

PHẦN VĂN BẢN QUY PHẠM PHÁP LUẬT

BỘ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

Thông tư số 20/2013/TT-BTNMT ngày 01 tháng 8 năm 2013 ban hành Danh mục địa danh dân cư, sơn văn, thủy văn, kinh tế - xã hội phục vụ công tác thành lập bản đồ tỉnh Phú Thọ

DANH MỤC ĐỊA DANH
DÂN CƯ, SƠN VĂN, THỦY VĂN, KINH TẾ - XÃ HỘI PHỤC VỤ
CÔNG TÁC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ TỈNH PHÚ THỌ
(Ban hành kèm theo Thông tư số 20/2013/TT-BTNMT
ngày 01 tháng 8 năm 2013 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường)

(Tiếp theo Công báo 499 + 500)

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Lũng Châu	DC	xã Bảo Thanh	H. Phù Ninh	21° 27' 32"	105° 17' 29"					F-48-67-B-a
xóm Thanh Thủy	DC	xã Bảo Thanh	H. Phù Ninh	21° 27' 42"	105° 18' 00"					F-48-67-B-a
xóm Triệu	DC	xã Bảo Thanh	H. Phù Ninh	21° 28' 23"	105° 17' 09"					F-48-67-B-a
xóm Tư Phán	DC	xã Bảo Thanh	H. Phù Ninh	21° 27' 57"	105° 18' 11"					F-48-67-B-a
hồ Dọc Dâm	TV	xã Bảo Thanh	H. Phù Ninh	21° 27' 34"	105° 16' 54"					F-48-67-B-a
đường tỉnh 323D	KX	xã Bảo Thanh	H. Phù Ninh			21° 28' 37"	105° 17' 44"	21° 27' 22"	105° 17' 22"	F-48-67-B-a
cầu Dê	KX	xã Bảo Thanh	H. Phù Ninh	21° 28' 37"	105° 17' 44"					F-48-67-B-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Đông	DC	xã Bình Bộ	H. Phù Ninh	21° 25' 14"	105° 23' 00"					F-48-67-B-b
xóm Minh Tiến	DC	xã Bình Bộ	H. Phù Ninh	21° 25' 02"	105° 22' 17"					F-48-67-B-a
xóm Nguyễn Nhạc	DC	xã Bình Bộ	H. Phù Ninh	21° 25' 43"	105° 22' 38"					F-48-67-B-b
thôn Cả	DC	xã Gia Thanh	H. Phù Ninh	21° 26' 37"	105° 18' 59"					F-48-67-B-a
thôn Đa	DC	xã Gia Thanh	H. Phù Ninh	21° 27' 03"	105° 18' 56"					F-48-67-B-a
thôn Mai	DC	xã Gia Thanh	H. Phù Ninh	21° 26' 26"	105° 18' 19"					F-48-67-B-a
thôn Rền	DC	xã Gia Thanh	H. Phù Ninh	21° 26' 45"	105° 19' 25"					F-48-67-B-a
thôn Nội	DC	xã Hạ Giáp	H. Phù Ninh	21° 28' 47"	105° 18' 45"					F-48-67-B-a
xóm Trại	DC	xã Hạ Giáp	H. Phù Ninh	21° 27' 41"	105° 19' 53"					F-48-67-B-a
thôn Vĩnh	DC	xã Hạ Giáp	H. Phù Ninh	21° 27' 57"	105° 19' 13"					F-48-67-B-a
sông Lô	TV	xã Hạ Giáp	H. Phù Ninh			21° 28' 35"	105° 19' 59"	21° 27' 43"	105° 20' 13"	F-48-67-B-a
làng Lang	DC	xã Lê Mỹ	H. Phù Ninh	21° 30' 23"	105° 16' 46"					F-48-55-D-c
xóm Lập Lâu	DC	xã Lê Mỹ	H. Phù Ninh	21° 30' 44"	105° 16' 33"					F-48-55-D-c
xóm Mỏ	DC	xã Lê Mỹ	H. Phù Ninh	21° 30' 01"	105° 17' 09"					F-48-67-B-a
xóm Sào	DC	xã Lê Mỹ	H. Phù Ninh	21° 30' 49"	105° 17' 24"					F-48-55-D-c
thôn Thọ Tráng	DC	xã Lê Mỹ	H. Phù Ninh	21° 30' 28"	105° 17' 44"					F-48-55-D-c
xóm An Lập	DC	xã Liên Hoa	H. Phù Ninh	21° 30' 22"	105° 16' 19"					F-48-55-D-c
xóm Cẩm Sơn	DC	xã Liên Hoa	H. Phù Ninh	21° 31' 25"	105° 15' 24"					F-48-55-D-c
xóm Chợ Cầu	DC	xã Liên Hoa	H. Phù Ninh	21° 30' 03"	105° 15' 31"					F-48-55-D-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tên	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
					Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
					Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Trại	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 26' 54"	105° 19' 43"					F-48-67-B-a
xóm Trung	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 25' 48"	105° 19' 53"					F-48-67-B-a
xóm Cá	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 28' 48"	105° 14' 09"					F-48-67-A-b
xóm Chùa Tà	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 28' 23"	105° 13' 40"					F-48-67-A-b
xóm Đặng	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 28' 15"	105° 14' 07"					F-48-67-A-b
xóm Diêm	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 27' 54"	105° 15' 04"					F-48-67-B-a
xóm Hu	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 28' 19"	105° 14' 36"					F-48-67-A-b
xóm Lò	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 27' 39"	105° 14' 21"					F-48-67-A-b
xóm Lò Than	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 28' 57"	105° 13' 34"					F-48-67-A-b
xóm Nura	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 28' 10"	105° 14' 51"					F-48-67-A-b
trại Trại	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 28' 24"	105° 15' 14"					F-48-67-B-a
xóm Vai	DC	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 28' 57"	105° 15' 22"					F-48-67-B-a
quốc lộ 2	KX	xã Tiên Phú	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh			21° 29' 10"	105° 13' 30"	21° 27' 31"	105° 14' 23"	F-48-67-B-a
xóm Cửa Chùa	DC	xã Trạm Thản	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 29' 53"	105° 13' 58"					F-48-67-A-b
xóm Đồng Dằm	DC	xã Trạm Thản	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 29' 21"	105° 14' 04"					F-48-67-A-b
xóm Đồng Khuân	DC	xã Trạm Thản	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 29' 17"	105° 13' 27"					F-48-67-A-b
thôn Lâm	DC	xã Trạm Thản	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 30' 13"	105° 13' 30"					F-48-67-A-b
xóm Làng	DC	xã Trạm Thản	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 29' 56"	105° 13' 38"					F-48-67-A-b
xóm Làng Ngoài	DC	xã Trạm Thản	H. Phù Ninh	H. Phù Ninh	21° 30' 04"	105° 14' 41"					F-48-67-A-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tên	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
					Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
					Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Trại Đá	DC	xã Trung Giáp	H. Phù Ninh		21° 27' 11"	105° 16' 35"					F-48-67-B-a
khu 1	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 24' 56"	105° 22' 59"					F-48-67-B-b
khu 2	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 24' 48"	105° 22' 57"					F-48-67-B-b
khu 3	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 24' 45"	105° 23' 30"					F-48-67-B-b
khu 4	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 23' 45"	105° 23' 16"					F-48-67-B-b
khu 5	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 23' 58"	105° 22' 54"					F-48-67-B-b
khu 6	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 23' 44"	105° 22' 24"					F-48-67-B-a
khu 7	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 24' 10"	105° 22' 20"					F-48-67-B-a
khu 8	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 24' 38"	105° 22' 51"					F-48-67-B-b
khu 9	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 24' 28"	105° 23' 07"					F-48-67-B-b
khu 10	DC	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 24' 21"	105° 23' 09"					F-48-67-B-b
sông Lô	TV	xã Từ Đà	H. Phù Ninh				21° 25' 13"	105° 23' 36"	21° 23' 10"	105° 23' 21"	F-48-67-B-a
đường tỉnh 323C	KX	xã Từ Đà	H. Phù Ninh				21° 23' 49"	105° 23' 27"	21° 24' 36"	105° 22' 27"	F-48-67-B-b
phà Then	KX	xã Từ Đà	H. Phù Ninh		21° 23' 52"	105° 23' 35"					F-48-67-B-b
xóm Cầu	DC	xã Vĩnh Phú	H. Phù Ninh		21° 23' 15"	105° 22' 46"					F-48-67-B-b
thôn Long Châu	DC	xã Vĩnh Phú	H. Phù Ninh		21° 22' 52"	105° 23' 10"					F-48-67-B-b
xóm Mới	DC	xã Vĩnh Phú	H. Phù Ninh		21° 22' 58"	105° 22' 43"					F-48-67-B-b
xóm Ngoài	DC	xã Vĩnh Phú	H. Phù Ninh		21° 22' 40"	105° 22' 40"					F-48-67-B-b
xóm Trong	DC	xã Vĩnh Phú	H. Phù Ninh		21° 22' 58"	105° 22' 44"					F-48-67-B-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Cây Châm	DC	xã Hương Nha	H. Tam Nông	21° 21' 29"	105° 14' 01"					F-48-67-A-d
thôn Đoàn Kết	DC	xã Hương Nha	H. Tam Nông	21° 21' 37"	105° 13' 42"					F-48-67-A-d
thôn Hòa Bình	DC	xã Hương Nha	H. Tam Nông	21° 21' 09"	105° 13' 08"					F-48-67-A-d
thôn Minh Đức	DC	xã Hương Nha	H. Tam Nông	21° 21' 29"	105° 13' 08"					F-48-67-A-d
thôn Quyết Tiến	DC	xã Hương Nha	H. Tam Nông	21° 21' 55"	105° 13' 12"					F-48-67-A-d
thôn Tân Hương	DC	xã Hương Nha	H. Tam Nông	21° 21' 17"	105° 13' 34"					F-48-67-A-d
thôn Bảo Vệ Hạ	DC	xã Hương Nộn	H. Tam Nông	21° 15' 29"	105° 16' 42"					F-48-67-B-c
thôn Hạ Nậu	DC	xã Hương Nộn	H. Tam Nông	21° 15' 54"	105° 16' 14"					F-48-67-B-c
thôn Hương Nộn	DC	xã Hương Nộn	H. Tam Nông	21° 16' 35"	105° 15' 18"					F-48-67-B-c
thôn Hữu Hà	DC	xã Hương Nộn	H. Tam Nông	21° 15' 59"	105° 15' 13"					F-48-67-B-c
thôn Kinh Châu	DC	xã Hương Nộn	H. Tam Nông	21° 15' 47"	105° 16' 50"					F-48-67-B-c
sông Hồng	TV	xã Hương Nộn	H. Tam Nông			21° 17' 07"	105° 15' 28"	105° 16' 55"	105° 17' 21"	F-48-67-B-c
thôn Đò Lương	DC	xã Phương Thịnh	H. Tam Nông	21° 18' 05"	105° 12' 08"					F-48-67-A-d
thôn Hùng Vương	DC	xã Phương Thịnh	H. Tam Nông	21° 18' 06"	105° 12' 46"					F-48-67-A-d
thôn Phương Quan	DC	xã Phương Thịnh	H. Tam Nông	21° 17' 20"	105° 13' 05"					F-48-67-A-d
thôn Quang Trung	DC	xã Phương Thịnh	H. Tam Nông	21° 18' 25"	105° 12' 29"					F-48-67-A-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		Kinh độ (độ, phút, giây)		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)			
thôn Tân Lập	DC	xã Phương Thịnh	H. Tam Nông	21° 17' 53"	105° 12' 42"						F-48-67-A-d	
thôn Thái Nguyên	DC	xã Phương Thịnh	H. Tam Nông	21° 17' 56"	105° 12' 25"						F-48-67-A-d	
đập Đá Khách	KX	xã Phương Thịnh	H. Tam Nông	21° 17' 27"	105° 12' 21"						F-48-67-A-d	
đập Dăm Cùg	KX	xã Phương Thịnh	H. Tam Nông	21° 16' 42"	105° 12' 25"						F-48-67-A-d	
khu Ma Vy	DC	xã Quang Húc	H. Tam Nông	21° 17' 19"	105° 12' 10"						F-48-67-A-d	
xóm Tân Dân	DC	xã Quang Húc	H. Tam Nông	21° 17' 26"	105° 10' 49"						F-48-67-A-d	
xóm Tân Tiến	DC	xã Quang Húc	H. Tam Nông	21° 17' 40"	105° 11' 56"						F-48-67-A-d	
xóm Thống Nhất	DC	xã Quang Húc	H. Tam Nông	21° 17' 02"	105° 10' 43"						F-48-67-A-d	
xóm Tiên Phong	DC	xã Quang Húc	H. Tam Nông	21° 17' 38"	105° 11' 34"						F-48-67-A-d	
sông Bứa	TV	xã Quang Húc	H. Tam Nông			21° 16' 24"	105° 11' 45"	21° 18' 01"	105° 11' 25"		F-48-67-A-d	
hồ Đồng Hạ	TV	xã Quang Húc	H. Tam Nông	21° 17' 26"	105° 10' 28"						F-48-67-A-d	
thôn Phú Cường	DC	xã Tam Cường	H. Tam Nông	21° 19' 52"	105° 15' 59"						F-48-67-B-c	
thôn Phú Cường	DC	xã Tam Cường	H. Tam Nông	21° 19' 16"	105° 15' 59"						F-48-67-B-c	
thôn Tự Cường	DC	xã Tam Cường	H. Tam Nông	21° 18' 54"	105° 15' 42"						F-48-67-B-c	
đường tỉnh 315	KX	xã Tam Cường	H. Tam Nông			21° 19' 59"	105° 15' 55"	21° 18' 19"	105° 15' 40"		F-48-67-B-c	
cầu Tự Cường	KX	xã Tam Cường	H. Tam Nông	21° 18' 39"	105° 15' 51"						F-48-67-B-c	

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng							Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu			Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)		
xóm Đồng Âm	DC	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 15' 50"	105° 10' 21"					F-48-67-A-d	
xóm Giảng	DC	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 15' 33"	105° 10' 28"					F-48-67-A-d	
xóm Gò Dền	DC	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 16' 34"	105° 10' 53"					F-48-67-A-d	
xóm Hồ Bom	DC	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 15' 10"	105° 11' 45"					F-48-67-A-d	
thôn Hùng Quang	DC	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 16' 18"	105° 11' 16"					F-48-67-A-d	
xóm Minh Hương	DC	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 16' 01"	105° 10' 51"					F-48-67-A-d	
thôn Tân Thành	DC	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 15' 51"	105° 11' 58"					F-48-67-A-d	
