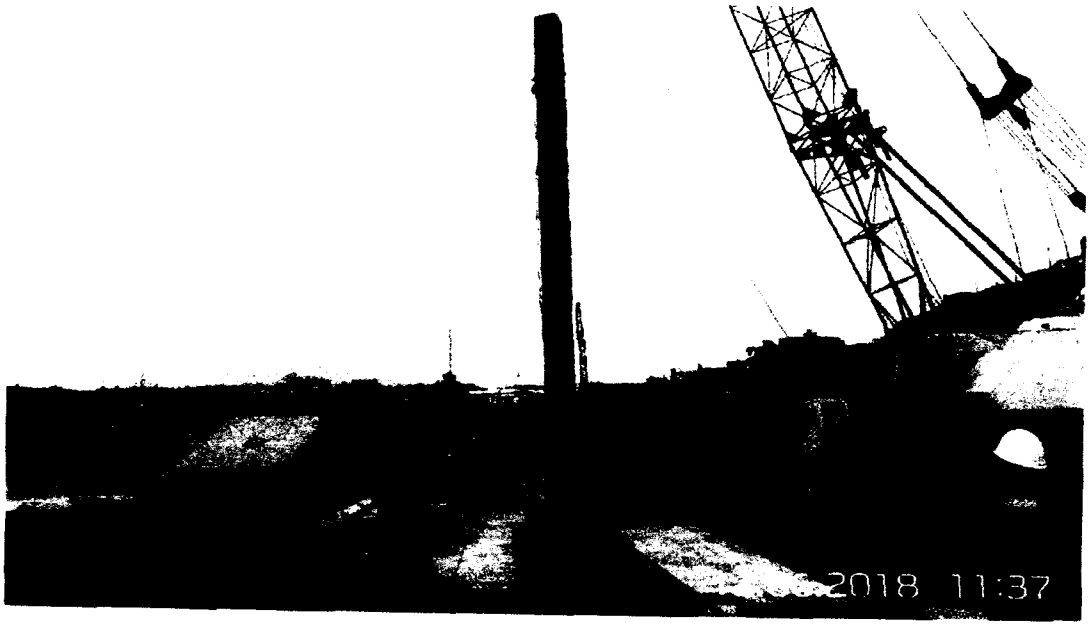
g) IMPACTO AMBIENTAL:

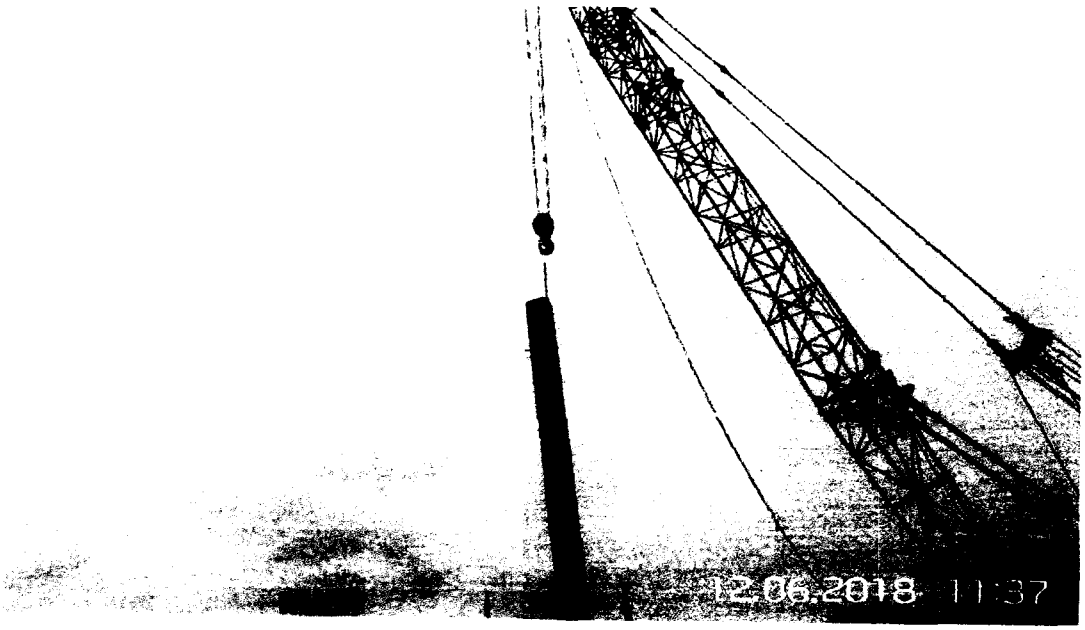
- Residuos de concreto.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la mezcladora de concreto.
- Contaminación del aire por polvos al abastecer la tolva de la mezcladora, etc.

h) MITIGACION:

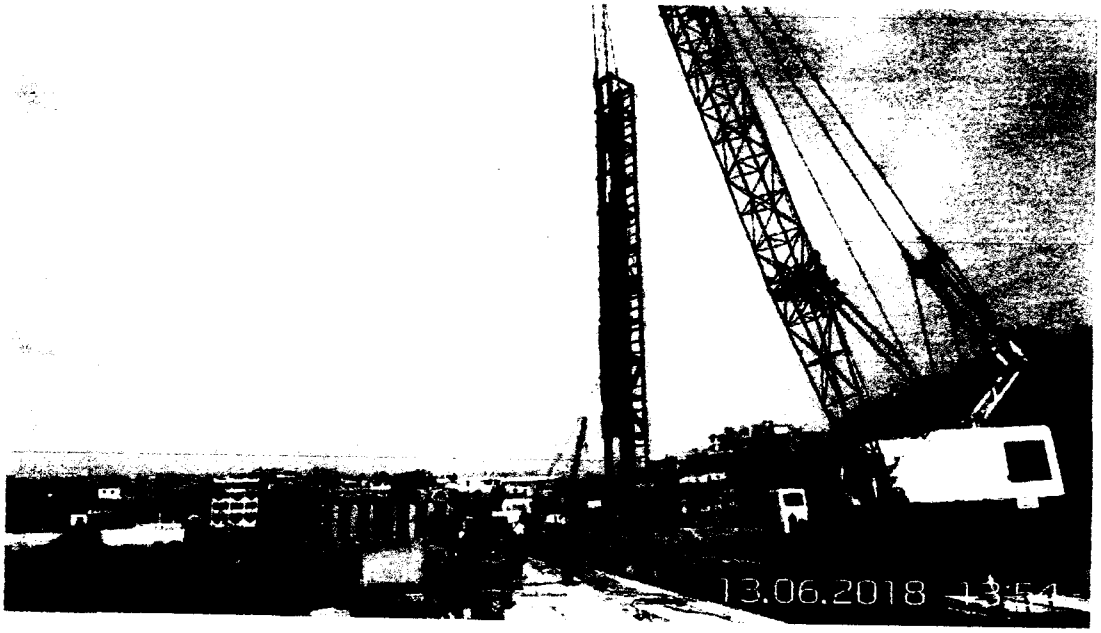
- Acopiar los residuos en los acopios temporales, hasta su disposición final.
- Mantenimiento preventivo y predictivo de la mezcladora de concreto.
- Uso de Epp´s adecuados.

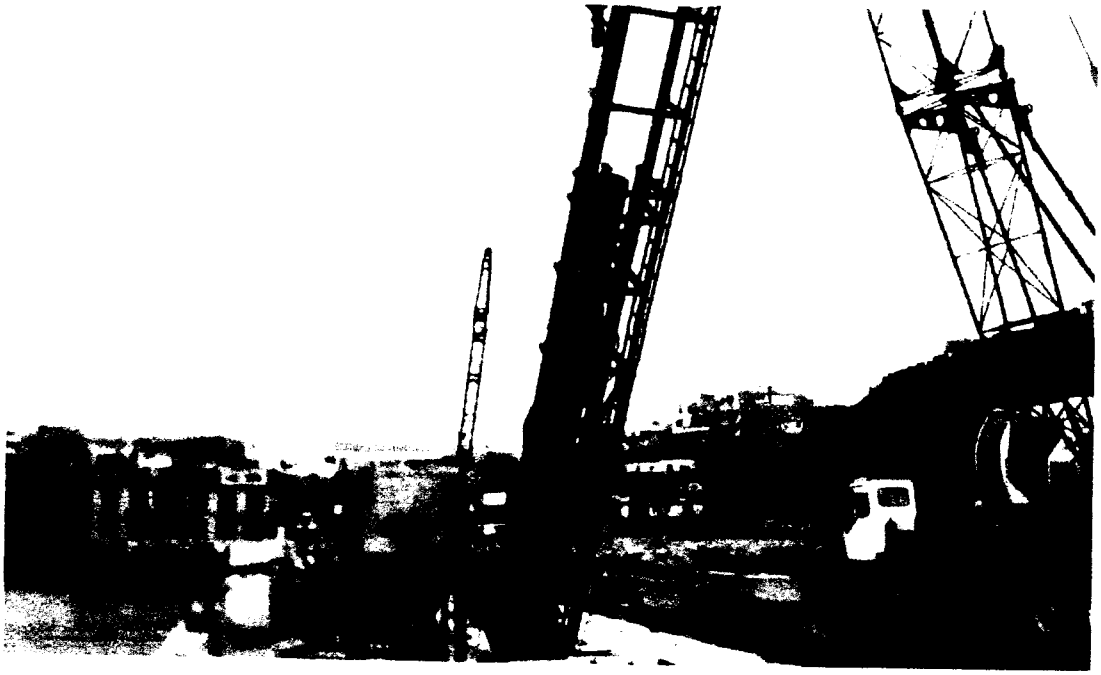
CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





