

**All Colombia Asteroid Search Campaign**

October 21 - November 18, 2019

Provisional	#	Object	Students	School	Location	Status	Date	Linked
Total:	215							
		P10SY0f	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/23/19	AFE0001
		P10SXG4	X. Fabregas, M. Martinez, J. Reyes, H. Barcelo, K. Cogollo	APL	Colombia	Preliminary	10/23/19	APL0001
		P10SY09	A. Garcia, D. Montoya, R. David, V. Monroy & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/23/19	ITM0002
		P10SXPS	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/23/19	MIT0004
		P10SXSA	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/23/19	MIT0005
		P10SXsW	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/23/19	MIT0003
		P10SY1V	J. Ospina, J. Zuluaga, I. Moreno, S. Lopez & D. Torres	NEA	Colombia	Preliminary	10/23/19	NEA0018
		P10SY4E	J. Ospina, J. Zuluaga, I. Moreno, S. Lopez & D. Torres	NEA	Colombia	Preliminary	10/23/19	NEA0019
		P10SXUe	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/23/19	PLM0009
		P10SXvF	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/23/19	PMQ0002
		P10SY0h	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/23/19	PMQ0004
		P10SY0K	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/23/19	PMQ0001
		P10SY2l	T. Gallego, S.Lopera, J.Velasquez, M.Ordoñez, N.Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/23/19	PRAV001
		P10SY1U	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/23/19	SEP0035
		P10T5vz	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/24/19	AFE0003
		P10T4dG	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/24/19	AIN0006
		P10T5Bi	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/24/19	AIN0003
		P10T5li	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/24/19	AIN0005
		P10T4VM	X. Fabregas, M. Martinez, J. Reyes, H. Barcelo, K. Cogollo	APL	Colombia	Preliminary	10/24/19	APL0004
		P10T58l	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz, J. Duque & D. Palacio	FNX	Colombia	Preliminary	10/24/19	FNX0008
		P10T51J	D. Montoya & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/24/19	ITM0004
		P10T5gH	D. Montoya & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/24/19	ITM0006
		P10T5oE	D. Montoya & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/24/19	ITM0005
		P10T4Bw	N. Mena, K.Cuellar, K.Londoño, A.Lopez, M.Posada, S.Restrepo	JLO	Colombia	Preliminary	10/24/19	JLO0002
		P10T4HX	N. Mena, K.Cuellar, K.Londoño, A.Lopez, M.Posada, S.Restrepo	JLO	Colombia	Preliminary	10/24/19	JLO0001
		P10T4US	N. Mena, K.Cuellar, K.Londoño, A.Lopez, M.Posada, S.Restrepo	JLO	Colombia	Preliminary	10/24/19	JLO0004
		P10T4gV	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/24/19	MIT0008
		P10T4Qb	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/24/19	MIT0007
		P10T4RU	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/24/19	MIT0006
		P10T4vt	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/24/19	MIT0009
		P10T4YD	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/24/19	MIT0010
		P10T5kO	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/24/19	PCB0004
		P10T5su	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/24/19	PCB0002
		P10T545	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/24/19	PLM0011
		P10T5i8	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/24/19	PLM0013
		P10T5yj	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/24/19	PLM0010
		P10T5CE	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/24/19	PMQ0009
		P10T5DT	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/24/19	PMQ0010
		P10T5in	T. A.Gallego, S.Lopera, J.Velasquez, M.Ordoñez, N.Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/24/19	PRAV002
		P10T5pq	T. A.Gallego, S.Lopera, J.Velasquez, M.Ordoñez, N.Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/24/19	PRAV003
		P10T5Ai	J. Cardona, J. Restrepo, L. Galvis, J. Díaz	RBu	Colombia	Preliminary	10/24/19	RBK0016