đầy Thông Lọng	SV	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 15' 34"	105° 09' 06"					F-48-67-A-d	
hồ Cửa Rừng	TV	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 16' 13"	105° 10' 08"					F-48-67-A-d	
suối Lánh	TV	xã Tè Lê	H. Tam Nông			21° 15' 10"	105° 10' 27"	21° 15' 48"	105° 10' 53"	F-48-67-A-d	
đồng Sái	TV	xã Tè Lê	H. Tam Nông	21° 15' 45"	105° 11' 36"					F-48-67-A-d	
thôn Gia Áo	DC	xã Thanh Uyên	H. Tam Nông	21° 21' 49"	105° 14' 39"					F-48-67-A-d	
thôn Hưng Đạo	DC	xã Thanh Uyên	H. Tam Nông	21° 20' 34"	105° 15' 32"					F-48-67-B-c	
thôn Minh Đức	DC	xã Thanh Uyên	H. Tam Nông	21° 21' 24"	105° 15' 03"					F-48-67-B-c	
thôn Minh Khai	DC	xã Thanh Uyên	H. Tam Nông	21° 20' 36"	105° 15' 01"					F-48-67-B-c	
thôn Quang Trung	DC	xã Thanh Uyên	H. Tam Nông	21° 20' 19"	105° 15' 52"					F-48-67-B-c	
thôn Thái Nguyên	DC	xã Thanh Uyên	H. Tam Nông	21° 20' 23"	105° 15' 16"					F-48-67-B-c	
thôn Thường Kiệt	DC	xã Thanh Uyên	H. Tam Nông	21° 20' 59"	105° 15' 07"					F-48-67-B-c	
núi Mũi	SV	xã Thanh Uyên	H. Tam Nông	21° 20' 45"	105° 14' 39"					F-48-67-A-d	

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 8	DC	xã Tứ Mỹ	H. Tam Nông	21° 18' 41"	105° 13' 33"					F-48-67-A-d
khu 9	DC	xã Tứ Mỹ	H. Tam Nông	21° 19' 08"	105° 13' 10"					F-48-67-A-d
khu 10	DC	xã Tứ Mỹ	H. Tam Nông	21° 18' 30"	105° 13' 07"					F-48-67-A-d
khu 11	DC	xã Tứ Mỹ	H. Tam Nông	21° 18' 22"	105° 13' 00"					F-48-67-A-d
thôn Vệ Độ	DC	xã Tứ Mỹ	H. Tam Nông	21° 19' 05"	105° 12' 00"					F-48-67-A-d
cầu Châu	KX	xã Tứ Mỹ	H. Tam Nông	21° 19' 16"	105° 12' 44"					F-48-67-A-d
cầu Dát	KX	xã Tứ Mỹ	H. Tam Nông	21° 18' 47"	105° 13' 43"					F-48-67-A-d
xóm Gò Điều	DC	xã Văn Lương	H. Tam Nông	21° 19' 42"	105° 15' 15"					F-48-67-B-c
xóm Liên Giang	DC	xã Văn Lương	H. Tam Nông	21° 18' 49"	105° 14' 54"					F-48-67-A-d
xóm Phú Điều	DC	xã Văn Lương	H. Tam Nông	21° 19' 12"	105° 15' 01"					F-48-67-B-c
xóm Trại	DC	xã Văn Lương	H. Tam Nông	21° 18' 26"	105° 15' 10"					F-48-67-B-c
thôn Gia Dụ	DC	xã Vực Trường	H. Tam Nông	21° 23' 32"	105° 13' 33"					F-48-67-A-b
thôn Thu Trường	DC	xã Vực Trường	H. Tam Nông	21° 23' 02"	105° 13' 12"					F-48-67-A-b
thôn Vực Trường	DC	xã Vực Trường	H. Tam Nông	21° 22' 19"	105° 13' 07"					F-48-67-A-d
sông Hồng	TV	xã Vực Trường	H. Tam Nông			21° 21' 56"	105° 12' 46"	21° 23' 47"	105° 14' 13"	
phà Ngọc Tháp	KX	xã Vực Trường	H. Tam Nông	21° 23' 47"	105° 14' 06"					
xóm Đồng Xuân	DC	xã Xuân Quang	H. Tam Nông	21° 20' 03"	105° 13' 49"					F-48-67-A-d
thôn Hồng Thao	DC	xã Xuân Quang	H. Tam Nông	21° 19' 59"	105° 12' 55"					F-48-67-A-d
xóm Nội Quang	DC	xã Xuân Quang	H. Tam Nông	21° 20' 17"	105° 14' 12"					F-48-67-A-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Tân Tiến	DC	xã Xuân Quang	H. Tam Nông	21° 20' 42"	105° 13' 14"					F-48-67-A-d
thôn Xuân Quang	DC	xã Xuân Quang	H. Tam Nông	21° 20' 18"	105° 13' 28"					F-48-67-A-d
khu Bến Thân	DC	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn	21° 11' 20"	104° 52' 17"					F-48-66-D-a
khu Mãng 1	DC	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 31"	104° 52' 16"					F-48-66-D-a
khu Mãng 2	DC	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 40"	104° 51' 40"					F-48-66-D-a
khu Mít 1	DC	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 37"	104° 53' 08"					F-48-66-D-b
khu Mít 2	DC	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 38"	104° 52' 39"					F-48-66-D-b
khu Xóm Mới	DC	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn	21° 14' 34"	104° 53' 04"					F-48-66-D-b
khu Xuân 1	DC	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn	21° 12' 40"	104° 53' 05"					F-48-66-D-b
khu Xuân 2	DC	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 04"	104° 53' 18"					F-48-66-D-b
súoi Mang	TV	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn			21° 13' 16"	104° 51' 13"	21° 13' 49"	104° 53' 46"	F-48-66-D-b
súoi Thân	TV	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn			21° 11' 17"	104° 52' 28"	21° 13' 49"	104° 53' 45"	F-48-66-D-b
súoi Thúc	TV	xã Đồng Sơn	H. Tân Sơn			21° 14' 07"	104° 50' 54"	21° 14' 38"	104° 53' 40"	F-48-66-D-b
khu Chiềng 1	DC	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 49"	104° 56' 07"					F-48-66-D-b
khu Dọc 1	DC	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 00"	104° 56' 07"					F-48-66-D-b
khu Đồng Than 2	DC	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 15' 04"	104° 56' 28"					F-48-66-B-d
khu Liêm	DC	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 12' 20"	104° 54' 52"					F-48-66-D-b
khu Vèo	DC	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 15' 10"	104° 56' 07"					F-48-66-B-d
đồi Đồng Rậm	SV	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 42"	104° 56' 54"					F-48-66-D-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình	
				Tọa độ trung tâm				Tọa độ điểm đầu					
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)		
đồi Mý Á	SV	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 14' 37"	104° 56' 09"								F-48-66-D-b
đồi Vây	SV	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 13' 07"	104° 56' 35"								F-48-66-D-b
sông Bura	TV	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn			104° 55' 56"	21° 13' 48"	21° 13' 37"	104° 57' 50"				F-48-66-D-b
suối Dọc	TV	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn			104° 54' 34"	21° 12' 00"	21° 13' 15"	104° 56' 04"				F-48-66-D-b
suối Liềm	TV	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn			104° 56' 25"	21° 12' 55"	21° 14' 04"	104° 56' 21"				F-48-66-D-b
suối Sận	TV	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn			104° 56' 57"	21° 13' 00"	21° 13' 45"	104° 57' 25"				F-48-66-D-b
Công ty Lâm nghiệp Tam Sơn	KX	xã Kiệt Sơn	H. Tân Sơn	21° 14' 49"	104° 56' 41"								F-48-66-D-b
khu Soan	DC	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 05' 04"	104° 57' 33"								F-48-66-D-d
khu Chiềng	DC	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 06' 42"	104° 59' 55"								F-48-66-D-d
khu Hạ Bằng	DC	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 04' 32"	104° 59' 09"								F-48-66-D-d
khu Quyền	DC	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 06' 04"	105° 00' 23"								F-48-67-C-c
khu Tân Hồi	DC	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 02' 30"	105° 01' 36"								F-48-67-C-c
khu Tân Lập	DC	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 05' 21"	105° 01' 16"								F-48-67-C-c
khu Tân Ong	DC	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 04' 43"	104° 57' 26"								F-48-66-D-d
khu Xuân	DC	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 06' 23"	105° 00' 04"								F-48-67-C-c
dãy Đồi Cà	SV	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 02' 46"	105° 02' 12"								F-48-67-C-c
núi Đồi Sinh	SV	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn	21° 05' 08"	104° 59' 50"								F-48-66-D-d
suối Chiềng	TV	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn			21° 06' 16"	104° 59' 08"	21° 06' 59"	105° 00' 17"				F-48-66-D-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
suối Ho	TV	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn			21° 04' 34"	105° 01' 57"	21° 04' 56"	105° 00' 46"	F-48-67-C-c
suối Râm	TV	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn			21° 04' 05"	104° 59' 34"	21° 06' 16"	104° 59' 08"	F-48-66-D-d
suối Vuông	TV	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn			21° 03' 26"	105° 00' 07"	21° 05' 29"	104° 59' 01"	F-48-66-D-d
suối Xuân	TV	xã Kim Thượng	H. Tân Sơn					21° 01' 21"	105° 02' 03"	F-48-67-C-c
khu Chiềng 1	DC	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 13' 15"	104° 55' 42"					F-48-66-D-b
khu Đoàn	DC	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 13' 02"	104° 55' 07"					F-48-66-D-b
khu Đồng	DC	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 14' 25"	104° 55' 24"					F-48-66-D-b
khu Kết	DC	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 12' 48"	104° 54' 34"					F-48-66-D-b
khu Phát 1	DC	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 13' 58"	104° 54' 31"					F-48-66-D-b
khu Vuông 1	DC	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 13' 47"	104° 55' 00"					F-48-66-D-b
đồi Bần	SV	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 15' 02"	104° 55' 29"					F-48-66-B-d
núi Dẻ	SV	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 14' 37"	104° 54' 48"					F-48-66-D-b
đồi Thảng	SV	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn	21° 13' 57"	104° 54' 01"					F-48-66-D-b
sông Bứa	TV	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn			21° 13' 49"	104° 53' 46"	21° 13' 48"	104° 55' 56"	F-48-66-D-b
ngòi Kết	TV	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn			21° 12' 29"	104° 54' 05"	21° 13' 29"	104° 55' 08"	F-48-66-D-b
suối Thân	TV	xã Lai Đồng	H. Tân Sơn			21° 15' 15"	104° 54' 37"	21° 13' 48"	104° 55' 56"	F-48-66-D-b
khu Bông 1	DC	xã Long Cốc	H. Tân Sơn	21° 07' 57"	105° 04' 26"					F-48-67-C-a
khu Bông 2	DC	xã Long Cốc	H. Tân Sơn	21° 07' 37"	105° 04' 27"					F-48-67-C-a
khu Cạn	DC	xã Long Cốc	H. Tân Sơn	21° 06' 15"	105° 04' 05"					F-48-67-C-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu Mãng 1	DC	xã Long Cốc	H. Tân Sơn	21° 07' 25"	105° 04' 35"					F-48-67-C-c
khu Mãng 2	DC	xã Long Cốc	H. Tân Sơn	21° 07' 04"	105° 05' 06"					F-48-67-C-c
khu Nhội	DC	xã Long Cốc	H. Tân Sơn	21° 06' 04"	105° 03' 56"					F-48-67-C-c
khu Bến Đàng	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 30"	105° 03' 37"					F-48-67-C-a
khu Đồng Phú	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 07"	105° 03' 52"					F-48-67-C-a
khu Đồng Tâm	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 07"	105° 03' 30"					F-48-67-C-a
khu Minh Tâm	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 24"	105° 03' 09"					F-48-67-C-a
khu Minh Thanh	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 21"	105° 03' 25"					F-48-67-C-a
khu Tân Lập	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 33"	105° 02' 07"					F-48-67-C-a
khu Tân Thư	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 09"	105° 01' 31"					F-48-67-C-a
khu Tân Trào	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 48"	105° 01' 42"					F-48-67-C-a
khu Vinh Quang	DC	xã Minh Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 30"	105° 04' 07"					F-48-67-C-a
sông Bứa	TV	xã Minh Đài	H. Tân Sơn			21° 10' 51"	105° 03' 40"	21° 10' 18"	105° 03' 42"	F-48-67-C-a
khu Bình	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 34"	105° 04' 41"					F-48-67-C-a
khu Chiềng	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 13' 12"	105° 02' 52"					F-48-67-C-a
khu Chóc	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 06"	105° 03' 11"					F-48-67-C-a
khu Chung	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 50"	105° 03' 34"					F-48-67-C-a
khu Cú	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 36"	105° 05' 45"					F-48-67-C-a