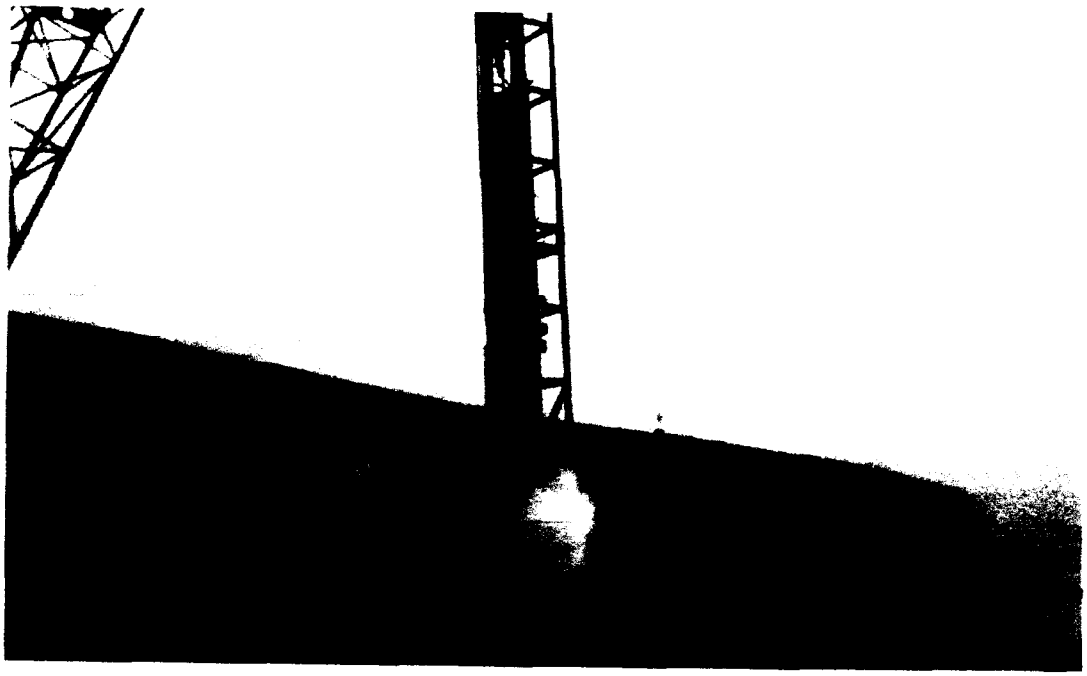
CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

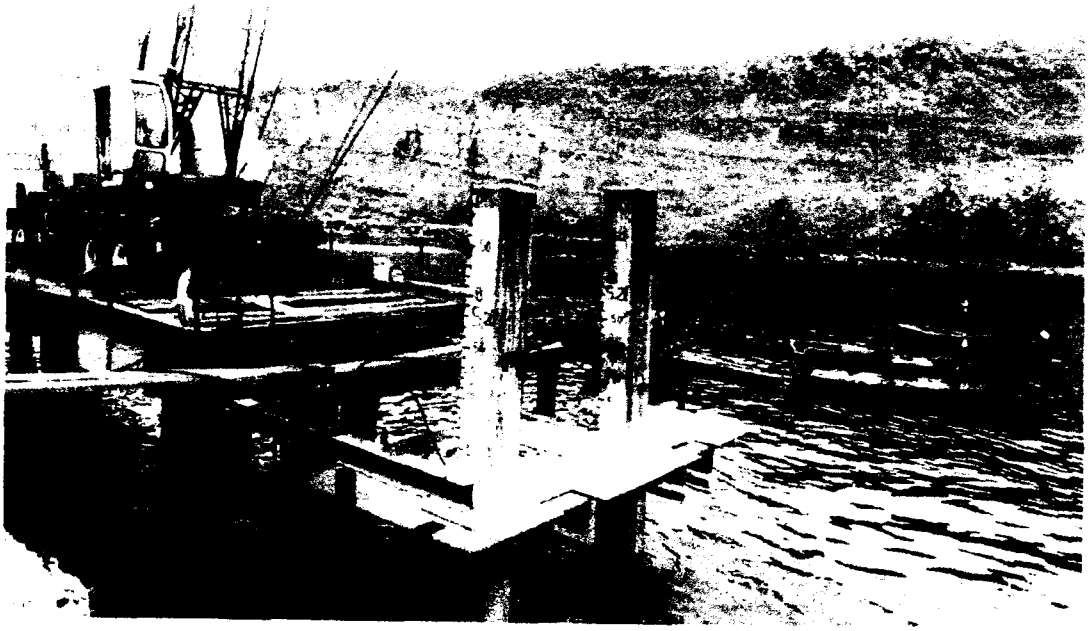




CMN

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





4.8. **MONTAJE DE VIGAS, LOSAS**

Se ejecutaron las actividades de vaciado de concreto para la fabricación de elementos que se usaran en la obra, (pilotes, vigas y losas)

IX. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

m) PELIGRO:

- Ruido.
- Vibración permanente.
- Sustancias irritantes (Gasolina, Petróleo, Silicona/nafta 110, Cemento)
- Posturas forzadas.
- Sobreesfuerzo (carga manual).
- Herramientas / equipos en movimiento.
- Desprendimiento de partículas, fragmentos. Salpicadura de líquidos.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.

n) RIESGO ASOCIADO:

- Personal expuesto al ruido.
- Alteración del sistema locomotor.
- Daños a diferentes partes de cuerpo.
- Alteración muscular.
- Atrapamiento.
- Cortes.
- Descarga eléctrica.

o) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, Tapones y orejeras para protección auditivos, respirador de polvo.
- Evaluación musculo esquelética básica, realizar pausas activas.
- EPP. Uso de traje de protección química, Espirómetria.
- EPP. Lentes de seguridad, respiradores, guantes de jebe.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.
- Uso de Epp´s adecuado para la labor, no retirar guardas de los equipos.

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

X. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

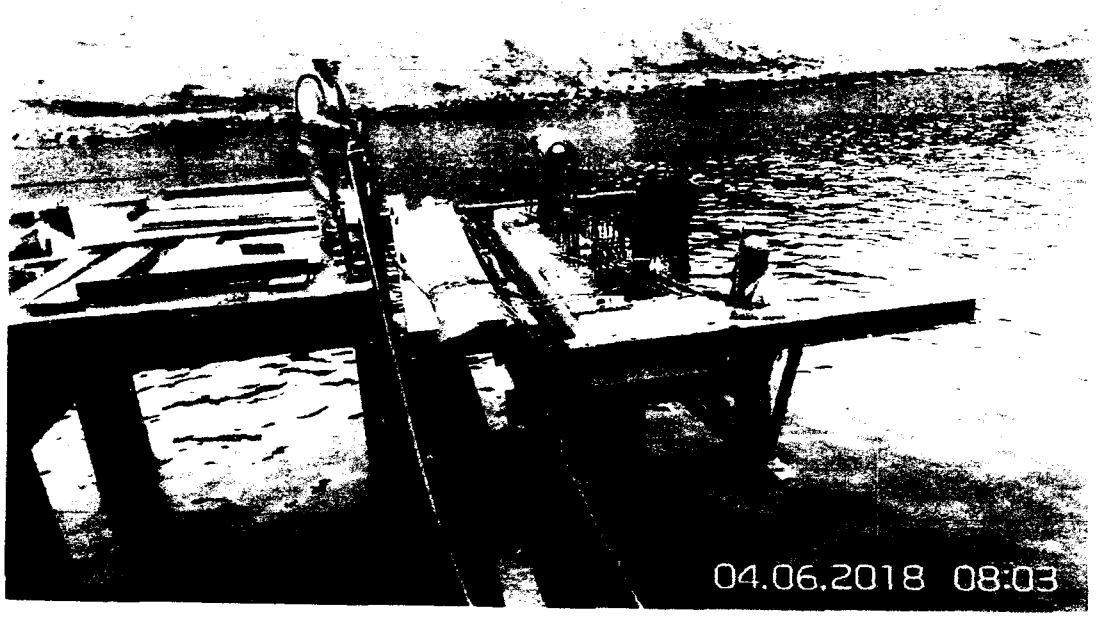
i) IMPACTO AMBIENTAL:

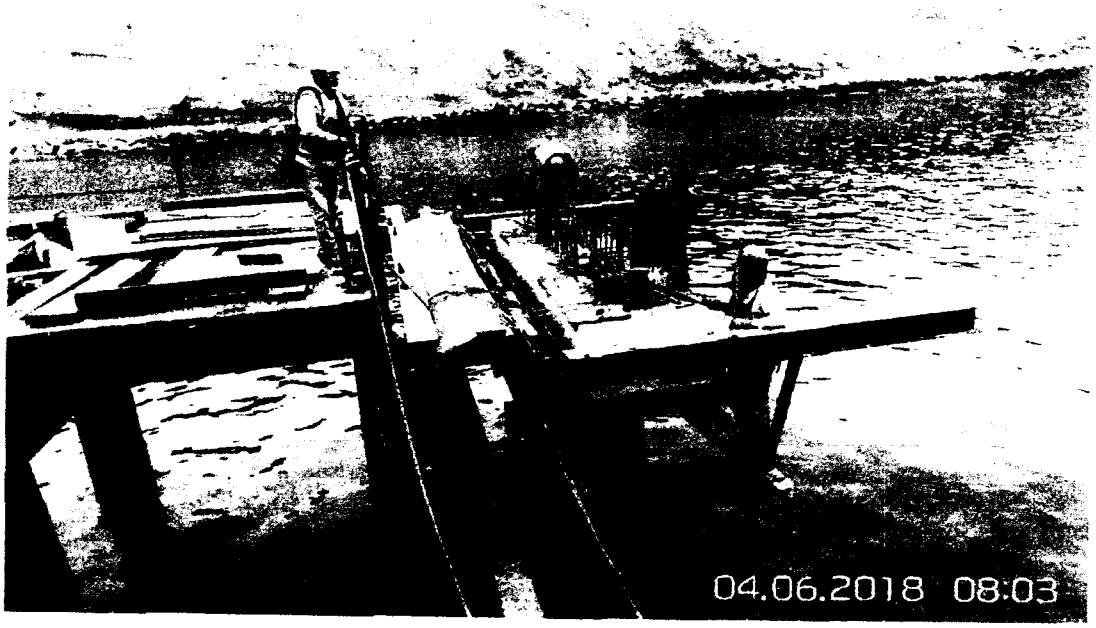
- Residuos de concreto.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la mezcladora de concreto.
- Contaminación del aire por polvos al abastecer la tolva de la mezcladora, etc.

j) MITIGACION:

- Acopiar los residuos en los acopios temporales, hasta su disposición final.
- Mantenimiento preventivo y predictivo de la mezcladora de concreto.
- Uso de Epp´s adecuados.