P10T5qm	J. Cardona, J. Restrepo, L. Galvis, J. Díaz	RBU	Colombia	Preliminary	10/24/19	RBU0007
P10T5xh	J. Cardona, J. Restrepo, L. Galvis, J. Díaz	RBU	Colombia	Preliminary	10/24/19	RBK0015
P10T5I0	A. Torres	Semillero Caminantes del Cosmos ITM	Colombia	Preliminary	10/24/19	SCC0006
P10T5mv	A. Torres	Semillero Caminantes del Cosmos ITM	Colombia	Preliminary	10/24/19	SCC0005
P10T5AI	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/24/19	SEP0039
P10T5Bh	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/24/19	SEP0042
P10T5kZ	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/24/19	SEP0041
P10T5m2	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/24/19	SEP0043
P10T5vM	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/24/19	SEP0040
P10T5I4	J. Rodríguez, J. Castaño, B. Marquez & Y. Casallas	UTP	Colombia	Preliminary	10/24/19	UTP0005
P10T5r8	J. Rodríguez, J. Castaño, B. Marquez & Y. Casallas	UTP	Colombia	Preliminary	10/24/19	UTP0004
P10T5sk	J. Rodríguez, J. Castaño, B. Marquez & Y. Casallas	UTP	Colombia	Preliminary	10/24/19	UTP0007
P10Tk6v	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/25/19	AFE0006
P10Tk7w	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/25/19	AFE0004
P10TkaZ	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/25/19	AFE0005
P10TkhE	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/25/19	AFE0008
P10Tkhf	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/25/19	AFE0007
P10Tkk9	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/25/19	AFE0009
P10Thaa	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0017
P10TjTS	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0013
P10TjUk	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0012
P10Tk2r	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0020
P10TkaX	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0014
P10Tkju	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0015
P10TkkG	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0011
P10TkkQ	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0025
P10Tkm6	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0016
P10Tkoy	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0023
P10Tkp6	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/25/19	AIN0022
P10TgWR	X. Fabregas, M. Martinez, J. Reyes, H. Barcelo, K. Cogollo	APL	Colombia	Preliminary	10/25/19	APL0006
P10TgYg	X. Fabregas, M. Martinez, J. Reyes, H. Barcelo, K. Cogollo	APL	Colombia	Preliminary	10/25/19	APL0005
P10TjXC	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz, J. Duque & D. Palacio	FNX	Colombia	Preliminary	10/25/19	FNX0018
P10TkaR	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz, J. Duque & D. Palacio	FNX	Colombia	Preliminary	10/25/19	FNX0012
P10TkgE	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz, J. Duque & D. Palacio	FNX	Colombia	Preliminary	10/25/19	FNX0009
P10TkhY	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz, J. Duque & D. Palacio	FNX	Colombia	Preliminary	10/25/19	FNX0011
P10Tkou	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz, J. Duque & D. Palacio	FNX	Colombia	Preliminary	10/25/19	FNX0013
P10Tk9M	D. Montoya, Y. Román & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/25/19	ITM0014
P10TkgV	D. Montoya, Y. Román & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/25/19	ITM0013
P10Tknz	D. Montoya, Y. Román & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/25/19	ITM0015
P10Tkp9	D. Montoya, Y. Román & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/25/19	ITM0012
P10Tgxv	N. Mena, K. Cuellar, K. Londoño, A. Lopez, M. Posada, S. Restrepo	Javiera Londoño	Colombia	Preliminary	10/25/19	JLO0002
P10Th6h	N. Mena, K. Cuellar, K. Londoño, A. Lopez, M. Posada, S. Restrepo	Javiera Londoño	Colombia	Preliminary	10/25/19	JLO0001
P10TgGK	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0020
P10TgJh	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0011
P10TgO8	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0022
P10TgqS	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0012