khu Đường 1	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 33"	105° 04' 00"					F-48-67-C-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu Đường 2	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 27"	105° 03' 38"					F-48-67-C-a
khu Hồng Kiên	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 30"	105° 02' 08"					F-48-67-C-a
khu Hưng Phong	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 49"	105° 01' 23"					F-48-67-C-a
khu Lực	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 30"	105° 02' 36"					F-48-67-C-a
khu Mìn 1	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 47"	105° 02' 17"					F-48-67-C-a
khu Mìn 2	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 22"	105° 01' 51"					F-48-67-C-a
khu Mói	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 42"	105° 02' 17"					F-48-67-C-a
khu Mu Vó	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 42"	105° 03' 23"					F-48-67-C-a
khu Thuận	DC	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 06"	105° 02' 35"					F-48-67-C-a
núi Hồng	SV	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 13' 20"	105° 04' 03"					F-48-67-C-a
đèo Mìn	SV	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 39"	105° 02' 17"					F-48-67-C-a
đồi Vay	SV	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 13' 34"	105° 05' 24"					F-48-67-C-a
sông Bứa	TV	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn			21° 11' 51"	105° 04' 13"	21° 10' 52"	105° 05' 23"	F-48-67-C-a
suối Chiềng	TV	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn			21° 11' 50"	105° 01' 09"	21° 10' 47"	105° 03' 00"	F-48-67-C-a
sông Dày	TV	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn			21° 13' 27"	105° 03' 25"	21° 12' 31"	105° 02' 45"	F-48-67-C-a
ngôi Sỏi	TV	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn			21° 12' 45"	105° 03' 01"	21° 10' 51"	105° 03' 40"	F-48-67-C-a
suối Tầm	TV	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn			21° 10' 48"	105° 02' 21"	21° 10' 47"	105° 03' 00"	F-48-67-C-a
cầu Mìn	KX	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 55"	105° 02' 46"					F-48-67-C-a
cầu Mỹ Thuận 1	KX	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 11' 09"	105° 05' 01"					F-48-67-C-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
cầu Mỹ Thuận 2	KX	xã Mỹ Thuận	H. Tân Sơn	21° 12' 59"	105° 03' 11"					F-48-67-C-a
thôn Chiêu	DC	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 04' 59"	105° 06' 22"					F-48-67-C-c
thôn Ân	DC	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 06' 22"	105° 05' 32"					F-48-67-C-c
thôn Giát	DC	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 05' 46"	105° 05' 53"					F-48-67-C-c
thôn Múc	DC	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 06' 05"	105° 06' 18"					F-48-67-C-c
thôn Tàng	DC	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 04' 00"	105° 06' 36"					F-48-67-C-c
thôn Vai	DC	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 06' 15"	105° 04' 44"					F-48-67-C-c
thôn Váo	DC	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 05' 17"	105° 05' 58"					F-48-67-C-c
đồi Nộn Cương	SV	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 06' 22"	105° 05' 56"					F-48-67-C-c
đồi Vón	SV	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn	21° 05' 19"	105° 06' 34"					F-48-67-C-c
sườn Giát	TV	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn			21° 05' 13"	105° 05' 39"	21° 06' 27"	105° 06' 08"	F-48-67-C-c
sườn Vai	TV	xã Tam Thanh	H. Tân Sơn			21° 06' 29"	105° 04' 26"	21° 05' 50"	105° 05' 48"	F-48-67-C-c
khu 1	DC	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 13' 46"	104° 59' 42"					F-48-66-D-b
khu 5	DC	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 12' 27"	105° 00' 55"					F-48-67-C-a
khu 7	DC	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 12' 01"	105° 00' 55"					F-48-67-C-a
khu 9	DC	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 13' 11"	105° 00' 50"					F-48-67-C-a
khu 2A	DC	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 13' 17"	105° 00' 16"					F-48-67-C-a
khu Sắc Ngoài	DC	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 12' 41"	105° 00' 22"					F-48-67-C-a
khu Sắc Trong	DC	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 12' 36"	104° 59' 54"					F-48-66-D-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình	
				Tọa độ trung tâm				Tọa độ điểm đầu					
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)		
núi Tả Hùi	SV	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 12' 56"	104° 58' 41"								F-48-66-D-b
sông Bứa	TV	xã Tân Phú	H. Tân Sơn			21° 11' 50"	105° 01' 09"	21° 13' 04"	104° 59' 10"				F-48-67-C-a
suối Ngày	TV	xã Tân Phú	H. Tân Sơn			21° 12' 00"	104° 58' 55"	21° 12' 34"	104° 59' 27"				F-48-66-D-b
cầu Tân Phú	KX	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 13' 07"	105° 00' 19"								F-48-67-C-a
cầu Voi	KX	xã Tân Phú	H. Tân Sơn	21° 13' 27"	105° 00' 05"								F-48-67-C-a
khu Hòa	DC	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 12' 37"	104° 57' 13"								F-48-66-D-b
khu Hoạt	DC	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 11' 39"	104° 55' 43"								F-48-66-D-b
khu Lèn	DC	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 11' 51"	104° 57' 06"								F-48-66-D-b
khu Sận	DC	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 12' 27"	104° 57' 09"								F-48-66-D-b
khu Thính	DC	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 12' 19"	104° 56' 02"								F-48-66-D-b
khu Thờ 1	DC	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 12' 18"	104° 56' 47"								F-48-66-D-b
khu Thờ 2	DC	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 12' 13"	104° 56' 20"								F-48-66-D-b
đồi Bọ Chó	SV	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 10' 39"	104° 56' 39"								F-48-66-D-b
đồi Theo	SV	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn	21° 11' 32"	104° 55' 15"								F-48-66-D-b
suối Bớt	TV	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn			21° 11' 23"	104° 54' 08"	21° 12' 33"	104° 56' 15"				F-48-66-D-b
suối Dè	TV	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn			21° 10' 55"	104° 55' 51"	21° 11' 21"	104° 55' 47"				F-48-66-D-b
suối Lèn	TV	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn			21° 11' 17"	104° 56' 54"	21° 12' 24"	104° 56' 25"				F-48-66-D-b
suối Thứ	TV	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn			21° 11' 06"	104° 54' 56"	21° 12' 04"	104° 56' 02"				F-48-66-D-b
suối Trong Vung	TV	xã Tân Sơn	H. Tân Sơn			21° 10' 54"	104° 56' 28"	21° 11' 28"	104° 56' 09"				F-48-66-D-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm				Tọa độ điểm đầu				
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu Bình Thọ 1	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 14' 41"	104° 57' 25"							F-48-66-D-b
khu Bình Thọ 2	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 14' 22"	104° 57' 41"							F-48-66-D-b
khu Chiềng	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 14' 09"	104° 58' 06"							F-48-66-D-b
khu Cường Thịnh 1	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 14' 28"	104° 58' 23"							F-48-66-D-b
khu Cường Thịnh 2	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 14' 10"	104° 58' 37"							F-48-66-D-b
khu Dật	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 13' 49"	104° 58' 43"							F-48-66-D-b
khu Dừng 1	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 14' 56"	104° 58' 01"							F-48-66-D-b
khu Dừng 2	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 14' 55"	104° 58' 20"							F-48-66-D-b
khu Dứt Dàn	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 15' 19"	104° 59' 15"							F-48-66-B-d
khu Lóng 1	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 17' 31"	104° 56' 47"							F-48-66-B-d
khu Lóng 2	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 16' 59"	104° 57' 51"							F-48-66-B-d
khu Minh Nga	DC	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 15' 48"	104° 58' 57"							F-48-66-B-d
núi Đá Trắng	SV	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 15' 49"	105° 00' 00"							F-48-66-B-d
núi Gian	SV	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 16' 04"	104° 59' 42"							F-48-66-B-d
núi Ngay	SV	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 18' 15"	104° 56' 41"							F-48-66-B-d
núi Trò Trống	SV	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn	21° 16' 18"	104° 57' 51"							F-48-66-B-d
sông Bứa	TV	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn			21° 17' 15"	104° 57' 22"	21° 14' 59"	104° 57' 02"			F-48-66-D-b
suối Dừng	TV	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn			21° 16' 42"	105° 00' 18"	21° 15' 13"	104° 58' 48"			F-48-66-B-d
suối Giùng	TV	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn			21° 13' 38"	104° 57' 50"	21° 13' 04"	104° 59' 10"			F-48-66-B-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
suối Thánh	TV	xã Thạch Kiệt	H. Tân Sơn			21° 14' 59"	104° 57' 02"	21° 14' 17"	104° 58' 05"	F-48-66-D-b
kh. Bận	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 15' 47"	104° 55' 03"					F-48-66-B-d
kh. Chiềng 1	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 16' 32"	104° 54' 11"					F-48-66-B-d
kh. Cón	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 16' 43"	104° 52' 52"					F-48-66-B-d
kh. Đồng Lươn	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 15' 51"	104° 55' 49"					F-48-66-B-d
kh. Giác 1	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 16' 48"	104° 54' 33"					F-48-66-B-d
kh. Liên Chung	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 20' 44"	104° 51' 57"					F-48-66-B-c
kh. Mỹ Á	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 19' 47"	104° 50' 29"					F-48-66-B-c
kh. Ngã Hai	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 17' 01"	104° 50' 40"					F-48-66-B-c
kh. Quê	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 17' 48"	104° 52' 31"					F-48-66-B-d
kh. Ú	DC	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 15' 54"	104° 53' 53"					F-48-66-B-d
đồi Bận	SV	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 15' 09"	104° 55' 15"					F-48-66-B-d
núi Bụa	SV	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 17' 09"	104° 53' 12"					F-48-66-B-d
đèo Cón	SV	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 17' 19"	104° 51' 19"					F-48-66-B-c
núi Đá Vẽ	SV	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 16' 58"	104° 53' 23"					F-48-66-B-d
núi Đầu Voi	SV	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 20' 14"	104° 54' 07"					F-48-66-B-d
đồi Dọc	SV	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 16' 33"	104° 50' 29"					F-48-66-B-c
núi Giác	SV	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 17' 43"	104° 55' 38"					F-48-66-B-d
núi Hang	SV	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 17' 17"	104° 52' 37"					F-48-66-B-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
cầu Sông Cúc	KX	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 16' 27"	104° 53' 52"					F-48-66-B-d
cầu Xóm Mỏ	KX	xã Thu Cúc	H. Tân Sơn	21° 19' 05"	104° 53' 29"					F-48-66-B-d