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

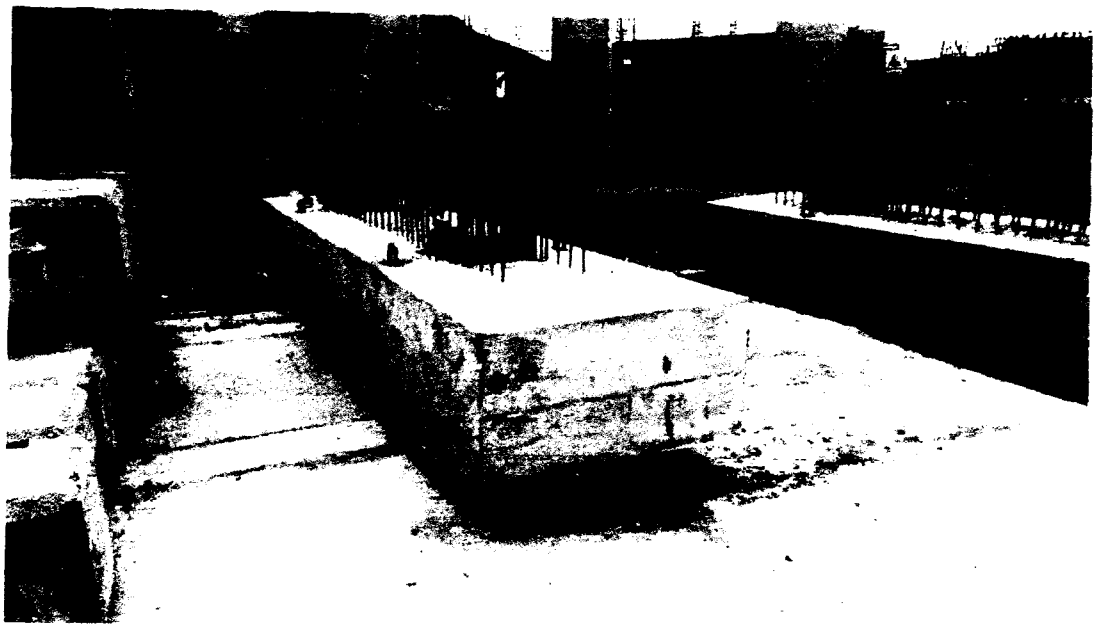


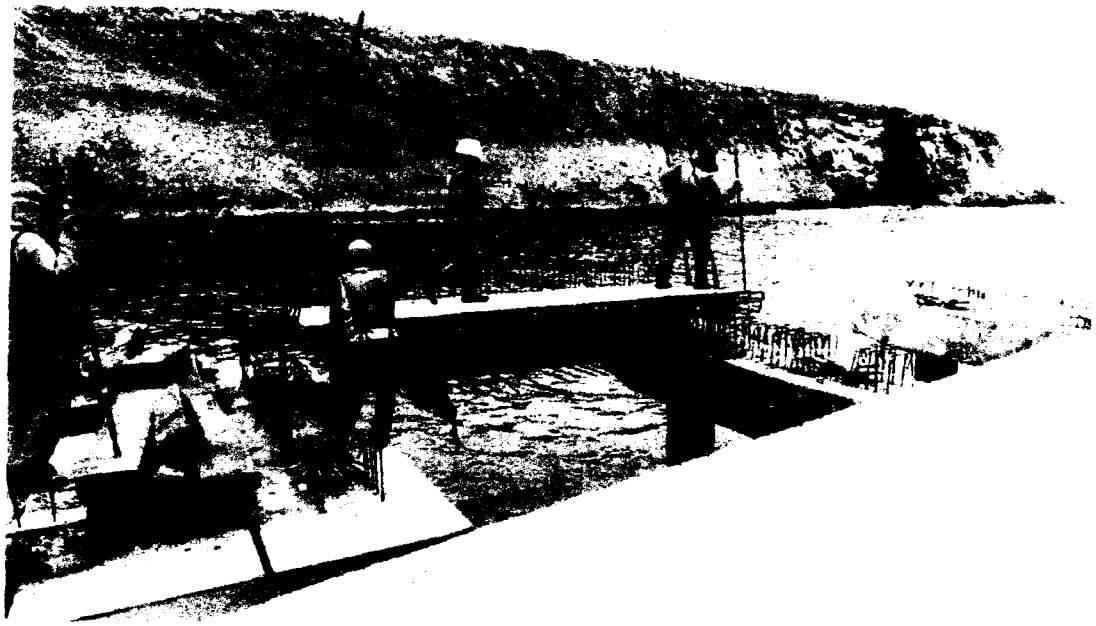


CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE

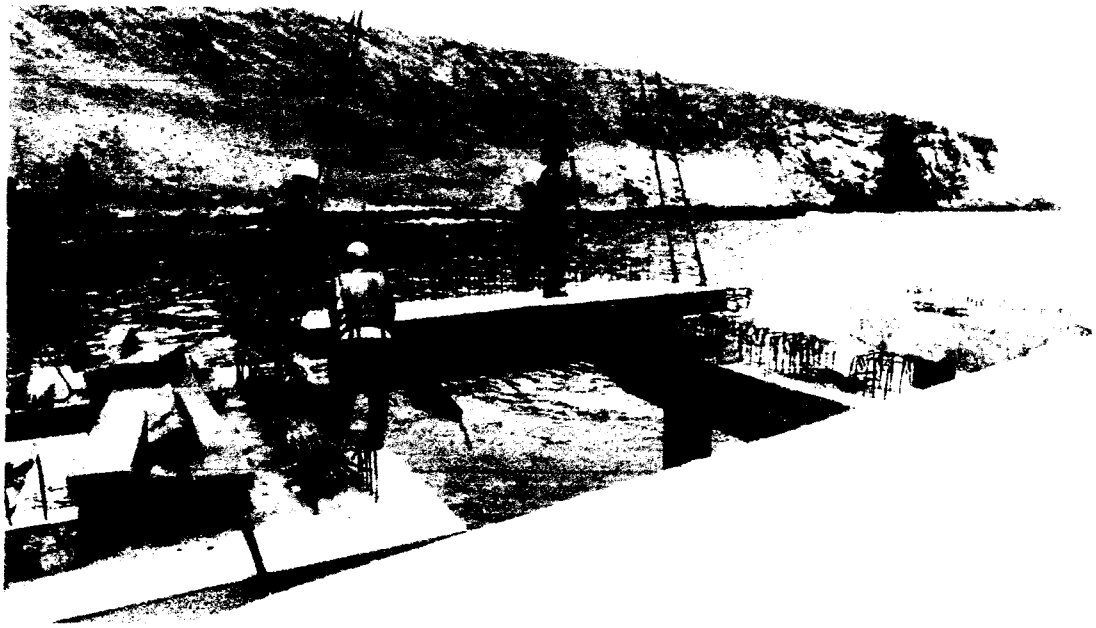
INFORME DE SSOMA

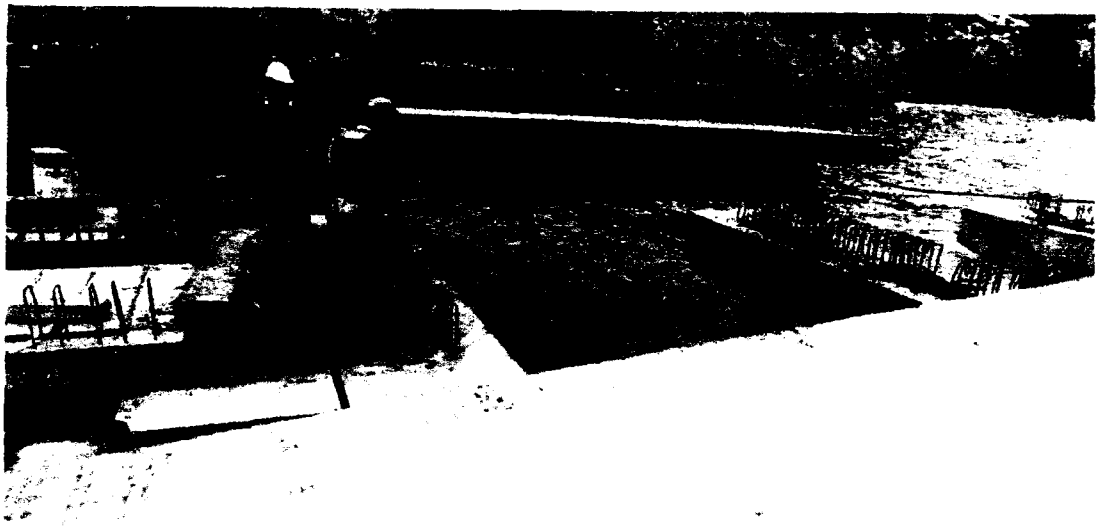
Tipo de Documento	Mes	Fecha	Revisión
Informe	Junio	30/06/2018	00





CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





4.9. **MONTAJE DE LOSAS**

Se ejecutaron las actividades de vaciado de concreto para la fabricación de elementos que se usaran en la obra, (pilotes, vigas y losas)

XI. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

p) PELIGRO:

- Ruido.
- Vibración permanente.
- Sustancias irritantes (Gasolina, Petróleo, Silicona/nafta 110, Cemento)
- Posturas forzadas.
- Sobreesfuerzo (carga manual).
- Herramientas / equipos en movimiento.
- Desprendimiento de partículas, fragmentos. Salpicadura de líquidos.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.

q) RIESGO ASOCIADO:

- Personal expuesto al ruido.
- Alteración del sistema locomotor.
- Daños a diferentes partes de cuerpo.
- Alteración muscular.
- Atrapamiento.
- Cortes.
- Descarga eléctrica.

r) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, Tapones y orejeras para protección auditivos, respirador de polvo.
- Evaluación musculo esquelética básica, realizar pausas activas.
- EPP. Uso de traje de protección química, Espirómetria.
- EPP. Lentes de seguridad, respiradores, guantes de jebe.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.

