

Vol: 332

Sección: historia

Nº : 4

Año: 1861-64

Trabajos realizados en el establecimiento de la fábrica de hierro de Ybycuí.

Foj: 5

da con de piezas fundidas, y se ha limpiado y enojado mucho carbon para la fundicion. Se ha disminuido todas las escorias que ha salido de otra ~~monera~~, enojando de entre ellas escubias de fierro

Herreria

Ha concluido el molinete que se estaba trabasando, para el ferro-carriil, habiendo colocado un gancho, y una trame por el barril y marco de id, asegurados con pernos. Se está trabasando otro molinete de la misma clase para el al efecto se ha torneado 2 piezas de a' 33½ y 37 pulgadas largo, para eje de la rueda y piñon de id: tambien se ha torneado 3 piezas de a' 35 pulgadas largo, y enroscadas en las puntas con sus tuercas, para cañas de otro molinete. Se ha trabasado un cilindro de chapa de fierro dulce para fundir bronce, y se ha taladrado en 36 partes. Se ha trabasado 4 funcllos de 16 pulgadas de diametro, para enllantar marcos de ruedas de carretas del servicio de este establecimiento. Se han compuesto y arrojados varias barretas y ganchos del trabajo de la fundicion.

Segun de las obras trabajadas en este establecimiento de la
fabrica de fierro en la semana pasada, a saber —

Fundicion

1

Se ha parado la operacion de la fundicion en el alto horno,
el dia Jueves 7 del corriente, habiendose concluido el minero
de fierro de Quiriqui; dta operacion a producido la cantidad
de 1030 @ de fierro de muy buena calidad, para to-
da obra de piezas fundidas, y se ha limpiado y escogido
mucho carbon para la fundicion.
Se ha disminuido todas las cuorias que ha salido de dta
fundicion, escogiendo de entre ellas cuorias de fierro

Herreria

Se ha concluido el molinete que se estaba trabasando, para
el ferro-carril, habiendo colocado un gancho, y una travesa
por el barril y marco de id, asegurados con pernos.
Se esta trabasando otro molinete de la misma clase para id,
al efecto se ha torneado 2 piezas de a' 33½ y 37 pulgadas
largo, para eje de la rueda y piñon de id: tambien se ha
torneado 3 piezas de a' 35 pulgadas largo, y enroscadas
en las puntas con sus tuercas, para cañas de dto. molinete.
Se ha trabasado un cilindro de chapa de fierro dulce para
fundir brome, y se ha taladrado en 36 partes.
Se ha trabasado 4 lunchos de 16 pulgadas de diametro, para
enlantar maras de ruedas de carretas del servicio de este
establecimiento.
Se han compuesto y añadido varias barretas y ganchos del
trabajo de la fundicion.

han compuesto y estirado nuevamente las llantas por
5 ruedas de carretas de este establecimiento, y se han espe-
gado y arreglado 24 listones para rayos de id.
Se ha abierto 6 vueltas por el eje que se está traba-
jando para rueda de la maquina de esta fabrica.

Carboneria y otras obras

Se ha parado y se está quemando 30 hornos de carbon y
se ha parado 24 id. como para quemar.

Se ha derribado 24 id ya quemados, y se ha cortado y tra-
seado muchas maderas para el efecto.

Se ha cortado 200 mano pagas para cubrir los ~~hornos~~
de carbon.

Guarnicion del establecimiento de la fabrica de
fierro del arroyo Ybingy Noviembre 10 de 1867.

Julian Yuffan *Jr*

21 8

Razon de las obras trabajadas en este establecimiento de la fabrica
de hierro en la semana pasada, a saber

Fundicion

Piezas de hierro moldeadas y fundidas

1. columna de 5 pies largo para simiento de horcones de la casa nueva
para la carpinteria a Vapor en el Arsenal Nacional de la capital
con peso de 18 @ 15 lb^s

2. plato de 3 pies 6 pulgadas en cuadro para asiento de id. con peso
de 14 @ 4 lb^s

3. tubos de a 6 pies largo para el ferso carril con peso de 12 @

20. piezas para coronas de ruedas de carretas para la capital con
peso de 28 @ 20 lb^s

4. ruedas para carretilla de mano para el Arsenal con peso de
3 @ 12 lb^s

5. pieza para util de taladrar a mano tambien para el Arsenal
con peso de 9 lb^s

6. ha armado una pieza para alma de columna

7. se han limpiado y simulado las rebabas de todas las piezas que
se han fundido.

8. se ha compuesto el interior del horno chico de fundir piezas, y
se ha limpiado y cruzado muchos carbón para la fundicion.

Herreria 60

9. se ha trabajado y colocado 6 trancas por la rueda, pinon, barril
y mangos del molinete, quedandome concluida otra pieza.

10. se ha forjado 50 pernos de a 3 pulgadas largo para el Vapor "Epura"
pedido por el Ingeniero del Arsenal.

11. se ha compuesto y calado en las dos puntas, 6 barretas de la es-

cabacion de minas de fierro de Quiquio: tambien se han com-
puerto y calado 3 hachas y 3 machetes de la carboneria.

Carpinteria

Se ha trabajado y concluido un canal de 4 varas largo 17 pul-
gadas ancho para la bomba de sacar agua del mineral de fier-
ro de Quiquio: tambien se ha trabajado una pieza de $5\frac{1}{3}$ va-
ras largo, 4 pulgadas en cuadro para lanza de id.