khu Cọ Sơn 1	DC	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 15' 13"	105° 00' 56"					F-48-67-A-c
khu Côm	DC	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 14' 39"	105° 02' 09"					F-48-67-C-a
khu Còn 1	DC	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 15' 32"	105° 01' 57"					F-48-67-A-c
khu Còn 2	DC	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 15' 17"	105° 01' 54"					F-48-67-A-c
khu Đèo Mương 1	DC	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 16' 05"	105° 03' 29"					F-48-67-A-c
khu Liên Minh	DC	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 14' 01"	105° 03' 46"					F-48-67-C-a
khu Mang Hạ	DC	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 13' 41"	105° 02' 52"					F-48-67-C-a
khu Sài	DC	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 14' 35"	105° 04' 18"					F-48-67-C-a
núi Ba Chi	SV	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 16' 51"	105° 00' 52"					F-48-67-A-c
đèo Bàng Giác	SV	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 15' 29"	105° 03' 14"					F-48-67-A-c
núi Cút	SV	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 14' 04"	105° 00' 53"					F-48-67-C-a
đồi Mương	SV	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn	21° 15' 56"	105° 02' 43"					F-48-67-A-c
suối Cọ Sơn	TV	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn			21° 16' 17"	105° 01' 25"	21° 14' 20"	105° 01' 51"	F-48-67-A-c
suối Côm	TV	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn			21° 15' 46"	105° 00' 27"	21° 14' 18"	105° 01' 09"	F-48-67-A-c
ngòi Mịn	TV	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn			21° 14' 06"	105° 00' 46"	21° 14' 20"	105° 01' 51"	F-48-67-C-a
suối Sài	TV	xã Thu Ngạc	H. Tân Sơn			21° 16' 48"	105° 02' 01"	21° 13' 27"	105° 03' 25"	F-48-67-C-a
Bà Môn	DC	xã Văn Lương	H. Tân Sơn	21° 10' 31"	105° 06' 11"					F-48-67-C-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu Bến Gao	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 28"	105° 05' 04"					F-48-67-C-a
khu Chàng	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 27"	105° 06' 03"					F-48-67-C-a
khu Đép	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 51"	105° 04' 52"					F-48-67-C-a
khu Đồng Bông	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 08' 37"	105° 03' 58"					F-48-67-C-a
khu Đồng Hè	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 05"	105° 06' 18"					F-48-67-C-a
Đồng Mí	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 48"	105° 06' 05"					F-48-67-C-a
khu Đồng Tún	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 11"	105° 03' 27"					F-48-67-C-a
khu Hoàng Hà	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 10' 56"	105° 06' 19"					F-48-67-C-a
khu Hoàng Văn	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 08' 32"	105° 06' 24"					F-48-67-C-a
khu Láng	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 08' 48"	105° 04' 48"					F-48-67-C-a
khu Lói	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 08' 29"	105° 05' 57"					F-48-67-C-a
khu Lũng	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 10' 26"	105° 05' 49"					F-48-67-C-a
khu Luông	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 02"	105° 04' 29"					F-48-67-C-a
khu Mạnh	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 22"	105° 04' 15"					F-48-67-C-a
làng Tháp	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 10' 38"	105° 05' 04"					F-48-67-C-a
khu Văn Tân	DC	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 23"	105° 05' 21"					F-48-67-C-a
núi Chày	SV	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 09' 28"	105° 06' 41"					F-48-67-C-a
núi Thiếp	SV	xã Văn Luông	H. Tân Sơn	21° 10' 34"	105° 04' 44"					F-48-67-C-a
suối Bông	TV	xã Văn Luông	H. Tân Sơn			21° 08' 06"	105° 04' 17"	21° 09' 25"	105° 04' 34"	F-48-67-C-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình		
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)		Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)					
sông Búra	TV	xã Văn Luông	H. Tân Sơn			21° 10' 03"	105° 04' 38"	21° 10' 46"	105° 06' 45"			F-48-67-C-a		
đường tỉnh 322C	KX	xã Văn Luông	H. Tân Sơn			21° 09' 55"	105° 03' 49"	21° 08' 10"	105° 05' 24"			F-48-67-C-a		
khu Bương	DC	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 03' 22"	105° 03' 38"							F-48-67-C-c		
khu Đồng Giang	DC	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 04' 26"	105° 04' 06"							F-48-67-C-c		
khu Đồng Khoai	DC	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 02' 44"	105° 03' 11"							F-48-67-C-c		
khu Đồng Thi	DC	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 03' 29"	105° 03' 07"							F-48-67-C-c		
khu Khang Lèn	DC	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 04' 35"	105° 04' 46"							F-48-67-C-c		
khu Mận Gạo	DC	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 03' 45"	105° 03' 17"							F-48-67-C-c		
khu Sắt	DC	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 05' 00"	105° 05' 22"							F-48-67-C-c		
đồi Mãng Giang	SV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 05' 43"	105° 04' 02"							F-48-67-C-c		
đồi Suối Lê	SV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn	21° 05' 26"	105° 02' 34"							F-48-67-C-c		
suối Bò	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 03' 41"	105° 04' 57"	21° 04' 28"	105° 04' 44"			F-48-67-C-c		
suối Cham	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 03' 54"	105° 05' 19"	21° 05' 13"	105° 05' 39"			F-48-67-C-c		
suối Đục	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 04' 47"	105° 03' 44"	21° 04' 13"	105° 04' 03"			F-48-67-C-c		
suối Giát	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 03' 34"	105° 03' 08"	21° 05' 13"	105° 05' 39"			F-48-67-C-c		
suối Lê	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 05' 04"	105° 02' 34"	21° 04' 01"	105° 03' 33"			F-48-67-C-c		
suối Liêm	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 03' 30"	105° 04' 30"	21° 04' 21"	105° 04' 16"			F-48-67-C-c		
suối Liệp	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 03' 07"	105° 03' 07"	21° 03' 34"	105° 03' 08"			F-48-67-C-c		
suối Mù	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 05' 31"	105° 04' 14"	21° 05' 02"	105° 04' 52"			F-48-67-C-c		

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
suối Sắt	TV	xã Vinh Tiên	H. Tân Sơn			21° 04' 42"	105° 05' 01"	21° 05' 7"	105° 04' 56"	F-48-67-C-c
khu Ai	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 07' 27"	105° 00' 04"					F-48-67-C-c
khu Bãi Muối	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 09' 20"	105° 00' 41"					F-48-67-C-a
khu Căng	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 07' 09"	105° 00' 55"					F-48-67-C-c
khu Địa	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 05' 55"	105° 01' 56"					F-48-67-C-c
khu Đồng Cà	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 07' 04"	105° 00' 21"					F-48-67-C-c
khu Đồng Dò	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 09' 06"	104° 59' 39"					F-48-66-D-b
khu Dụ	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 07' 09"	105° 00' 02"					F-48-67-C-c
khu Mu	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 07' 32"	105° 00' 38"					F-48-67-C-a
khu Mườì	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 08' 01"	105° 00' 15"					F-48-67-C-a
khu Nâu	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 08' 00"	105° 00' 47"					F-48-67-C-a
khu Thang	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 10' 01"	104° 59' 09"					F-48-66-D-b
khu Vượng	DC	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 06' 59"	104° 59' 46"					F-48-66-D-d
núi Bụt	SV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 11' 29"	104° 58' 25"					F-48-66-D-b
đồi Lũng Cao	SV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 08' 27"	104° 59' 31"					F-48-66-D-b
đồi Luông	SV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 09' 52"	104° 59' 57"					F-48-67-C-a
núi Mùn Meo	SV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 08' 14"	105° 01' 31"					F-48-67-C-a
dãy Tang Cái	SV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 07' 12"	105° 01' 52"					F-48-67-C-c
đồi Tẹt	SV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn	21° 06' 04"	105° 02' 36"					F-48-67-C-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
suối Bao	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 06' 42"	105° 01' 08"	21° 06' 45"	105° 01' 41"	F-48-67-C-c	
suối Dắc	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 11' 38"	104° 58' 51"	21° 10' 35"	104° 59' 20"	F-48-66-D-b	
suối Địa	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 06' 28"	105° 01' 21"	21° 05' 41"	105° 02' 05"	F-48-67-C-c	
suối Dò	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 09' 16"	104° 59' 39"	21° 09' 12"	105° 00' 13"	F-48-67-C-a	
suối Dụ	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 08' 15"	104° 57' 49"	21° 07' 09"	105° 00' 16"	F-48-66-D-d	
suối Lông	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 08' 30"	104° 58' 30"	21° 09' 16"	104° 59' 39"	F-48-66-D-b	
suối Ngâu	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 11' 03"	104° 57' 25"	21° 10' 12"	104° 58' 34"	F-48-66-D-b	
suối NướcThang	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 09' 46"	104° 57' 54"	21° 10' 16"	105° 00' 45"	F-48-67-C-a	
sông Tản	TV	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 06' 59"	105° 00' 17"	21° 10' 16"	105° 00' 45"	F-48-67-C-a	
đường tỉnh 316E	KX	xã Xuân Đài	H. Tân Sơn		21° 10' 01"	105° 00' 59"	21° 06' 58"	105° 00' 18"	F-48-67-C-a	
khu Còi	DC	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn	21° 09' 16"	104° 56' 40"				F-48-66-D-b	
khu Dù	DC	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn	21° 07' 31"	104° 57' 23"				F-48-66-D-b	
khu Lạng	DC	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn	21° 06' 20"	104° 57' 21"				F-48-66-D-d	
khu Láp	DC	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn	21° 08' 40"	104° 56' 40"				F-48-66-D-b	
khu Lũng Mãng	DC	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn	21° 05' 30"	104° 55' 58"				F-48-66-D-d	
núi Bông	SV	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn	21° 09' 23"	104° 54' 39"				F-48-66-D-b	
núi Cản	SV	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn	21° 10' 06"	104° 54' 30"				F-48-66-D-b	
suối Chiềng	TV	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn		21° 05' 52"	104° 55' 15"	21° 05' 28"	104° 56' 51"	F-48-66-D-d	
suối Nước Thang	TV	xã Xuân Sơn	H. Tân Sơn		21° 08' 28"	104° 56' 20"	21° 09' 46"	104° 57' 54"	F-48-66-D-b	

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 1	DC	TT. Thanh Ba	H. Thanh Ba	21° 30' 57"	105° 08' 09"					F-48-55-C-d
khu 2	DC	TT. Thanh Ba	H. Thanh Ba	21° 30' 31"	105° 08' 48"					F-48-55-C-d
khu 4	DC	TT. Thanh Ba	H. Thanh Ba	21° 30' 24"	105° 08' 05"					F-48-55-C-d
khu 10	DC	TT. Thanh Ba	H. Thanh Ba	21° 30' 02"	105° 08' 51"					F-48-67-A-b
Trường Cao đẳng nghề NN & PTNT Phú Thọ	KX	TT. Thanh Ba	H. Thanh Ba	21° 29' 51"	105° 07' 48"					F-48-67-A-b