- Uso de Epp´s adecuado para la labor, no retirar guardas de los equipos.

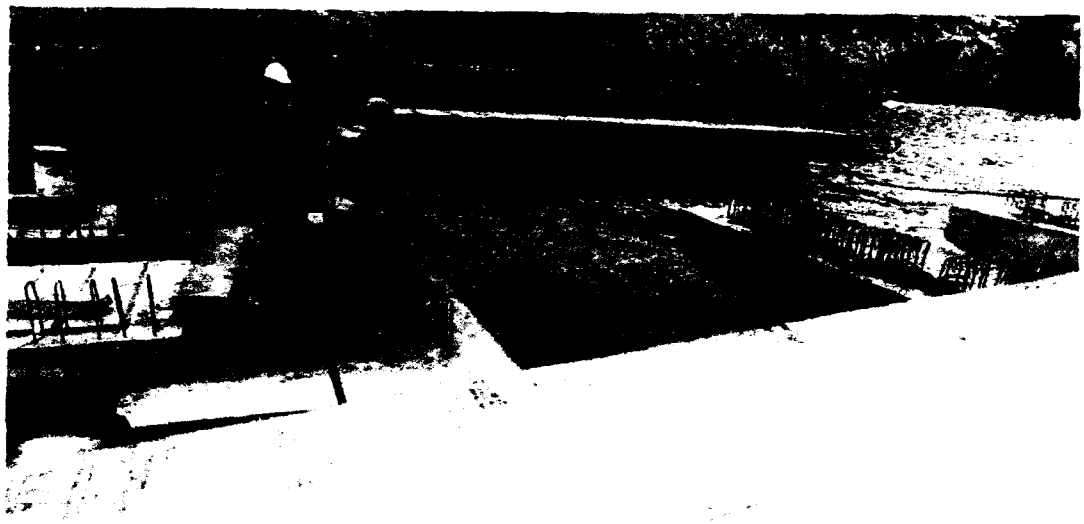
XII. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

k) IMPACTO AMBIENTAL:

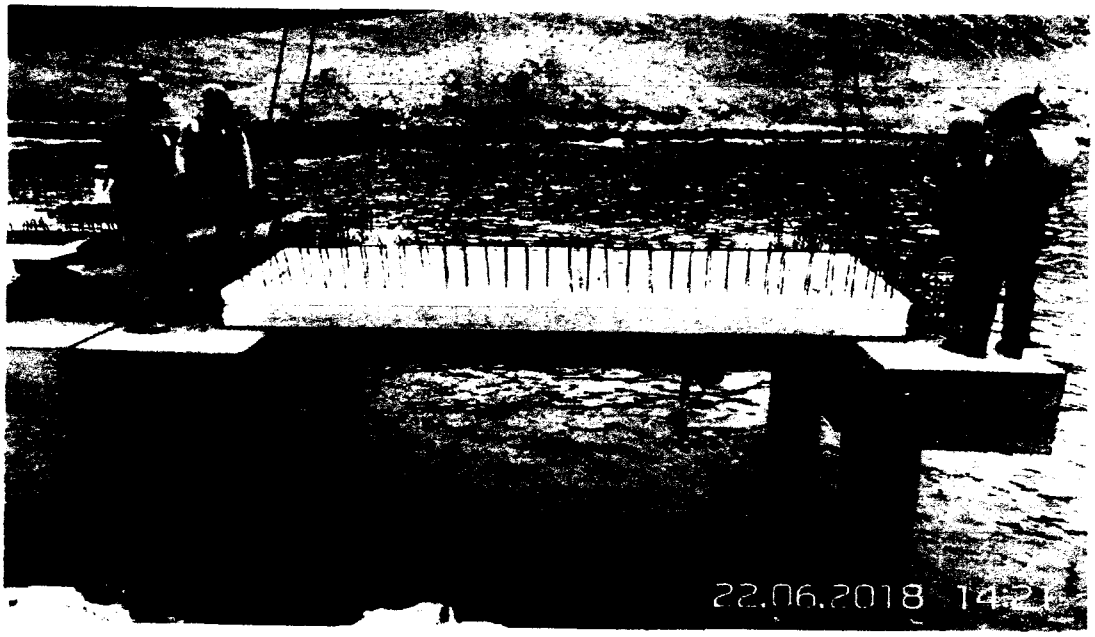
- Residuos de concreto.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la mezcladora de concreto.
- Contaminación del aire por polvos al abastecer la tolva de la mezcladora, etc.

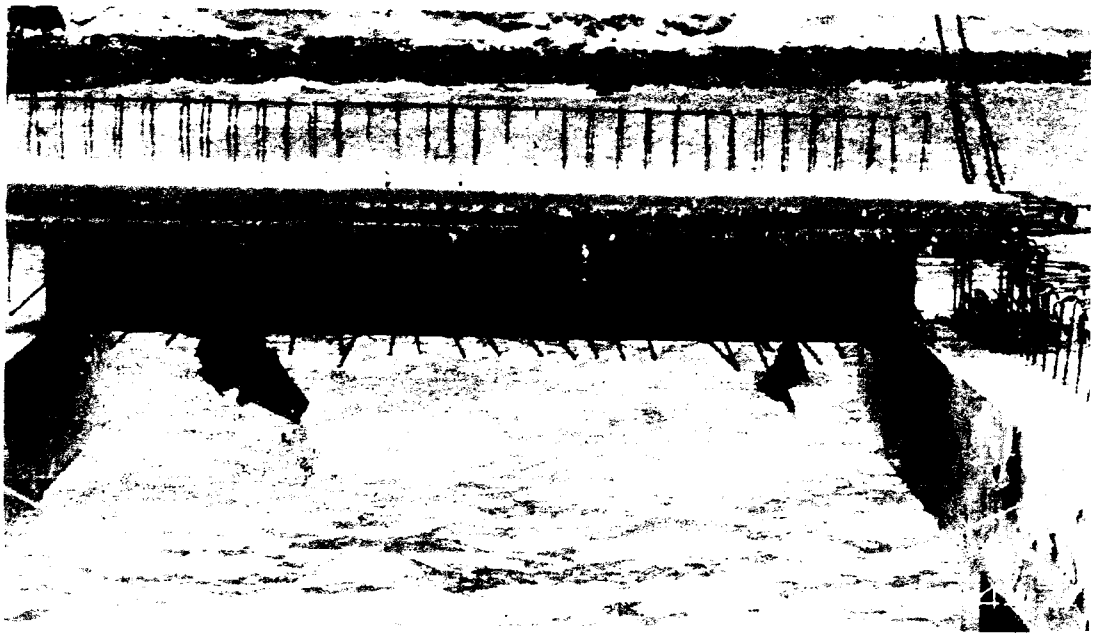
l) MITIGACION:

- Acopiar los residuos en los acopios temporales, hasta su disposición final.
- Mantenimiento preventivo y predictivo de la mezcladora de concreto.
- Uso de Epp´s adecuados.



CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00





4.10. **ALBAÑILERÍA**

Se ejecutaron las actividades de muros de ladrillos:

I. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

a) PELIGRO:

- Posturas forzadas.
- Sobreesfuerzo (carga manual).
- Desprendimiento de partículas, fragmentos.
- Objetos y equipos punzo cortantes.
- Epp´s, herramientas en mal estado.
- Trabajos en altura.

b) RIESGO ASOCIADO:

- Alteración del sistema locomotor.
- Daños a diferentes partes de cuerpo.
- Alteración muscular.
- Cortes.
- Caídas a diferente nivel

c) MEDIDAS DE CONTROL:

- EPP. Polo manga larga, pantalón, guantes de jebe, lentes.
- Evaluación musculo esquelética básica, Monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía, Realizar pausas activas.
- Uso de andamios.
- Uso de arnés y línea de vida.

II. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

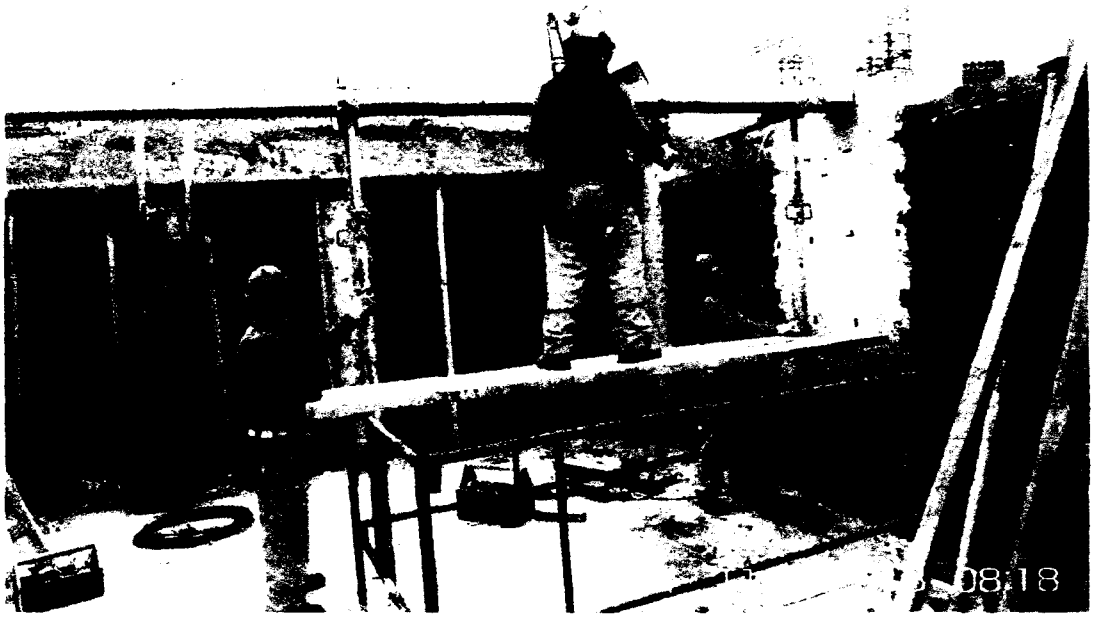
a) IMPACTO AMBIENTAL:

- Residuos de mortero.
- Residuos de ladrillo
- Contaminación del aire por polvos al abastecer la batea, etc.

b) MITIGACION:

- Acopiar los residuos en los acopios temporales, hasta su disposición final.
- Uso de Epp´s adecuados.

