CONSORCIO TOCSA - ECOMIPA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACION Y PAVIMENTACION DEL TRAMO DESVIO ALBERDI - PILAR
LLAMADO MOPC N°39/2016 - ID N° 302402
Lote/Obra 2:
Rio Tebicuary – Pilar (38,440 km) y Acceso Ciudad de Pilar (4,335 km)

ESTADISTICA DE LLUVIAS

AÑO: 2018

REFERENCIAS.: LL : Lluvia — D.N.L.:Día no laborable.
CH: Chaparrón — H : Exceso de humedad

CONSULTORA GUARANI

FISCALIZACION
CONSORCIO CG S.A. Y ASOCIADOS

fraschina & asociados s.a.c.

	M E S																																															
	ENERO			FEBRERO			MARZO			ABRIL			MAYO			JUNIO			JULIO			AGOSTO			SEPTIEMBRE			OCTUBRE			NOVIEMBRE			DICIEMBRE		
	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%	Lluvia	D.N.L.	%
Día	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.	(mm)	(LL-H)	Act.
1	15	LL															H								20	LL			H			H			H	
2		H															H								15	LL		18	LL			H				
3		H															H									H		7	LL		15	LL				
4													100	LL			H									H			H			H				
5													8	LL			H									H			H							
6														H																						
7													5	LL																						
8														H																						
9														H																						
10				38	LL								50	LL														15	LL							
11					H									H															H		8	LL				
12		H												H															H					45	LL	
13	65	LL																							25	LL			H						H	
14		H					10	LL														15	LL		5	LL			H							
15		H					15	LL					193	LL									H			H								41	LL	
16		H						H						H											15	LL								15	LL	
17		H		10	LL			H						H												H									H	
18	35	LL		20	LL								73	LL												H					45	LL		10	LL	
19		H		16	LL		47	LL						H								30	LL									H			H	
20	160	LL			H			H						H					15	LL		15	LL													
21	55	LL						H						H						H			H											35	LL	
22	105	LL																		H			H					45	LL		10	LL			H	
23	30	LL								26	LL					8	LL											25	LL		55	LL			H	
24	65	LL					65	LL			H						H												H		20	LL			H	
25		H						H																	15	LL			H			H				
26	10	LL						H																		H		5	LL							
27		H						H																	15	LL			H		117	LL				
28	27	LL						H																	10	LL						H		45	LL	
29		H																							15	LL						H			H	
30		H																				15	LL		35	LL						H			H	
31													65	LL									H					140	LL					2	LL	
TOTAL	567	22		84	6		137	12		26	2		494	17		8	7		15	3			8		170	17		255	17		270	15		193	16	
Total año:																																			142	

2294 mm

Ing. Carlos A. López R.
Por la Fiscalización

Ing. Carlos A. López R.
Director de Fiscalización

CONSORCIO TOCSA - ECOMIPA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS PARA LA REHABILITACION Y PAVIMENTACION DEL TRAMO DESVIO ALBERDI - PILAR
LLAMADO MOPC N°39/2016 - ID N° 302402
Lote/Obra 2:
Rio Tebicuary – Pilar (38,440 km) y Acceso Ciudad de Pilar (4,335 km)

ESTADISTICA DE LLUVIAS

AÑO: 2019

REFERENCIAS.: LL : Lluvia
CH: Chaparrón
D.N.L.:Día no laborable.
H : Exceso de humedad

CONSULTORA GUARANI

FISCALIZACION
CONSORCIO CG S.A. Y ASOCIADOS

fraschina & asociados s.a.c.

	M E S																																						
	ENERO			FEBRERO			MARZO			ABRIL			MAYO			JUNIO			JULIO			AGOSTO			SEPTIEMBRE			OCTUBRE			NOVIEMBRE			DICIEMBRE		
Día	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.	Lluvia (mm)	D.N.L. (LL-H)	% Act.
1														H			H																		H	
2	35	LL		13	LL					10	LL			H			H											35	LL						H	
3	15	LL		11	LL						H			H			H											30	LL		5	LL				
4	42	LL			H					65	LL		140	LL			H			H									H			H				
5	30	LL					15	LL			H		10	LL			H			H								38	LL			H				
6	43	LL						H			H		15	LL			H												H							
7	23	LL					5	LL						H			H												H							
8	8	LL					72	LL					35	LL			H												H		80	LL				
9	11	LL		35	LL			H					80	LL			H															H				
10	10	LL			H			H					145	LL			H								10	LL						H				
11	90	LL		20	LL			H						H			H									H						H		7	LL	
12	15	LL		50	LL			H						H			H														35	LL				
13	25	LL			H									H			H											30	LL			H				
14	18	LL			H									H			H			H								10	LL			H		15	LL	
15		H												H			H												H						H	
16		H												H			H																			
17		H					50	LL						H			H												H							
18	35	LL						H						H			H		10	LL								15	LL							
19		H						H					15	LL			H			H									H							
20		H						H		55	LL		50	LL			H											15	LL							
21		H						H		10	LL		15	LL			H												H							
22											H		5	LL			H												H							
23											H		40	LL			H		25	LL									H							
24											H			H			H		60	LL																
25				25	LL					60	LL			H			H		30	LL		40	LL								10	LL				
26					H					40	LL			H			H			H		20	LL									H				
27										45	LL			H			H			H			H													
28										15	LL			H			H			H			H													
29											H			H			H			H																
30														H			H			H		20	LL													
31										10	LL			H						H			H					10	LL							
TOTAL	400	20		154	11		142	13		310	16		550	31			30		125	14		80	6		10	2		183	18		130	12		22	5	
Total año:																																			178	

2106 mm

Ing. Carlos A. López R.
Por la Fiscalización

Ing. Carlos A. López R.
Director de Fiscalización