Công ty Cổ phần Xi măng Phú Thọ	KX	TT. Thanh Ba	H. Thanh Ba	21° 29' 40"	105° 08' 11"					F-48-67-A-b
cầu Văng	KX	TT. Thanh Ba	H. Thanh Ba	21° 30' 05"	105° 08' 05"					F-48-55-C-d
khu 1	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 25' 02"	105° 09' 29"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 25' 20"	105° 09' 28"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 26' 37"	105° 10' 02"					F-48-67-A-b
khu 5	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 26' 35"	105° 09' 23"					F-48-67-A-b
khu 6	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 27' 03"	105° 09' 41"					F-48-67-A-b
khu 7	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 26' 42"	105° 08' 41"					F-48-67-A-b
khu 8	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 27' 06"	105° 09' 04"					F-48-67-A-b
khu 9	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 25' 54"	105° 09' 04"					F-48-67-A-b
khu 10	DC	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 27' 32"	105° 08' 52"					F-48-67-A-b
sông Hồng	TV	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba			21° 25' 57"	105° 08' 35"	21° 24' 58"	105° 09' 06"	F-48-67-A-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
ga Chí Chủ	KX	xã Chí Tiên	H. Thanh Ba	21° 25' 49"	105° 09' 05"					F-48-67-A-b
khu 1	DC	xã Đại An	H. Thanh Ba	21° 31' 09"	105° 10' 29"					F-48-55-C-d
khu 2	DC	xã Đại An	H. Thanh Ba	21° 30' 55"	105° 10' 33"					F-48-55-C-d
khu 3	DC	xã Đại An	H. Thanh Ba	21° 31' 11"	105° 11' 09"					F-48-55-C-d
khu 4	DC	xã Đại An	H. Thanh Ba	21° 31' 28"	105° 11' 38"					F-48-55-C-d
khu 5	DC	xã Đại An	H. Thanh Ba	21° 31' 45"	105° 11' 56"					F-48-55-C-d
khu 6	DC	xã Đại An	H. Thanh Ba	21° 31' 56"	105° 11' 08"					F-48-55-C-d
khu 7	DC	xã Đại An	H. Thanh Ba	21° 32' 07"	105° 10' 43"					F-48-55-C-d
khu 8	DC	xã Đại An	H. Thanh Ba	21° 32' 25"	105° 09' 57"					F-48-55-C-d
đường tỉnh 314B	KX	xã Đại An	H. Thanh Ba			21° 31' 02"	105° 10' 20"	21° 31' 30"	105° 11' 46"	F-48-55-C-d
khu 1	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 23' 06"	105° 11' 21"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 22' 57"	105° 11' 29"					F-48-67-A-b
khu 3	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 22' 44"	105° 11' 25"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 22' 37"	105° 11' 10"					F-48-67-A-b
khu 5	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 22' 33"	105° 11' 26"					F-48-67-A-b
khu 6	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 22' 51"	105° 11' 07"					F-48-67-A-b
khu 7	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 22' 43"	105° 10' 59"					F-48-67-A-b
khu 8	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 23' 15"	105° 10' 21"					F-48-67-A-b
khu 9	DC	xã Đỗ Sơn	H. Thanh Ba	21° 23' 10"	105° 10' 27"					F-48-67-A-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 4	DC	xã Đông Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 31' 44"	105° 08' 21"					F-48-55-C-d
khu 5	DC	xã Đông Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 32' 06"	105° 08' 13"					F-48-55-C-d
khu 6	DC	xã Đông Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 32' 21"	105° 08' 37"					F-48-55-C-d
khu 7	DC	xã Đông Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 32' 40"	105° 08' 30"					F-48-55-C-d
khu 1	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 27' 31"	105° 10' 13"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 27' 13"	105° 10' 13"					F-48-67-A-b
khu 3	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 27' 08"	105° 10' 32"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 27' 07"	105° 10' 57"					F-48-67-A-b
khu 5	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 26' 30"	105° 10' 48"					F-48-67-A-b
khu 6	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 26' 16"	105° 10' 41"					F-48-67-A-b
khu 7	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 25' 54"	105° 10' 32"					F-48-67-A-b
khu 8	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 26' 03"	105° 11' 06"					F-48-67-A-b
khu 9	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 25' 36"	105° 10' 59"					F-48-67-A-b
khu 10	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 25' 55"	105° 11' 09"					F-48-67-A-b
khu 11	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 25' 46"	105° 11' 11"					F-48-67-A-b
khu 12	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 25' 41"	105° 11' 30"					F-48-67-A-b
khu 13	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 26' 04"	105° 11' 38"					F-48-67-A-b
khu 14	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 26' 18"	105° 11' 30"					F-48-67-A-b
khu 15	DC	xã Đông Thành	H. Thanh Ba	21° 26' 11"	105° 11' 59"					F-48-67-A-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 2	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 19' 56"	105° 11' 36"					F-48-67-A-d
khu 3	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 19' 56"	105° 11' 44"					F-48-67-A-d
khu 4	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 19' 59"	105° 11' 52"					F-48-67-A-d
khu 5	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 20' 10"	105° 11' 39"					F-48-67-A-d
khu 6	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 20' 13"	105° 12' 03"					F-48-67-A-d
khu 7	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 20' 27"	105° 12' 02"					F-48-67-A-d
khu 8	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 20' 33"	105° 12' 07"					F-48-67-A-d
khu 9	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 20' 30"	105° 12' 14"					F-48-67-A-d
khu 10	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 20' 38"	105° 12' 13"					F-48-67-A-d
khu 11	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 20' 48"	105° 12' 25"					F-48-67-A-d
khu 12	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 21' 12"	105° 12' 34"					F-48-67-A-d
khu 13	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 21' 15"	105° 12' 25"					F-48-67-A-d
khu 14	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 21' 26"	105° 12' 23"					F-48-67-A-d
khu 15	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 21' 33"	105° 12' 22"					F-48-67-A-d
khu 16	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 21' 42"	105° 12' 22"					F-48-67-A-d
khu 17	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 21' 52"	105° 12' 24"					F-48-67-A-d
khu 18	DC	xã Lương Lễ	H. Thanh Ba	21° 21' 48"	105° 12' 19"					F-48-67-A-d
khu 1	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 28' 24"	105° 06' 27"					F-48-67-A-a
khu 2	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 28' 18"	105° 06' 41"					F-48-67-A-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 3	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 27' 58"	105° 06' 13"					F-48-67-A-a
khu 4	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 27' 55"	105° 06' 26"					F-48-67-A-a
khu 5	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 28' 00"	105° 06' 53"					F-48-67-A-a
khu 6	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 27' 46"	105° 06' 41"					F-48-67-A-a
khu 7	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 27' 30"	105° 06' 55"					F-48-67-A-a
khu 8	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 27' 40"	105° 07' 02"					F-48-67-A-a
khu 9	DC	xã Mạn Lạn	H. Thanh Ba	21° 27' 47"	105° 05' 56"					F-48-67-A-a
khu 1	DC	xã Năng Yên	H. Thanh Ba	21° 29' 23"	105° 12' 03"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Năng Yên	H. Thanh Ba	21° 30' 05"	105° 12' 07"					F-48-55-C-d
khu 3	DC	xã Năng Yên	H. Thanh Ba	21° 30' 13"	105° 12' 41"					F-48-55-C-d
khu 4	DC	xã Năng Yên	H. Thanh Ba	21° 30' 09"	105° 11' 49"					F-48-55-C-d
khu 5	DC	xã Năng Yên	H. Thanh Ba	21° 30' 14"	105° 11' 41"					F-48-55-C-d
khu 6	DC	xã Năng Yên	H. Thanh Ba	21° 30' 23"	105° 11' 46"					F-48-55-C-d
khu 7	DC	xã Năng Yên	H. Thanh Ba	21° 30' 43"	105° 11' 13"					F-48-55-C-d
khu 8	DC	xã Năng Yên	H. Thanh Ba	21° 30' 26"	105° 11' 01"					F-48-55-C-d
khu 1	DC	xã Ninh Dân	H. Thanh Ba	21° 27' 52"	105° 09' 56"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Ninh Dân	H. Thanh Ba	21° 28' 12"	105° 09' 36"					F-48-67-A-b
khu 3	DC	xã Ninh Dân	H. Thanh Ba	21° 28' 35"	105° 09' 28"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Ninh Dân	H. Thanh Ba	21° 28' 31"	105° 09' 00"					F-48-67-A-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 3	DC	xã Quảng Nạp	H. Thanh Ba	21° 29' 49"	105° 11' 00"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Quảng Nạp	H. Thanh Ba	21° 29' 14"	105° 11' 15"					F-48-67-A-b
khu 5	DC	xã Quảng Nạp	H. Thanh Ba	21° 28' 59"	105° 11' 01"					F-48-67-A-b
khu 6	DC	xã Quảng Nạp	H. Thanh Ba	21° 28' 47"	105° 11' 18"					F-48-67-A-b
khu 1	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 24' 25"	105° 09' 37"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 24' 54"	105° 09' 38"					F-48-67-A-b
khu 3	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 24' 27"	105° 09' 57"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 24' 32"	105° 09' 51"					F-48-67-A-b
khu 5	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 24' 56"	105° 09' 58"					F-48-67-A-b
khu 6	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 24' 55"	105° 10' 17"					F-48-67-A-b
khu 7	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 25' 04"	105° 10' 28"					F-48-67-A-b
khu 8	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 25' 19"	105° 10' 12"					F-48-67-A-b
khu 9	DC	xã Sơn Cương	H. Thanh Ba	21° 25' 30"	105° 10' 03"					F-48-67-A-b
khu 1	DC	xã Thái Ninh	H. Thanh Ba	21° 30' 50"	105° 08' 53"					F-48-55-C-d
khu 2	DC	xã Thái Ninh	H. Thanh Ba	21° 30' 49"	105° 09' 28"					F-48-55-C-d
khu 3	DC	xã Thái Ninh	H. Thanh Ba	21° 30' 34"	105° 09' 54"					F-48-55-C-d
khu 4	DC	xã Thái Ninh	H. Thanh Ba	21° 30' 54"	105° 10' 02"					F-48-55-C-d
khu 5	DC	xã Thái Ninh	H. Thanh Ba	21° 29' 50"	105° 10' 14"					F-48-67-A-b
khu 6	DC	xã Thái Ninh	H. Thanh Ba	21° 31' 10"	105° 09' 27"					F-48-55-C-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 7	DC	xã Thái Ninh	H. Thanh Ba	21° 31' 39"	105° 09' 40"					F-48-55-C-d
khu 1	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 01"	105° 10' 44"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 23' 55"	105° 10' 27"					F-48-67-A-b
khu 3	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 23' 41"	105° 10' 42"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 23' 34"	105° 10' 29"					F-48-67-A-b
khu 5	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 23' 29"	105° 10' 06"					F-48-67-A-b
khu 6	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 00"	105° 09' 43"					F-48-67-A-b
khu 7	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 03"	105° 09' 58"					F-48-67-A-b
khu 8	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 03"	105° 10' 05"					F-48-67-A-b
khu 9	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 06"	105° 10' 20"					F-48-67-A-b
khu 10	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 15"	105° 10' 30"					F-48-67-A-b