P10TgQZ	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0016
P10TgtN	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0018
P10TgWl	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0013
P10TgXg	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0015
P10Th6Y	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0019
P10Th7m	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0023
P10Thba	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0021
P10TjVv	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0024
P10Tk2c	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0017
P10Tk2d	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/25/19	MIT0014
P10TjZx	J. Ospina, J. Zuluaga, I. Moreno, S. Lopez & D. Torres	NEA	Colombia	Preliminary	10/25/19	NEA0045
P10Tk3n	J. Ospina, J. Zuluaga, I. Moreno, S. Lopez & D. Torres	NEA	Colombia	Preliminary	10/25/19	NEA0032
P10Tk9V	J. Ospina, J. Zuluaga, I. Moreno, S. Lopez & D. Torres	NEA	Colombia	Preliminary	10/25/19	NEA0042
P10Tkh0	J. Ospina, J. Zuluaga, I. Moreno, S. Lopez & D. Torres	NEA	Colombia	Preliminary	10/25/19	NEA0038
P10Tkjn	J. Ospina, J. Zuluaga, I. Moreno, S. Lopez & D. Torres	NEA	Colombia	Preliminary	10/25/19	NEA0036
P10Tk8z	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/25/19	PCB0010
P10TkaT	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/25/19	PCB0009
P10Tkck	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/25/19	PCB0008
P10Tkdr	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/25/19	PCB0015
P10Tkm8	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/25/19	PCB0014
P10TkoB	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/25/19	PCB0012
P10TkoD	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/25/19	PCB0007
P10TkoO	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/25/19	PCB0005
P10TgEM	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/25/19	PLM0017
P10TgRt	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/25/19	PLM0015
P10ThdC	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/25/19	PLM0008
P10Tk4J	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/25/19	PLM0004
P10Tk8s	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/25/19	PLM0014
P10Tkp1	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/25/19	PLM0019
P10Tkp4	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/25/19	PLM0007
P10TgSK	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0015
P10Tk7A	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0041
P10Tk87	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0043
P10Tk8k	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0032
P10TkC0	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0038
P10TkCT	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0031
P10Tkg4	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0034
P10TkKL	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0033
P10TkI4	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0035
P10Tkp8	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0014
P10Tkpw	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/25/19	PMQ0037
P10TjTE	T. A. Gallego, S. Lopera, J. Velasquez, M. Ordoñez, N. Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/25/19	PRAV010
P10TjZh	T. A. Gallego, S. Lopera, J. Velasquez, M. Ordoñez, N. Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/25/19	PRAV017
P10Tk0e	T. A. Gallego, S. Lopera, J. Velasquez, M. Ordoñez, N. Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/25/19	PRAV016
P10Tk90	T. A. Gallego, S. Lopera, J. Velasquez, M. Ordoñez, N. Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/25/19	PRAV012
P10Tkh8	T. A. Gallego, S. Lopera, J. Velasquez, M. Ordoñez, N. Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/25/19	PRAV015
P10Tkjp	T. A. Gallego, S. Lopera, J. Velasquez, M. Ordoñez, N. Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/25/19	PRAV014
P10TgIm	L. Galvis, J. Restrepo, J. Cardona, J. Diaz	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0004

P10TgRO	L.Galvis, J.Restrepo, J.Cardona, J.Diaz	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0002
P10Tgu4	J.Restrepo, J. Díaz, L.Galvis, J. Cardona	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0005
P10TgyD	L.Galvis, J.Restrepo, J.Cardona, J.Diaz	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0001
P10ThdW	L.Galvis, J.Restrepo, J.Cardona, J.Diaz	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0003
P10Tk6N	J. Cardona, J. Restrepo, J. Díaz, L. Galvis	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0010
P10Tkae	J. Cardona, J. Restrepo, J. Díaz, L. Galvis	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0012
P10Tkbz	J. Cardona, J. Restrepo, L. Galvis, J. Díaz	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBK0016
P10TKIU	J. Cardona, J. Restrepo, J. Díaz, L. Galvis	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0008
P10TkpG	J. Cardona, J. Restrepo, J. Díaz, L. Galvis	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0009
P10TkpN	J. Cardona, J. Restrepo, J. Díaz, L. Galvis	RBU	Colombia	Preliminary	10/25/19	RBU0013
P10TjYF	A. Torres	Semillero Caminantes del Cosmos ITM	Colombia	Preliminary	10/25/19	SCC0009
P10Tk3o	A. Torres	Semillero Caminantes del Cosmos ITM	Colombia	Preliminary	10/25/19	SCC0008
P10Tk73	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/25/19	SEP0054
P10TkbG	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/25/19	SEP0051
P10Tkdl	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/25/19	SEP0050
P10TkdlE	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/25/19	SEP0049
P10Tkf2	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/25/19	SEP0045
P10Tkfn	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/25/19	SEP0046
P10Tkog	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/25/19	SEP0053
P10TkdlQ	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/25/19	UTP0020
P10TkeR	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/25/19	UTP0021
P10Tkfj	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/25/19	UTP0012
P10TkiP	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/25/19	UTP0013
P10TkjM	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/25/19	UTP0022
P10TkmS	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/25/19	UTP0015
P10Tko6	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/25/19	UTP0017
P10TsJP	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/27/19	AFE0014
P10Tsmn	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/27/19	AFE0010
P10Tssj	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/27/19	AFE0011
P10Tsv3	R. Ramirez, S. Monsalve, D. Orrego, O. Bedoya, M. Tamayo	AFE	Colombia	Preliminary	10/27/19	AFE0013
P10Ts55	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/27/19	AIN0032
P10Tslm	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/27/19	AIN0029
P10TssX	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/27/19	AIN0030
P10TsYI	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/27/19	AIN0028
P10Tthy	M. Moreno, A. Hiram, J. Caicedo, D. Salazar	AIN	Colombia	Preliminary	10/27/19	AIN0027
P10TrP9	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz & J. Duque	FNX	Colombia	Preliminary	10/27/19	FNX0024
P10TslH	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz & J. Duque	FNX	Colombia	Preliminary	10/27/19	FNX0022
P10TsnC	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz & J. Duque	FNX	Colombia	Preliminary	10/27/19	FNX0021
P10TspY	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz & J. Duque	FNX	Colombia	Preliminary	10/27/19	FNX0023
P10TsX5	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz & J. Duque	FNX	Colombia	Preliminary	10/27/19	FNX0020
P10TsYd	R. Monsalve, J. Monsalve, S. Muñoz & J. Duque	FNX	Colombia	Preliminary	10/27/19	FNX0019
P10TsUV	D. Montoya, Y. Román & L. Ocampo	ITM	Colombia	Preliminary	10/27/19	ITM0016
P10Tr9x	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0032
P10TrFA	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0028
P10TrjV	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0030
P10TrLt	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0029