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

ALBAÑILERÍA Y ASENTADO DE LADRILLO

4.11. ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE

Las actividades de estas partidas se ejecutaron después de hacer la excavación:

I. SEGURIDAD Y SALUD EN ESTA PARTIDA:

a) PELIGRO:

- Accidentes de tránsito.
- Posturas forzadas.

b) RIESGO ASOCIADO:

- Choques, volcaduras, atropellos.
- Alteración muscular.

c) MEDIDAS DE CONTROL:

- Distancia mínima de separación vehicular, colocación de tacos de madera o metal en unidades móviles, Ascenso y descenso adecuado en unidades móviles.
- Evaluación musculo esquelética básica, monitoreo de riesgo disergonómico; Capacitación Ergonomía; Realizar pausas activas.
- Cargar como máximo 25 kg o solicitar apoyo.

II. GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL:

a) IMPACTO AMBIENTAL:

- Contaminación del aire por gases CO_2 por combustión de los motores de vehículos y maquinaria.
- Contaminación sonora, por ruidos causados por la excavadora.
- Contaminación del aire por polvos de la excavación y carguío de desmonte al volquete, etc.

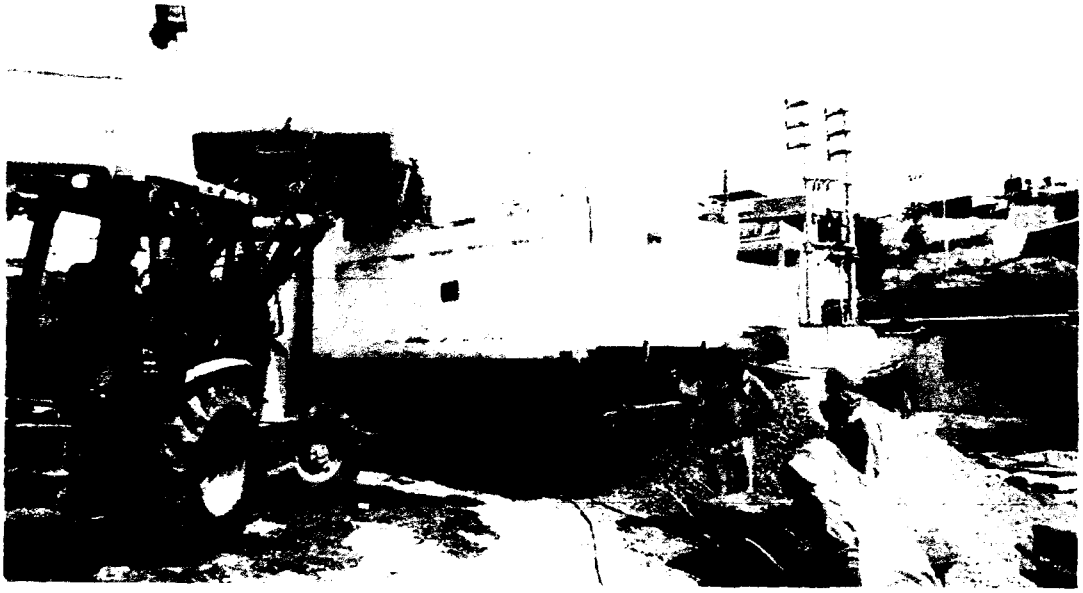
b) MITIGACION:

- Mantenimiento preventivo y predictivo de las camionetas y maquinaria, para minimizar la emisión de gases.
- Los equipos y unidades vehiculares tienen mantenimiento oportuno y adecuado y usan silenciadores adecuados.

- Humedecer el material a eliminar para evitar el polvo.
- Eliminación del material excedente en el menor plazo establecido hasta el botadero autorizado, donde se coordinará su disposición final.

CARGUÍO DE ESCOMBROS Y ELIMINACIÓN DE SOLIDOS

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



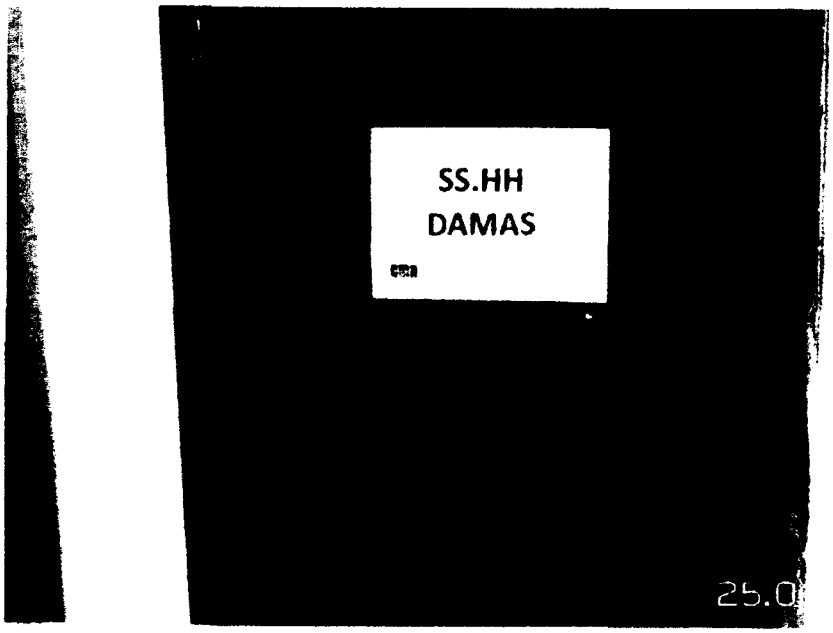
5. **INSPECCIONES:**

5.1. INSTALACIONES:

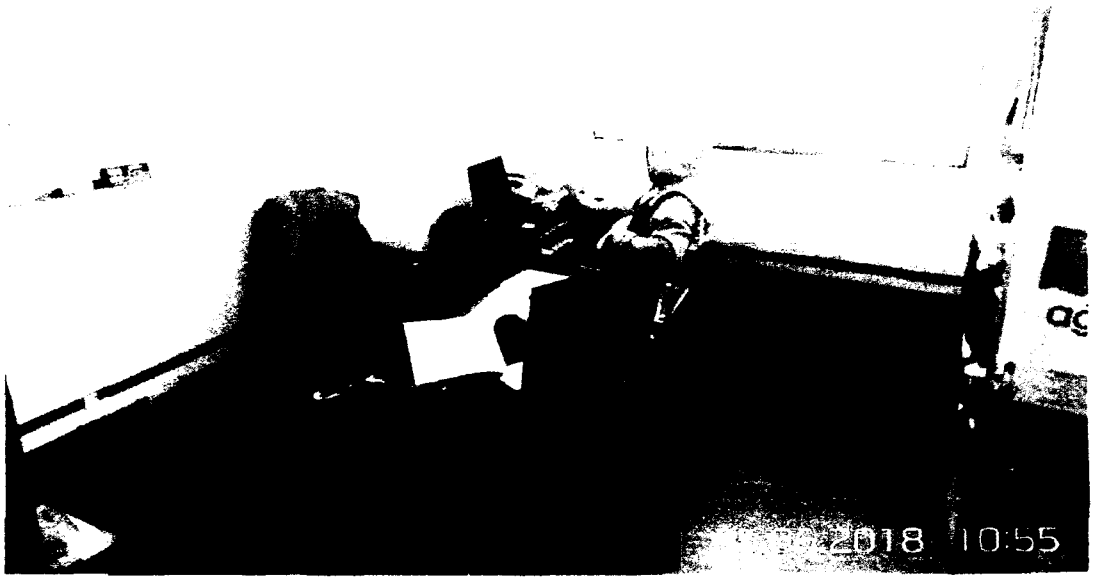
Este mes se realizó las inspecciones a las instalaciones de las oficinas I programa de Seguridad y Salud en el Trabajo.