khu 11	DC	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 15"	105° 10' 47"					F-48-67-A-b
đám Lao	TV	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 24"	105° 10' 18"					F-48-67-A-b
đường tỉnh 320	KX	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba			21° 24' 08"	105° 09' 31"	21° 24' 06"	105° 11' 05"	F-48-67-A-b
Công ty Thương mại Lam Sơn	KX	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 24' 12"	105° 10' 54"					F-48-67-A-b
phà Tình Cường	KX	xã Thanh Hà	H. Thanh Ba	21° 23' 33"	105° 09' 15"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Thanh Vân	H. Thanh Ba	21° 30' 45"	105° 06' 01"					F-48-55-C-c
khu 4	DC	xã Thanh Vân	H. Thanh Ba	21° 31' 15"	105° 06' 19"					F-48-55-C-c
khu 6	DC	xã Thanh Vân	H. Thanh Ba	21° 31' 38"	105° 06' 30"					F-48-55-C-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 1	DC	xã Thanh Xá	H. Thanh Ba	21° 27' 16"	105° 08' 14"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Thanh Xá	H. Thanh Ba	21° 27' 38"	105° 08' 24"					F-48-67-A-b
khu 3	DC	xã Thanh Xá	H. Thanh Ba	21° 27' 46"	105° 07' 56"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Thanh Xá	H. Thanh Ba	21° 27' 56"	105° 07' 19"					F-48-67-A-a
khu 5	DC	xã Thanh Xá	H. Thanh Ba	21° 28' 23"	105° 07' 12"					F-48-67-A-a
khu 1	DC	xã Vân Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 32' 04"	105° 06' 58"					F-48-55-C-c
khu 2	DC	xã Vân Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 32' 30"	105° 07' 37"					F-48-55-C-d
khu 4	DC	xã Vân Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 33' 27"	105° 08' 02"					F-48-55-C-d
khu 5	DC	xã Vân Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 34' 09"	105° 08' 44"					F-48-55-C-d
gò Trọc	SV	xã Vân Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 34' 08"	105° 09' 10"					F-48-55-C-d
Nông trường Vân Lĩnh	KX	xã Vân Lĩnh	H. Thanh Ba	21° 32' 36"	105° 07' 57"					F-48-55-C-d
khu 1	DC	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 26' 50"	105° 11' 24"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 27' 02"	105° 11' 17"					F-48-67-A-b
khu 3	DC	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 27' 32"	105° 11' 25"					F-48-67-A-b
khu 5	DC	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 27' 58"	105° 11' 07"					F-48-67-A-b
khu 8	DC	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 27' 52"	105° 10' 44"					F-48-67-A-b
khu 10	DC	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 28' 30"	105° 10' 38"					F-48-67-A-b
đường tỉnh 314	KX	xã Võ Lao	H. Thanh Ba			21° 28' 07"	105° 10' 17"	21° 27' 14"	105° 11' 58"	F-48-67-A-b
đập Phai Din	KX	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 27' 04"	105° 11' 39"					F-48-67-A-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
Nhà máy Thép Z121	KX	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 27' 14"	105° 11' 44"				F-48-67-A-b	
cầu Võ Lao	KX	xã Võ Lao	H. Thanh Ba	21° 28' 03"	105° 10' 42"				F-48-67-A-b	
khu 1	DC	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 29' 15"	105° 04' 57"				F-48-67-A-a	
khu 2	DC	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 29' 07"	105° 05' 13"				F-48-67-A-a	
khu 3	DC	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 28' 58"	105° 05' 25"				F-48-67-A-a	
khu 4	DC	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 29' 16"	105° 05' 56"				F-48-67-A-a	
khu 5	DC	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 28' 54"	105° 05' 47"				F-48-67-A-a	
khu 6	DC	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 28' 44"	105° 05' 38"				F-48-67-A-a	
khu 7	DC	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 29' 10"	105° 05' 04"				F-48-67-A-a	
khu 8	DC	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 29' 02"	105° 05' 12"				F-48-67-A-a	
cầu Đồng Sâu	KX	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 29' 08"	105° 05' 37"				F-48-67-A-a	
ga Vũ Ân	KX	xã Vũ Yên	H. Thanh Ba	21° 29' 18"	105° 05' 03"				F-48-67-A-a	
khu 1	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 29' 28"	105° 05' 44"				F-48-67-A-a	
khu 5	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 30' 08"	105° 06' 02"				F-48-55-C-c	
khu 6	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 29' 51"	105° 05' 51"				F-48-67-A-a	
khu 8	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 30' 21"	105° 04' 43"				F-48-55-C-c	
khu 9	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 30' 19"	105° 04' 49"				F-48-55-C-c	
khu 10	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 30' 05"	105° 05' 20"				F-48-55-C-c	
khu 11	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 29' 55"	105° 05' 17"				F-48-67-A-a	

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 12	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 30' 02"	105° 05' 25"					F-48-55-C-c
khu 14	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 29' 55"	105° 05' 24"					F-48-67-A-a
khu 15	DC	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 29' 33"	105° 05' 55"					F-48-67-A-a
hồ Đồng Rườm	TV	xã Yên Khê	H. Thanh Ba	21° 29' 30"	105° 06' 19"					F-48-67-A-a
khu 1	DC	xã Yên Nội	H. Thanh Ba	21° 29' 06"	105° 07' 30"					F-48-67-A-b
khu 2	DC	xã Yên Nội	H. Thanh Ba	21° 29' 25"	105° 07' 54"					F-48-67-A-b
khu 3	DC	xã Yên Nội	H. Thanh Ba	21° 28' 51"	105° 08' 15"					F-48-67-A-b
khu 4	DC	xã Yên Nội	H. Thanh Ba	21° 28' 35"	105° 07' 53"					F-48-67-A-b
khu 5	DC	xã Yên Nội	H. Thanh Ba	21° 28' 01"	105° 09' 04"					F-48-67-A-b
khu 19/5	DC	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 12' 24"	105° 10' 22"					F-48-67-C-b
khu Bãi Tàn	DC	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 13' 05"	105° 12' 12"					F-48-67-C-b
khu Hạ Sơn	DC	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 12' 08"	105° 10' 25"					F-48-67-C-b
khu Hùng Nhĩ	DC	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 13' 30"	105° 10' 58"					F-48-67-C-b
khu Liên Đông	DC	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 12' 40"	105° 12' 15"					F-48-67-C-b
khu Tân Thành	DC	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 12' 39"	105° 11' 03"					F-48-67-C-b
phố Tân Thịnh	DC	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 13' 19"	105° 10' 40"					F-48-67-C-b
đường tỉnh 316	KX	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn			21° 12' 36"	105° 12' 22"	21° 11' 35"	105° 10' 43"	F-48-67-C-b
Nhà máy Chè Phú Đa	KX	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 13' 22"	105° 11' 14"					F-48-67-C-b
cầu Khánh	KX	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn	21° 13' 41"	105° 11' 45"					F-48-67-C-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tên	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
					Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
					Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
Công ty Quếzít	KX	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn		21° 11' 45"	105° 10' 41"					F-48-67-C-b
cầu Ròng	KX	TT. Thanh Sơn	H. Thanh Sơn		21° 11' 34"	105° 10' 44"					F-48-67-C-b
xóm Đòn	DC	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 05' 58"	105° 14' 35"					F-48-67-C-d
xóm Đồng Cai	DC	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 06' 05"	105° 13' 52"					F-48-67-C-d
xóm Đồng Nghĩa	DC	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 05' 46"	105° 14' 07"					F-48-67-C-d
xóm Liên Đồng	DC	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 06' 17"	105° 14' 11"					F-48-67-C-d
xóm Minh Khai	DC	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 06' 50"	105° 13' 22"					F-48-67-C-d
xóm Quyết Tiến	DC	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 06' 46"	105° 14' 38"					F-48-67-C-d
núi Lưỡi Hải	SV	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 05' 21"	105° 11' 38"					F-48-67-C-d
suối Khoang Xanh	TV	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn				21° 07' 05"	105° 13' 22"	21° 07' 16"	105° 14' 19"	F-48-67-C-d
suối Vai Chát	TV	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn				21° 07' 16"	105° 14' 19"	21° 06' 43"	105° 15' 35"	F-48-67-C-d
suối Xương	TV	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn				21° 06' 05"	105° 13' 18"	21° 06' 39"	105° 15' 28"	F-48-67-C-d
đường tỉnh 316	KX	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn				21° 07' 02"	105° 13' 36"	21° 05' 11"	105° 14' 34"	F-48-67-C-d
cầu Khoang Xanh	KX	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 06' 58"	105° 13' 45"					F-48-67-C-d
cầu Xương	KX	xã Cự Đồng	H. Thanh Sơn		21° 05' 51"	105° 14' 04"					F-48-67-C-d
khu 41	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn		21° 09' 08"	105° 11' 33"					F-48-67-C-b
xóm Chòi Xuân	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn		21° 07' 39"	105° 12' 46"					F-48-67-C-b
xóm Dăm	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn		21° 07' 43"	105° 12' 17"					F-48-67-C-b
xóm Đồng Dài	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn		21° 08' 16"	105° 12' 54"					F-48-67-C-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Đồng Lạc	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn	21° 08' 47"	105° 13' 08"					F-48-67-C-b
xóm Gò Tre	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 55"	105° 12' 33"					F-48-67-C-b
xóm Nương	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn	21° 08' 42"	105° 11' 27"					F-48-67-C-b
xóm Xứ Ngoài	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn	21° 08' 34"	105° 12' 21"					F-48-67-C-b
xóm Xứ Trong	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn	21° 08' 08"	105° 11' 49"					F-48-67-C-b
khu Xuân Thắng	DC	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 58"	105° 10' 35"					F-48-67-C-b
núi Lười Hái	SV	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn	21° 08' 44"	105° 10' 36"					F-48-67-C-b
sườn Châu	TV	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn			21° 06' 30"	105° 11' 23"	21° 08' 16"	105° 13' 15"	F-48-67-C-b
đường tỉnh 316	KX	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn			21° 09' 23"	105° 11' 15"	21° 08' 01"	105° 13' 20"	F-48-67-C-b
cầu Cả	KX	xã Cự Thắng	H. Thanh Sơn	21° 08' 18"	105° 12' 32"					F-48-67-C-b
xóm Ao Vèn	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 11' 45"	105° 07' 54"					F-48-67-C-b
xóm Chát	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 12' 32"	105° 06' 45"					F-48-67-C-a
xóm Chiềng	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 12' 16"	105° 07' 05"					F-48-67-C-a
xóm Đền Vọng	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 11' 20"	105° 07' 49"					F-48-67-C-b
xóm Đình	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 12' 04"	105° 08' 22"					F-48-67-C-b
xóm Đồn Ưốt	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 11' 54"	105° 09' 08"					F-48-67-C-b
xóm Đồng Mè	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 12' 25"	105° 07' 54"					F-48-67-C-b
xóm Gò Giữa	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 12' 00"	105° 07' 05"					F-48-67-C-a