Se ha compuesto 12 listones de a 5, y 3 pies largo, para cañal de
de auerra para la carpinteria de este establecimiento.

Se ha compuesto 3 par capas de moldear en la fundicion

Carboneria y otras obras

Se ha parado y se esta quemando 204 hornos de carbon, y se
ha parado otras tantas como para quemar

Se ha deruido y almarrado 28 id. ya quemados, y se ha cortado
y trocado mucha madera para el efecto: tambien se ha
cortado 200 mason de pajar para id.

Se ha enabado y conducido 5 carretadas tierra para la fundi-
cion

Se ha echo el limpieza de un grande roado para sembrar ma-
para consumo de este establecimiento.

Guarnicion del establecimiento de la fabrica de fierro en
el arroyo de Huiuy Julio 14 de 1861.

Julian *Yunfandun*

3

alvamilu que tengo de pronto en el establecim-
ento, desde la semana que viene.

Elevo tambien al Supremo conoimiento de
V. E. que el dia 15 del p^{to} mes, he pedido
al Ciudadano G^o de Urbang de este partido
de Chimy, doce honores, doce vigas, y cua-
renta yuntas de tijeras para cuatros lances de
galpon que se va a trabaja para curacion de la ad-
m^o en la fabrica de ella: etto. pedimento et-
perente ya se ha cumplido conforme a mi so-
lucio: tambien el dia 19 del presente setiem-
bre, se ha presentado en esta Comandancia el
oficer graduado Ciudadano Gaspar Moreno,
con pasaporte que obtuvo de V. E. el Ciud-
dano Ministro de guerra y Marina, a re-
levar al oficer Miguel Davila por hallarse
enfermo.

Asunto con igual respeto a V. E. una
razon de las obras trabasas en este estable-
cimiento en todo el mes que finio; en el
V. E. le servira informarle de otras obras
trabasas: es cuanto con el mas alto res-
peto elevo ante V. E. en cumplimiento
de mi deber.

Dios que la importante vida de V. E.
muchos años.

61
Gua

union del establecimiento de la fabrica de
fierra en el arroyo de Obispo, Setiembre
30 de 1863.

Exmo. Señor

Julian Yuzman

Exmo. Señor Presidente de la Republica.

Razon de las obras trabajadas en este establecimiento de la fabrica de fierro en la Semana pp^{da}, á saber—

Fundicion

Piezas de fierro moldeadas y fundidas

32 piezas para coronas de ruedas de carretas para la capital con peso de 23 @

2^o tubos de 6 pies largo para el ferro-caruil con peso de 8 @

14 ruedas para carretilla de mano para el Arsenal Nacional de la capital con peso de 7 @ 21 lb^o

1 caja de 6 pies largo, 22 pulgadas ancho, y 9 id de grueso, para moldear las columnas para timiento de hornos de la casa nueva para la carpinteria á Vapor en el Arsenal Nacional con peso de 48 @

1 pieza para gorro de cabria que se esta trabajando tambien para el Arsenal, con peso de 1 @ 10 lb^o

Se han limpiado y rebatido todas las piezas fundidas, á arriba dho, y se ha compuesto el interior del horno chico de fundir piezas—

Se ha trabajado 3 piezas para alma de tubos en la fundicion

Herreria

Se ha trabajado, taladrado y enroscado 48 cancanos con sus tuercas para carretilla de mano, y 48 bolanderos para id.

Se ha trabajado 8 piecitas con chapas para sostener alma de tubos en la fundicion.

Se ha trabajado un pison de 4 pies largo para util de

moldear, en la fundicion.

4 ⁴⁰ para enf 5

Se ha limado las rebarbas de 24 ruedas para carretilla de mano.

Carpinteria

Se ha labrado de cuatro caras 3 vigas de a 5 varas $2\frac{1}{3}$ largo para cara de avitacion de los arteranos, en este establecimiento: tambien se ha labrado y horquetado 2 puros de a 4 varas largo para horcones de D.

Se ha compuesto 3 par de cajas de moldear en la fundicion

Carboneria y otras obras

Se ha parado y se esta quemando 28 hornos de carbon, y se ha parado 24 id como para quemar.

Se ha derretido 24 id ya quemados - se ha conducido 18 carretadas de otro combustible y se ha cortado y troceado mucha madera para el efecto.

Se ha cortado y conducido 300 maos de paja para la carboneria.

Se ha quemado 1200 ladrillos para el servicio de esta fabrica.

Se ha limpiado un rocal grande para sembrar mais.

Guarnicion del establecimiento de la fabrica de fierro en el arroyo de Ybiuy Julio 7 de 1867.

Julian ~~Ynfante~~ ^{Ynfante}

62

monclado una gran porcion de lana para id. con los buques
del servicio de este establecimiento.

6 ~~4~~
para en la p. 7

Se ha conducido 70 carretadas de leña para quemar dthos.
saucillo, con los auxilios de este establecimiento.

Se ha arrojado un tiro de soro de $8\frac{1}{3}$ varas largo con
4 hilos.

Quisieron del establecimiento de la fabrica de fierro
del arroyo Ybany Octubre 26 de 1862

Julian Yunguerra

66