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

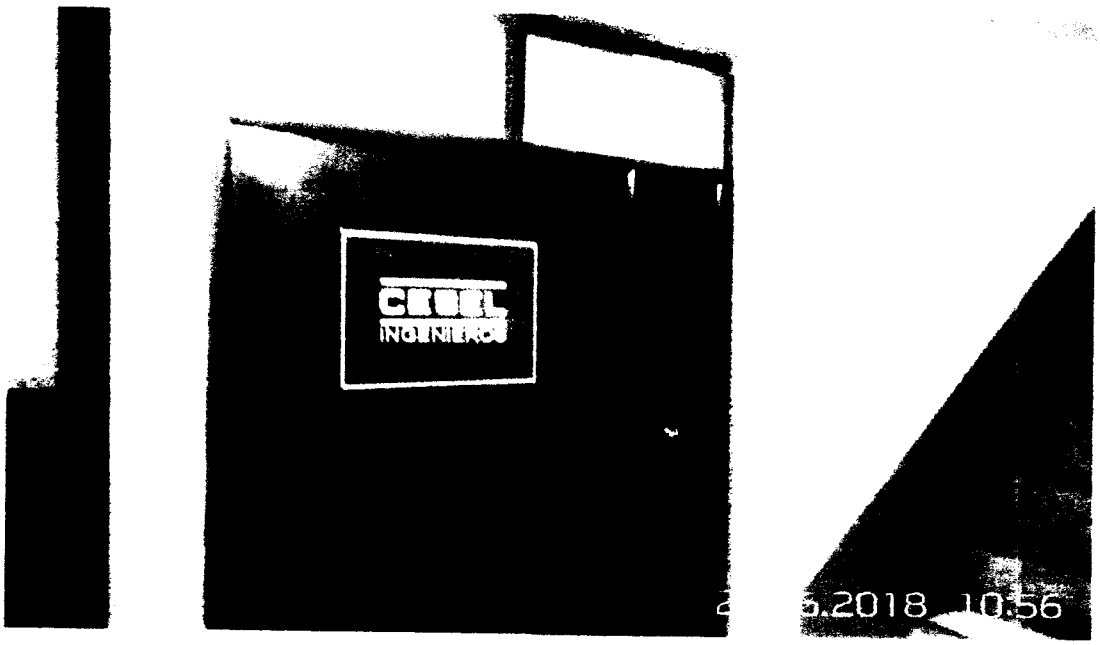


CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE			
INFORME DE SSOMA			
Tipo de Documento	**Mes**	**Fecha**	**Revisión**
Informe	Junio	30/06/2018	00



OFICINAS

" Mejoramiento Integral del desembarcadero artesanal de Huacho"

Huacho, Lima, Perú

INFORME DEL CAPACITACIÓN - OPERACIÓN DE IZAJE DE CARGAS

Constructora::	***CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE***
Jefe de SSOMA:	***Ing. Carlos Torres***
SSOMA	***Miguel A. Najarro Medina***

1. Information de Obra

1.1 Nombre de Obra	*Mejoramiento Integral del desembarcadero artesanal de Huacho"*
1.2 Ubicación de Obra	*" Huacho"*

INFORME DEL CAPACITACION

OBRA: MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO

DIA: 22 DE JUNIO DEL 2018

HORA DE INICIO: 7 15 AM

TIEMPO DE DURACION: 45 MIN

CANTIDAD DE PERSONAL: 52 personas

I. OBJETIVOS

1. Conocer el proceso de izaje de cargas
2. Conocer los elementos de izaje.
3. Conocer las recomendaciones de seguridad en el proceso de izaje.

II. TEMARIO

1. Proceso de izaje de cargas
2. Elementos de izaje. Aparejos
3. Recomendaciones de seguridad durante el proceso
4. Que es una tabla de cargas

III. CONCLUSIONES

FORTALEZAS EN OBRA:

- Interés del personal en saber más del proceso de izaje de cargas.

DEBILIDADES EN OBRA:

- Se requerirá más capacitaciones, al saber el interés del personal.

REGISTROS DE CHARLA

Versión: 00 Fecha: 02/07/2017 Página: 1/1	**SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** **CONTROL DE ASISTENCIA**

CMN

OBRA: DDA Huacho **N° REGISTRO:**

DATOS DEL EMPLEADOR

RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN SOCIAL	RUC	DOMICILIO (Dirección, distrito, departamento, provincia)	ACTIVIDAD ECONÓMICA	N° DE TRABAJADORES EN EL CENTRO LABORAL
CMN	20607779377	Cal. Urzaiz 69-SP-1-191	Construc	80

TIPO DE EVENTO (MARCAR CON X)

INDUCCIÓN ☐ SIMULACRO DE EMERGENCIA ☐ CAPACITACIÓN ☒
ENTRENAMIENTO ☐ CHARLA DE INICIO DE JORNADA ☐ OTROS ☐

TEMAS TRATADOS

Operación con Izaje

FECHA: 22-06-2018
HORA DE INICIO: 7:30
TIEMPO DE DURACIÓN: 45
NUMERO DE CONVOCADOS: 52
NUMERO DE PARTICIPANTES: 52
NOMBRE DEL EXPOSITOR: Magno
FIRMA DEL EXPOSITOR:

N°	APELLIDOS Y NOMBRE DE LOS PARTICIPANTES	DNI	AREA	EMPRESA	FIRMA	OBSERVACIONES
1	Gamez Balladares Abel	43850118		CMN		
2	Teofilo Milla Milla	32976088	Muelle	CMN		
3	Solorzano Lozano Edwar	30622779	Muelle	CMN		
4	Edwin Celis Lopez	25809233	Muelle	CMN		
5	Antonio Beraun I	25573633	Muelle	CMN		
6	Velazquez Mateo Ricardo	33255882	Muelle	CMN		
7	Portillo Jurado Edel	03642002	Muelle	CMN		
8	Marlon Muñoz Huachaca	44035118	Muelle	CMN		
9	Guillermo Huacho D.	32859110	Muelle	CMN		
10	Fernando Gil Daga	33268515	Muelle	CMN		
11	Pastor Lopez Rosario	09122666	Muelle	V		
12	Padilla Aguirre Marcial	32946652	Muelle	CMN		
13	Salcedo Vigil Elvis Jey	41895499	Muelle	CMN		
14	Mario Tejada Davila	46710382	ALD	CMN		
15	Ricardo [illegible]	25[illegible]	[illegible]	CMN		
16	Gustavo Rondoy Cesar	09326612	Acero	CMN		
17	Roicon Peña Walter	80971857	Electric.	CMN		
18	Vigra Pino Marco	46219777		CMN		
19	Rivera Julca Juan	31426481	Carpt	CMN		
20	Benites Pastores Pedro	19326677	OP	CMN		

RESPONSABLE DEL REGISTRO

Informe de Capacitación
Obra: Mejoramiento Integral del desembarcadero artesanal de Huacho

Código:
Versión: 00
Fecha: 09/07/2017
Página: 1/1

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CONTROL DE ASISTENCIA

OBRA: DPA HUACHO **N° REGISTRO:**

DATOS DEL EMPLEADOR

RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN SOCIAL	RUC	DOMICILIO (Dirección, distrito, departamento, provincia)	ACTIVIDAD ECONÓMICA	N° DE TRABAJADORES EN EL CENTRO LABORAL
CMN	20602378320	CAL VIZCAYA 187-JP-LIMA	CONSTRUCCION	82

TIPO DE EVENTO (MARCAR CON X)

INDUCCIÓN [ ] SIMULACRO DE EMERGENCIA [ ] CAPACITACIÓN [X]
ENTRENAMIENTO [ ] CHARLA DE INICIO DE JORNADA [ ] OTROS [ ] _____

TEMAS TRATADOS

Operaciones con izaje

FECHA: 22/06/18
HORA DE INICIO: 7:30 a
TIEMPO DE DURACIÓN: 45 min

NUMERO DE CONVOCADOS: 52
NUMERO DE PARTICIPANTES: 52
NOMBRE DEL EXPOSITOR: Miguel
FIRMA DEL EXPOSITOR:

NRO.	APELLIDOS Y NOMBRE DE LOS PARTICIPANTES	DNI	AREA	EMPRESA	FIRMA	OBSERVACIONES
1	Cuquiño Barreto Jhon	44345977		CMC		
2	Fernandez Villa Juan F	08116058		CMC		
3	Espinoza Tequille Humberto	15758465		CMN		
4	Julian Salazar Torres	15725223		CMN		
5	Tony Ruiz Reyna	40997761	OP	CMN		
6	Asencio R. Gustavo	31936521	M.O.	CMN.		
7	Rodriguez Espinoza Miguel	41977159	C.P	C.M.N		
8	Garcia Cuba Alexander	42938971	C.P.	CM.N		
9	Asencios Montes Yenner J.	74546299	Peon	C.M.N		
10	Raffo Gonzales Jose Luis	47687214		CMN		
11	De la C Abanto Norbert	43980401	OP	CMN		
12	CRISTHIAN GAMARRA	48341148	AY	CMN		
13	Mosquito Mejía Hugo	33667761	Operaciones	CMN		
14	Alvarez Inga Cristino Eduardo	52811624	MO	CMN		
15	Heredia Silvestre Gabriel E.	48483135		CMN		
16	Gil Moreno Erwin	71468347	COSTOS	CMN		
17	Orcon Aviles David	44879927	Ins	CMN		
18	Alejandro Celestino Eddy	43696374	Carp.	CMN		
19	Rodriguez Miguel Angel	15759743	CARP.	CMN.		
20	Manuel Ortiz Juan	46260084	OP	CMN		

RESPONSABLE DEL REGISTRO

Nombre:
Firma:

Informe de Capacitación
Obra: Mejoramiento Integral del desembarcadero artesanal de Huacho

Código:	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CMN
Revisión: 00		
Fecha: 09/07/2017	CONTROL DE ASISTENCIA	
Página: 1/1		

OBRA: DPA HUACHO — **Nº REGISTRO:**

DATOS DEL EMPLEADOR

RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN SOCIAL	RUC	DOMICILIO (Dirección, distrito, departamento, provincia)	ACTIVIDAD ECONÓMICA	Nº DE TRABAJADORES EN EL CENTRO LABORAL
CMN	20602379320	CAL VIZCAYA 187-JP-LIMA	CONSTRUCCION	86

TIPO DE EVENTO (MARCAR CON X)

INDUCCIÓN ☐ SIMULACRO DE EMERGENCIA ☐ CAPACITACIÓN ☒
ENTRENAMIENTO ☐ CHARLA DE INICIO DE JORNADA ☐ OTROS ☐

TEMAS TRATADOS

Operaciones con Etajo.