xóm Lóng	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 12' 08"	105° 07' 19"					F-48-67-C-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Quyết Tiến	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 13' 01"	105° 06' 19"					F-48-67-C-a
xóm Suối Nai	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 11' 35"	105° 07' 16"					F-48-67-C-a
xóm Việt Phú	DC	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 11' 43"	105° 09' 18"					F-48-67-C-b
đồi Châu	SV	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 12' 45"	105° 06' 14"					F-48-67-C-a
đồi Vay	SV	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 11' 37"	105° 06' 31"					F-48-67-C-a
sông Bứa	TV	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn			21° 13' 20"	105° 05' 33"	21° 12' 02"	105° 08' 31"	F-48-67-C-a
suối Chát	TV	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn			21° 11' 00"	105° 06' 20"	21° 10' 59"	105° 09' 26"	F-48-67-C-a
cầu Cú	KX	xã Dịch Quả	H. Thanh Sơn	21° 11' 11"	105° 06' 15"					F-48-67-C-a
xóm Bái	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 36"	105° 05' 37"					F-48-67-C-c
xóm Bàu	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 25"	105° 04' 27"					F-48-67-C-c
xóm Bư	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 22"	105° 04' 06"					F-48-67-C-c
xóm Cạn	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 28"	105° 05' 23"					F-48-67-C-c
xóm Cóc	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 54"	105° 03' 54"					F-48-67-C-c
xóm Dấu	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 41"	105° 03' 27"					F-48-67-C-c
xóm Dọc	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 02' 16"	105° 05' 25"					F-48-67-C-c
xóm Đồng Khoai	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 02' 35"	105° 03' 06"					F-48-67-C-c
xóm Hạ Thành	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 21"	105° 03' 43"					F-48-67-C-c
xóm Mu 1	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 53"	105° 04' 17"					F-48-67-C-c
xóm Mu 2	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 36"	105° 04' 36"					F-48-67-C-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tên	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
					Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
					Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Muống	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn		21° 00' 42"	105° 05' 11"					F-48-67-C-c
xóm Nhỏ	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn		21° 01' 47"	105° 05' 31"					F-48-67-C-c
xóm Quét	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn		21° 01' 27"	105° 06' 00"					F-48-67-C-c
xóm Vùn	DC	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn		21° 01' 07"	105° 05' 13"					F-48-67-C-c
núi Dọc	SV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn		21° 03' 20"	105° 04' 49"					F-48-67-C-c
núi Giát	SV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn		21° 03' 17"	105° 05' 17"					F-48-67-C-c
núi Gò Cao	SV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn		21° 00' 40"	105° 04' 11"					F-48-67-C-c
núi Mèo	SV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn		21° 02' 30"	105° 02' 31"					F-48-67-C-c
sườn Bầu	TV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn				21° 01' 29"	105° 03' 48"	21° 01' 41"	105° 05' 20"	F-48-67-C-c
sườn Bương	TV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn				21° 02' 40"	105° 03' 58"	21° 01' 42"	105° 04' 58"	F-48-67-C-c
sườn Dân	TV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn				21° 01' 21"	105° 05' 30"	21° 01' 39"	105° 06' 08"	F-48-67-C-c
sườn Dầu	TV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn				21° 00' 38"	105° 03' 33"	21° 01' 42"	105° 04' 58"	F-48-67-C-c
sườn Dọc	TV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn				21° 02' 30"	105° 05' 18"	21° 01' 21"	105° 05' 30"	F-48-67-C-c
sườn Lam	TV	xã Đồng Cửu	H. Thanh Sơn				21° 00' 20"	105° 06' 14"	20° 59' 47"	105° 06' 47"	F-48-79-A-a
xóm Đình Chung	DC	xã Giáp Lai	H. Thanh Sơn		21° 12' 28"	105° 13' 24"					F-48-67-C-b
xóm Mỏi	DC	xã Giáp Lai	H. Thanh Sơn		21° 12' 31"	105° 12' 33"					F-48-67-C-b
xóm Tân Long	DC	xã Giáp Lai	H. Thanh Sơn		21° 12' 05"	105° 12' 24"					F-48-67-C-b
xóm Vinh Quang	DC	xã Giáp Lai	H. Thanh Sơn		21° 12' 13"	105° 12' 51"					F-48-67-C-b
đồi Dọc	SV	xã Giáp Lai	H. Thanh Sơn		21° 11' 34"	105° 12' 39"					F-48-67-C-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm				Tọa độ điểm đầu				
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
đường tỉnh 316	KX	xã Giáp Lai	H. Thanh Sơn			21° 12' 05"	105° 13' 43"	21° 12' 36"	105° 12' 22"	F-48-67-C-b		
cầu Giáp Lai	KX	xã Giáp Lai	H. Thanh Sơn	21° 12' 42"	105° 12' 39"					F-48-67-C-b		
xóm Châu	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 03' 14"	105° 15' 14"					F-48-67-D-c		
xóm Đồn	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 02' 00"	105° 14' 11"					F-48-67-C-d		
xóm Đồng Quán	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 03' 30"	105° 14' 43"					F-48-67-C-d		
xóm Đồng Sặng	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 02' 48"	105° 15' 26"					F-48-67-D-c		
xóm Hem	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 02' 58"	105° 13' 46"					F-48-67-C-d		
xóm Khoang	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 02' 26"	105° 14' 14"					F-48-67-C-d		
xóm Lèo	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 02' 42"	105° 13' 05"					F-48-67-C-d		
xóm Lịch 1	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 01' 05"	105° 14' 07"					F-48-67-C-d		
xóm Lịch 2	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 00' 38"	105° 14' 04"					F-48-67-C-d		
xóm Nội Xén	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 02' 37"	105° 13' 58"					F-48-67-C-d		
xóm Ong	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 01' 18"	105° 14' 36"					F-48-67-C-d		
khu Tân Hương	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 00' 57"	105° 14' 37"					F-48-67-C-d		
xóm Trại	DC	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 01' 11"	105° 14' 54"					F-48-67-C-d		
đồi Ong	SV	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 01' 17"	105° 15' 10"					F-48-67-D-c		
suối Hem	TV	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn			21° 04' 57"	105° 12' 10"	21° 02' 13"	105° 14' 07"	F-48-67-C-d		
suối Lèo	TV	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn			21° 02' 444"	105° 12' 55"	21° 01' 44"	105° 14' 29"	F-48-67-C-d		
suối Lịch	TV	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn			21° 01' 03"	105° 13' 55"	21° 01' 00"	105° 14' 56"	F-48-67-C-d		

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)			
đường tỉnh 316	KX	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn			21° 04' 28"	105° 14' 52"	21° 00' 55"	105° 14' 40"	F-48-67-C-d		
cầu Suối Hèm	KX	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 02' 42"	105° 13' 52"					F-48-67-C-d		
cầu Suối Lèo	KX	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 02' 08"	105° 13' 51"					F-48-67-C-d		
cầu Suối Lịch	KX	xã Hương Cần	H. Thanh Sơn	21° 01' 11"	105° 14' 29"					F-48-67-C-d		
xóm Bãi Lau	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 33"	105° 08' 21"					F-48-67-C-d		
xóm Bương	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 01"	105° 08' 32"					F-48-67-C-d		
xóm Câu	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 02' 50"	105° 07' 10"					F-48-67-C-c		
xóm Chặng	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 03' 31"	105° 07' 31"					F-48-67-C-d		
xóm Chùa	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 46"	105° 08' 05"					F-48-67-C-d		
xóm Chuôi	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 00' 49"	105° 07' 50"					F-48-67-C-d		
xóm Hám	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 12"	105° 07' 59"					F-48-67-C-d		
xóm Lạn	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 03' 17"	105° 06' 56"					F-48-67-C-c		
xóm Mãng	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 21"	105° 07' 42"					F-48-67-C-d		
xóm Mu	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 04' 14"	105° 07' 32"					F-48-67-C-c		
xóm Ngán	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 02' 32"	105° 07' 40"					F-48-67-C-d		
xóm Rét	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 03' 11"	105° 07' 20"					F-48-67-C-c		
xóm Sinh Dưới	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 03' 49"	105° 07' 34"					F-48-67-C-d		
xóm Sinh Trên	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 02' 37"	105° 08' 54"					F-48-67-C-d		
xóm Tâm	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 02' 49"	105° 07' 35"					F-48-67-C-d		

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Vạch	DC	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 03' 05"	105° 07' 36"					F-48-67-C-d
núi Hồn	SV	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 36"	105° 07' 14"					F-48-67-C-c
núi Lạn	SV	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 03' 02"	105° 05' 50"					F-48-67-C-c
núi Rào	SV	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 29"	105° 07' 02"					F-48-67-C-c
núi Sam	SV	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn	21° 01' 01"	105° 09' 12"					F-48-67-C-d
suối Dân	TV	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn			21° 00' 13"	105° 07' 40"	21° 02' 54"	105° 07' 50"	F-48-67-C-c
suối Dấu	TV	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn			21° 01' 40"	105° 06' 09"	21° 03' 11"	105° 07' 44"	F-48-67-C-c
suối Sinh	TV	xã Khả Cửu	H. Thanh Sơn			21° 03' 11"	105° 07' 43"	21° 01' 40"	105° 06' 08"	F-48-67-C-d
xóm Bãi	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	20° 59' 55"	105° 18' 34"					F-48-79-B-a
xóm Đồi	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	20° 59' 50"	105° 18' 42"					F-48-79-B-a
xóm Đồi Bông	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	20° 59' 26"	105° 19' 01"					F-48-79-B-a
xóm Đồng Liệt	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	21° 00' 23"	105° 17' 23"					F-48-67-D-c
xóm Lạc Song	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	20° 59' 10"	105° 19' 13"					F-48-79-B-a
xóm Lờ	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	20° 59' 31"	105° 18' 11"					F-48-79-B-a
xóm Thín	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	21° 00' 05"	105° 17' 09"					F-48-67-D-c
xóm Trại	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	21° 00' 07"	105° 18' 03"					F-48-79-B-a
xóm Vũ	DC	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	21° 00' 16"	105° 18' 29"					F-48-79-B-a
núi Đồng Liệt	SV	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	20° 59' 52"	105° 17' 37"					F-48-79-B-a
sông Đà	TV	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn			20° 59' 12"	105° 19' 35"	21° 00' 45"	105° 18' 53"	F-48-79-B-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
đường tỉnh 317	KX	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn			21° 00' 19"	105° 18' 27"	20° 59' 07"	105° 19' 27"	F-48-67-D-c
cầu Lương Nha	KX	xã Lương Nha	H. Thanh Sơn	105° 18' 26"	21° 00' 19"					F-48-67-D-c