P10Ts2b	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0033
P10Ts3D	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0034
P10Ts8Y	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0035
P10Tsa6	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0025
P10TspV	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0036
P10TsrF	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0031
P10Tsw7	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0026
P10TsxJ	R. Obando, M. Carvajal, J. Laguna, N. Rodriguez, & E. Molano	MIT	Colombia	Preliminary	10/27/19	MIT0027
P10TsEV	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/27/19	PCB0018
P10TsVu	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/27/19	PCB0019
P10TtcW	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/27/19	PCB0017
P10TtfW	O. Calderon	PCB	Colombia	Preliminary	10/27/19	PCB0016
P10Tsly	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/27/19	PLM0024
P10TsOJ	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/27/19	PLM0027
P10TsQT	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/27/19	PLM0025
P10TsRK	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/27/19	PLM0028
P10TtaD	E. Torres, A. Pérez, M. Arango, R. García	PLM	Colombia	Preliminary	10/27/19	PLM0026
P10TspW	J. Ospina, J. Llantén, J. Guapacha, Y. Guarumo, E. Marin	PMQ	Colombia	Preliminary	10/27/19	PMQ0051
P10Tsnq	T. A.Gallego, S.Lopera, J.Velasquez, M.Ordoñez, N.Muñoz	PRAV	Colombia	Preliminary	10/27/19	PRAV006
P10Tsln	L.Galvis, J.Restrepo, J.Cardona, J.Diaz	RBU	Colombia	Preliminary	10/27/19	RBU0014
P10Tt7x	J. Restrepo, J. Cardona, J. Díaz, L. Galvis	RBU	Colombia	Preliminary	10/27/19	RBU0019
P10TsJ2	A. Torres, J. Gómez, L. Chica, S. Velez	SCC ITM	Colombia	Preliminary	10/27/19	SCC0013
P10TsUf	A. Torres, J. Gómez, L. Chica, S. Velez	SCC ITM	Colombia	Preliminary	10/27/19	SCC0014
P10TsWL	A. Torres, J. Gómez, L. Chica, S. Velez	SCC ITM	Colombia	Preliminary	10/27/19	SCC0015
P10Tsit	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/27/19	SEP0067
P10TsmZ	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/27/19	SEP0059
P10TsR1	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/27/19	SEP0063
P10TsSa	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/27/19	SEP0057
P10TsTE	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/27/19	SEP0065
P10TsTv	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/27/19	SEP0066
P10Tsup	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/27/19	SEP0064
P10Tt6W	J. Zuluaga, A. Palacio, J. Barbosa, A. Murillo & D. Bustos	SEP-UdeA	Colombia	Preliminary	10/27/19	SEP0058
P10TsrH	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/27/19	UTP0009
P10Tsxt	J. Rodríguez & J. Castaño	UTP	Colombia	Preliminary	10/27/19	UTP0008