FECHA: 22/06/18
HORA DE INICIO: 7:30
TIEMPO DE DURACIÓN: 1 Sem.
NUMERO DE CONVOCADOS: 52
NUMERO DE PARTICIPANTES: 52
NOMBRE DEL EXPOSITOR: [illegible]
FIRMA DEL EXPOSITOR: [illegible]

NRO.	APELLIDOS Y NOMBRE DE LOS PARTICIPANTES	DNI	AREA	EMPRESA	FIRMA	OBSERVACIONES
1	[illegible]	41942544	SANIM.	C.M.N	[illegible]	
2	Marquez Osorio Maria Doris	42185498	Pecn	CMN	[illegible]	
3	Edwin de los Santos	40448478	EJE	CMN	[illegible]	
4	Enrique Sobrano Lozano	80556706	Op Gen	CMN	[illegible]	
5	Filomeno Peña [illegible]	22196515		CMN	[illegible]	
6	Miguel Garcia Alvarez	19261238		CMN	[illegible]	
7	Ramos Pollero Marcos	46261700	"	CMN	[illegible]	
8	[illegible] Sanchez Poquiyoura	45792136	"	CMN	[illegible]	
9	Vega Ventocilla Renato	78930598		CMN	[illegible]	
10	Anthony [illegible]	72049033	AY	CMN	[illegible]	
11	Ostos Paz Wilfredo	15599063	P.	CMN	[illegible]	
12	[illegible]	43059241	ALM.	CMN	[illegible]	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

RESPONSABLE DEL REGISTRO

Nombre:	
Cargo:	
Fecha:	
Firma:	

REGISTRO FOTOGRAFICO

INICIO DE CAPACITACION AL PERSONAL.

Se inició explicando sobre el proceso de izaje de cargas.

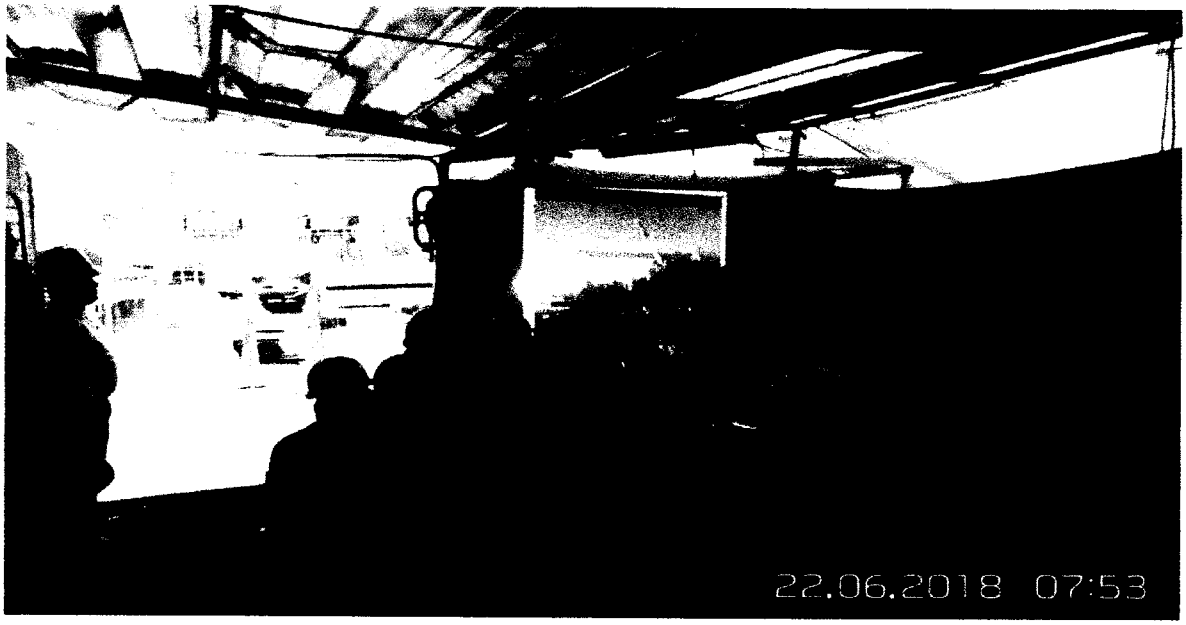
Se inició explicando sobre el proceso de izaje de cargas.

Se explicó sobre la importancia de las inspecciones en el proceso de izaje de cargas.

Se explicó sobre la importancia de las inspecciones en el proceso de izaje de cargas.

Se explicó sobre las recomendaciones de seguridad en el proceso de izaje de cargas.

Se proyectó video de accidentes ocurridos mientras se efectuaba la labor de izaje de cargas.



INFORME DE ELIMINACION DE DESMONTE

OBRA:MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO-HUAURA

PERIODO : JUNIO

FECHA: 28-06-18

LUGAR DE PARTIDA: MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO-HUAURA

LUGAR DE LLEGADA : AGROINPER

RESUMEN DE ACTIVIDADES DE MEDIO AMBIENTE

MEDIDAS MITIGADORAS :

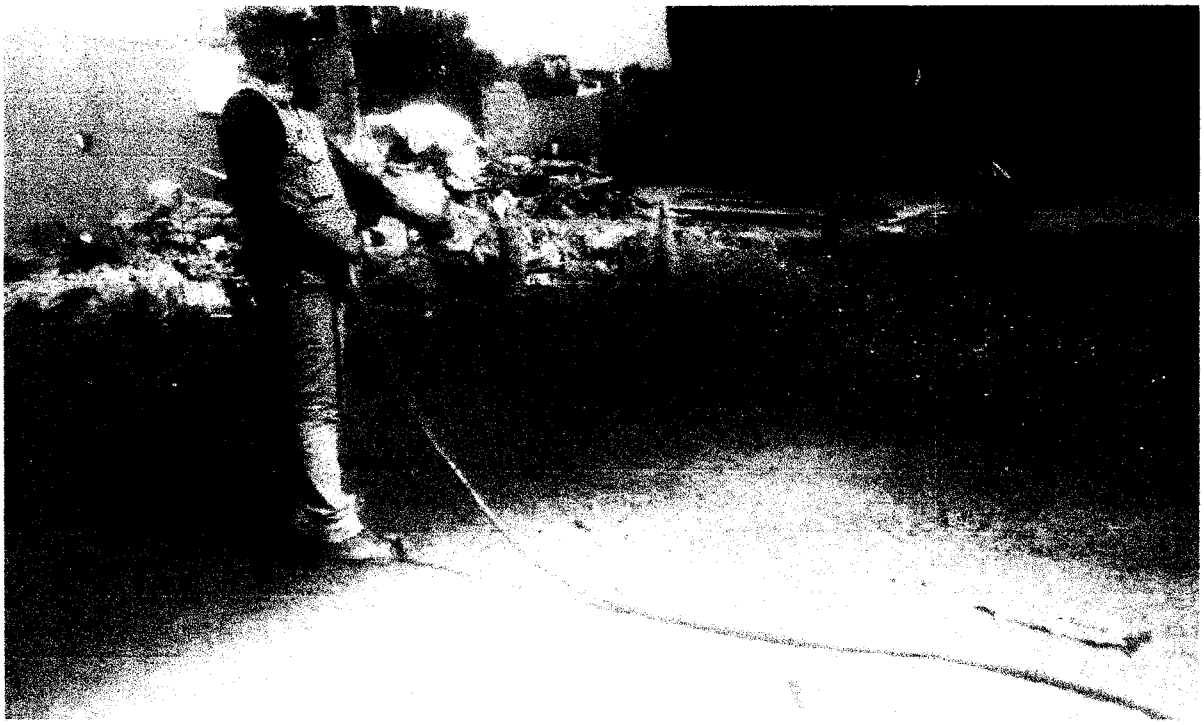
- Se programo el regado diario de las áreas del proyecto a fin de minimizar la erosion de material particulado.
- Se porcedio a humedecer el materail a eliminar

ELIMINACIÓN DE ESCOMBROS Y MATERIALES PRODUCTO DE LOS TRABAJOS EN EL DPA HUACHO.

- Se procedio al regado previo de las áreas a demoler.
- Se procedio a instalar lomas protectoras a los volquetes.Se hizo seguimiento al Botadero
- Se puzo un vigia en la descarga.

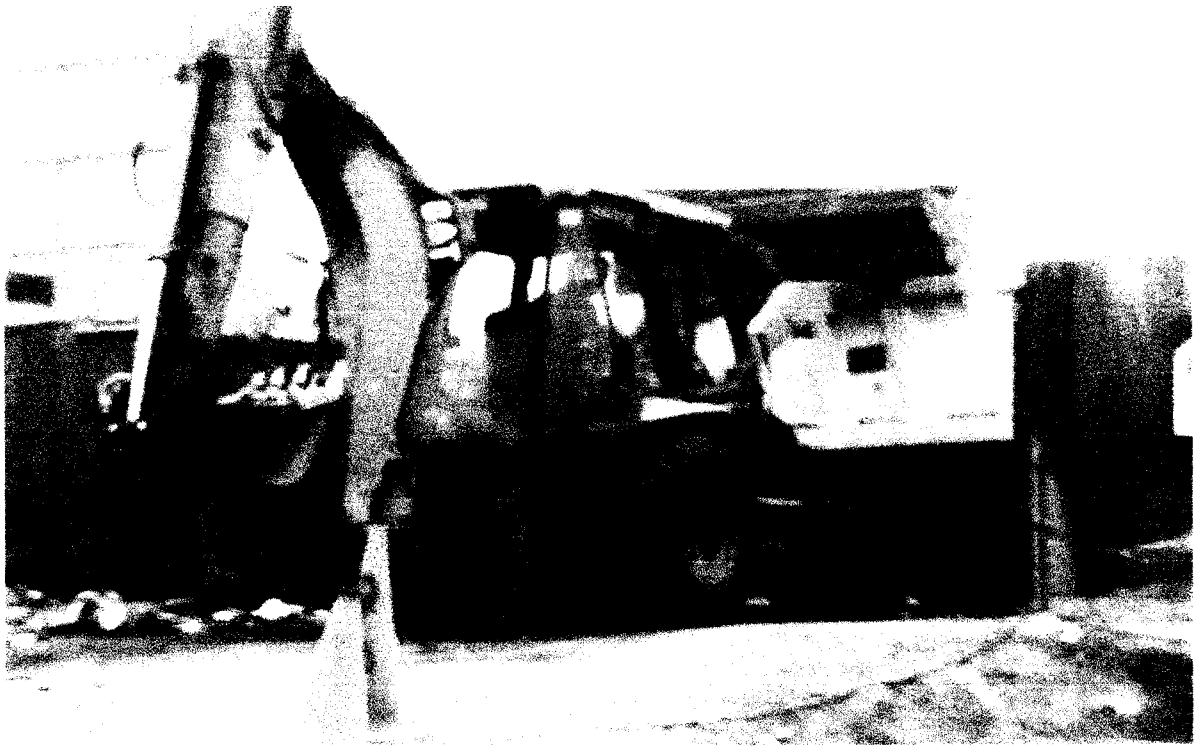
2.-Actividades realizadas en Medio Ambiente – Mejoramiento Integral del desembarcadero artesanal de Huacho

PROCESO : REGADO DE DESMONTE Y AREA DE TRABAJO

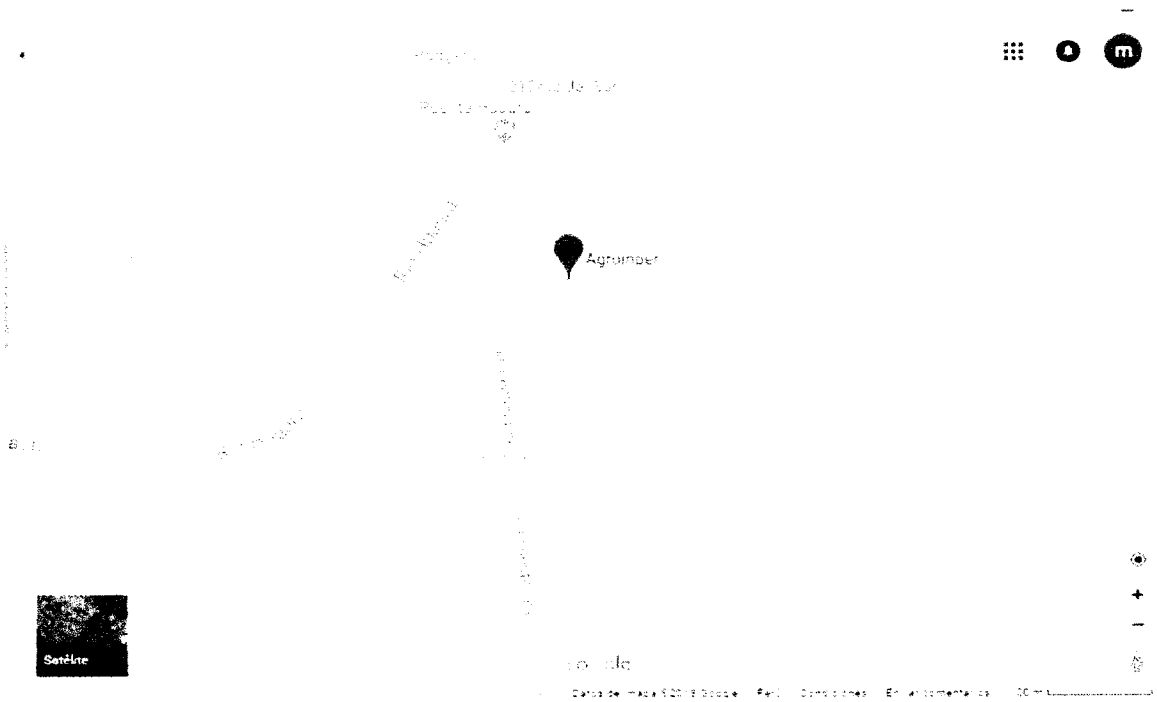


PROCESO : ELIMINACION DE DESMONTE

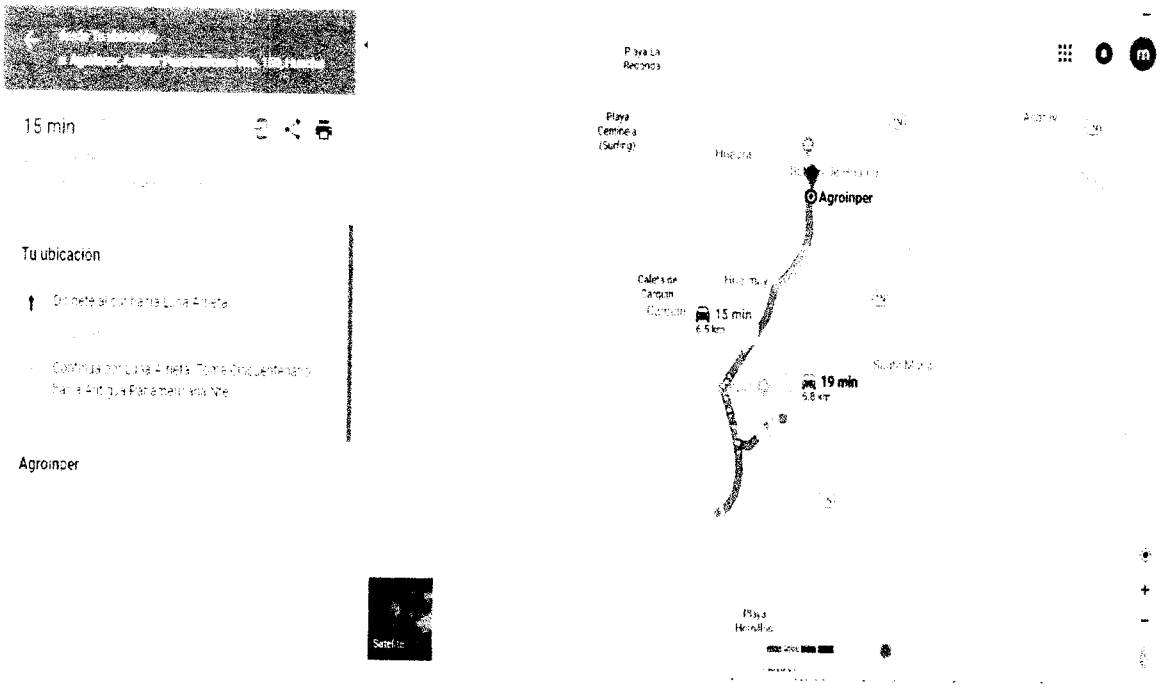
PROCESO : CARGIO DE DESMONTE



UBICACIÓN DEL LOCAL DE AGROINPER



RECORRIDO DESDE OBRA HASTA LA LLEGADA A AGROINPER



CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

ANEXOS

CMN

INDICE ANEXO 1
HORAS HOMBRE TRABAJADAS
ESTADISTICAS
CAPACITACIONES
REPORTE DE INCIDENTES
RESUMEN DE GESTION
CONCLUSIONES
RELACION PERSONAL CATEG. - HH - HM

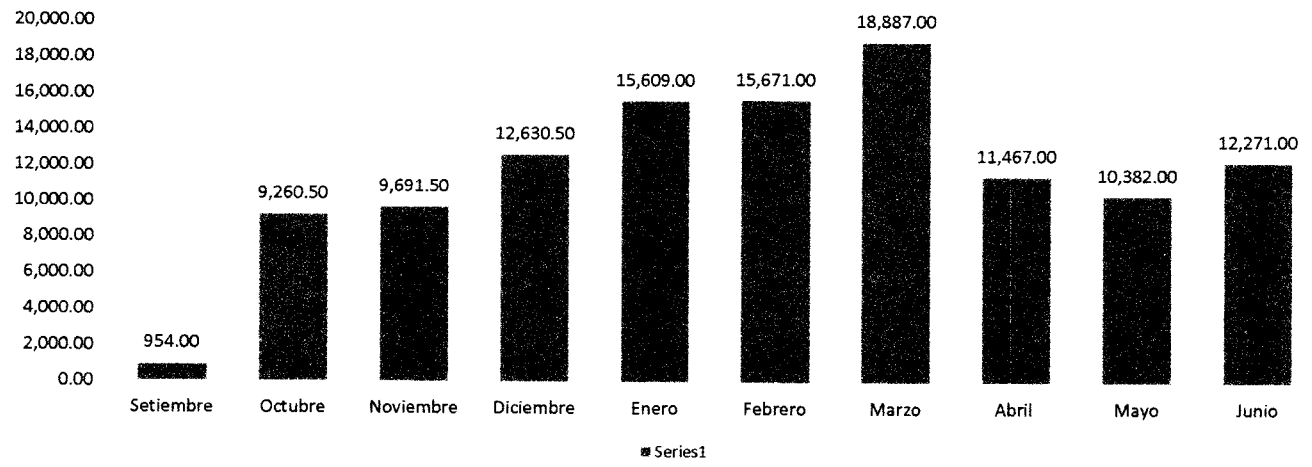
CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

ANEXO N° 1

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	CELULAR	:	
CPC ROBERTO C. ALVARADO LOYOLA	CORREO	:	robertocarlos777@hotmail.com
Consorcio Maritimo del Norte	RUC	:	20602379320
NOMBRE DEL ING. RESIDENTE	CELULAR		945952328
Ing. Raul Rosas De La Cruz	CORREO	:	rrosas.pcd@gmail.com
NOMBRE DEL INGENIERO SSOMA	CELULAR	:	995246546
Ing. Carlos Torres Delgado	CORREO	:	c.torres.pcd@gmail.com

Categoría	JUNIO				
	Nº de Trab.	[illegible]	[illegible]	TOTAL	[illegible]
Empleados	17	3,057.00	151.00	3,208.00	
Obreros	53	8,883.00	180.00	9,063.00	
			331.00		
Total Nº de Trab.	**70**		**Total H.H.T.**	**12,271.00**	

Acumulado a MAYO 2018 **116,823.50** *Horas hombres trabajadas (HHT)*



ACCIDENTES

JUNIO			ACUMULADO			DÍAS PERDIDOS	
TRIVIAL	INCAP	MORTAL	TRIVIAL	INCAP	MORTAL	JUNIO	ACUM. 2018
0	0	0	0	4	0	0	52