đội 2	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 28"	105° 10' 51"					F-48-67-C-b
đội 11	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 39"	105° 11' 45"					F-48-67-C-b
xóm Bò Kết	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 17"	105° 10' 23"					F-48-67-C-b
xóm Chanh	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 15"	105° 12' 10"					F-48-67-C-b
xóm Gai	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 46"	105° 12' 04"					F-48-67-C-b
xóm Khuân 1	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 58"	105° 12' 19"					F-48-67-C-b
xóm Khuân 2	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 35"	105° 12' 27"					F-48-67-C-b
khu Ngọc Sơn 1	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 36"	105° 10' 31"					F-48-67-C-b
khu Ngọc Sơn 2	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 34"	105° 10' 55"					F-48-67-C-b
xóm Sỏi Cả	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 12' 51"	105° 10' 24"					F-48-67-C-b
khu Tam Sơn 1	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 06"	105° 11' 40"					F-48-67-C-b
khu Tam Sơn 2	DC	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 13' 58"	105° 11' 22"					F-48-67-C-b
núi Vân	SV	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 12' 51"	105° 09' 52"					F-48-67-C-b
sông Bứa	TV	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn			21° 15' 05"	105° 11' 53"	21° 12' 19"	105° 10' 07"	F-48-67-C-b
suối Khánh	TV	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn			21° 13' 12"	105° 12' 19"	21° 13' 25"	105° 12' 00"	F-48-67-C-b
suối Lánh	TV	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn			21° 15' 10"	105° 10' 27"	21° 14' 34"	105° 09' 46"	F-48-67-C-b
quốc lộ 32	KX	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn			21° 13' 43"	105° 11' 57"	21° 15' 08"	105° 12' 15"	F-48-67-C-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
cầu Lánh	KX	xã Sơn Hùng	H. Thanh Sơn	21° 14' 34"	105° 10' 46"					F-48-67-C-b
xóm Châm I	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 01' 35"	105° 13' 03"					F-48-67-C-d
xóm Châm II	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 01' 19"	105° 13' 31"					F-48-67-C-d
xóm Chùng	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	20° 59' 47"	105° 12' 17"					F-48-79-A-b
xóm Hạ Thành	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	20° 59' 21"	105° 12' 14"					F-48-79-A-b
xóm Mạn	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 00' 11"	105° 12' 27"					F-48-67-C-d
xóm Mít I	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 01' 03"	105° 11' 57"					F-48-67-C-d
xóm Mít II	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 00' 47"	105° 12' 16"					F-48-67-C-d
xóm Nưa Hạ	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 02' 13"	105° 11' 35"					F-48-67-C-d
xóm Nưa Thượng	DC	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 02' 32"	105° 11' 12"					F-48-67-C-d
núi Ông Voi	SV	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 00' 46"	105° 13' 06"					F-48-67-C-d
sườn Phai Châm	TV	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn			21° 01' 37"	105° 12' 48"	21° 01' 03"	105° 13' 55"	F-48-67-C-d
đường tỉnh 316D	KX	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn			21° 03' 05"	105° 10' 44"	21° 01' 14"	105° 13' 55"	F-48-67-C-d
đốc Bụt	KX	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 03' 00"	105° 10' 45"					F-48-67-C-d
đỉnh Lư	KX	xã Tân Lập	H. Thanh Sơn	21° 02' 04"	105° 11' 21"					F-48-67-C-d
xóm Dón	DC	xã Tân Minh	H. Thanh Sơn	21° 03' 42"	105° 11' 10"					F-48-67-C-d
xóm Gắn	DC	xã Tân Minh	H. Thanh Sơn	21° 04' 06"	105° 10' 10"					F-48-67-C-d
xóm Nhàn Hạ	DC	xã Tân Minh	H. Thanh Sơn	21° 04' 33"	105° 08' 35"					F-48-67-C-d
xóm Nhàn Thượng	DC	xã Tân Minh	H. Thanh Sơn	21° 03' 45"	105° 09' 03"					F-48-67-C-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
núi Nhan	SV	xã Tân Minh	H. Thanh Sơn	21° 04' 12"	105° 08' 09"					F-48-67-C-d
suối Gàn	TV	xã Tân Minh	H. Thanh Sơn			21° 04' 28"	105° 11' 36"	21° 05' 03"	105° 08' 45"	F-48-67-C-d
đường tỉnh 332	KX	xã Tân Minh	H. Thanh Sơn			21° 04' 53"	105° 08' 01"	21° 03' 05"	105° 10' 44"	F-48-67-C-c
xóm Bãi	DC	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 11"	105° 13' 41"					F-48-67-C-d
xóm Chiềng	DC	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 10"	105° 14' 36"					F-48-67-C-d
xóm Đồng Chờm	DC	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 08' 11"	105° 13' 28"					F-48-67-C-b
xóm Khang	DC	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 20"	105° 13' 57"					F-48-67-C-d
xóm Sui	DC	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 45"	105° 13' 47"					F-48-67-C-b
xóm Té	DC	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 46"	105° 13' 27"					F-48-67-C-b
xóm Xem	DC	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 08' 31"	105° 13' 53"					F-48-67-C-b
suối Khoang Xanh	TV	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn			21° 07' 05"	105° 13' 22"	21° 07' 16"	105° 14' 19"	F-48-67-C-d
suối Mát	TV	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn			21° 08' 06"	105° 13' 24"	21° 07' 22"	105° 14' 15"	F-48-67-C-b
suối Vai Trát	TV	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn			21° 07' 22"	105° 14' 15"	21° 06' 43"	105° 15' 35"	F-48-67-C-d
đường tỉnh 316	KX	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn			21° 08' 01"	105° 13' 20"	21° 07' 02"	105° 13' 36"	F-48-67-C-b
cầu Đồng Té	KX	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 51"	105° 13' 20"					F-48-67-C-b
cầu Suối Mát	KX	xã Tát Thắng	H. Thanh Sơn	21° 07' 58"	105° 13' 21"					F-48-67-C-b
xóm Chiềng	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 13"	105° 14' 15"					F-48-67-C-b
xóm Đá Bạc	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 10' 41"	105° 15' 57"					F-48-67-D-a
xóm Đinh	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 27"	105° 15' 19"					F-48-67-D-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		Kinh độ (độ, phút, giây)		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)			
xóm Dộc Cây	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 05"	105° 15' 15"						F-48-67-D-a	
xóm Đồi Chè	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 03"	105° 15' 46"						F-48-67-D-a	
xóm Đồng Bản	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 10' 54"	105° 14' 39"						F-48-67-C-b	
xóm Đồng Bung	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 23"	105° 13' 56"						F-48-67-C-b	
xóm Đồng Lương	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 10' 20"	105° 15' 35"						F-48-67-D-a	
xóm Đồng Phú	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 42"	105° 13' 55"						F-48-67-C-b	
xóm Nhà Thờ	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 10' 42"	105° 15' 36"						F-48-67-D-a	
xóm Nội	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 28"	105° 14' 15"						F-48-67-C-b	
xóm Tiên Phong	DC	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 10' 50"	105° 15' 08"						F-48-67-D-a	
đường tỉnh 316	KX	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn			21° 10' 43"	105° 16' 22"	21° 12' 05"	105° 13' 43"		F-48-67-D-a	
Công ty Địa chất khoáng sản 303	KX	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 45"	105° 13' 56"						F-48-67-C-b	
mỏ Fenpat	KX	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 11' 29"	105° 15' 33"						F-48-67-D-a	
mỏ Trường Thạch Fenpat	KX	xã Thạch Khoán	H. Thanh Sơn	21° 10' 47"	105° 16' 10"						F-48-67-D-a	
xóm Đá Cóc	DC	xã Thắng Sơn	H. Thanh Sơn	21° 04' 55"	105° 14' 49"						F-48-67-C-d	
xóm Đa Nghệ	DC	xã Thắng Sơn	H. Thanh Sơn	21° 05' 51"	105° 16' 47"						F-48-67-D-c	
xóm Đồng Cóc	DC	xã Thắng Sơn	H. Thanh Sơn	21° 04' 46"	105° 15' 11"						F-48-67-D-c	
xóm Giai Hạ	DC	xã Thắng Sơn	H. Thanh Sơn	21° 05' 37"	105° 15' 51"						F-48-67-D-c	
xóm Giai Thượng	DC	xã Thắng Sơn	H. Thanh Sơn	21° 05' 37"	105° 15' 17"						F-48-67-D-c	

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Giếng Ông	DC	xã Thăng Sơn	H. Thanh Sơn	21° 06' 05"	105° 15' 50"					F-48-67-D-c
cầu Voi Dằm	KX	xã Thăng Sơn	H. Thanh Sơn	21° 05' 06"	105° 14' 35"					F-48-67-C-d
khu Bến Đình	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 11' 02"	105° 10' 08"					F-48-67-C-b
khu Bình Dân	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 11' 41"	105° 10' 06"					F-48-67-C-b
khu Đa Đu	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 09' 37"	105° 11' 00"					F-48-67-C-b
khu Đồng Cò	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 10' 01"	105° 10' 09"					F-48-67-C-b
khu Đông Lão	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 10' 38"	105° 10' 34"					F-48-67-C-b
khu Đồng Xia	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 10' 17"	105° 10' 43"					F-48-67-C-b
khu Giáp Trung	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 10' 39"	105° 10' 14"					F-48-67-C-b
khu Ngọc Đồng	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 10' 07"	105° 09' 44"					F-48-67-C-b
khu Phó Soi	DC	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 10' 53"	105° 10' 46"					F-48-67-C-b
đồi Đồng Cò	SV	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 09' 11"	105° 10' 09"					F-48-67-C-b
đốc Than	SV	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 10' 21"	105° 10' 19"					F-48-67-C-b
sông Bứa	TV	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn			21° 10' 59"	105° 09' 26"	21° 12' 19"	105° 10' 07"	F-48-67-C-b
súoi Dòng	TV	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn			21° 10' 06"	105° 12' 57"	21° 11' 32"	105° 10' 34"	F-48-67-C-b
đường tỉnh 316	KX	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn			21° 11' 35"	105° 10' 43"	21° 09' 23"	105° 11' 15"	F-48-67-C-b
cầu Bình Dân	KX	xã Thực Luyện	H. Thanh Sơn	21° 12' 05"	105° 10' 02"					F-48-67-C-b
xóm Cáp	DC	xã Thượng Cửu	H. Thanh Sơn	20° 59' 33"	105° 07' 21"					F-48-79-A-a
xóm Cây	DC	xã Thượng Cửu	H. Thanh Sơn	21° 00' 02"	105° 08' 19"					F-48-67-C-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Gò Đa	DC	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn	20° 56' 45"	105° 20' 21"					F-48-79-B-a
xóm Láng Mái	DC	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn	20° 57' 18"	105° 20' 06"					F-48-79-B-a
xóm Lương Sơn 2	DC	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn	20° 58' 22"	105° 19' 37"					F-48-79-B-a
xóm Mới	DC	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn	20° 57' 28"	105° 19' 05"					F-48-79-B-a
xóm Sinh	DC	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn	20° 58' 02"	105° 18' 56"					F-48-79-B-a
xóm Tân Đà	DC	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn	20° 56' 30"	105° 19' 46"					F-48-79-B-a
núi Đá Bia	SV	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn	20° 57' 46"	105° 18' 33"					F-48-79-B-a
sông Đà	TV	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn			20° 56' 31"	105° 20' 32"	20° 59' 12"	105° 19' 35"	F-48-79-B-a
đường tỉnh 317	KX	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn			20° 56' 32"	105° 20' 20"	20° 59' 08"	105° 19' 27"	F-48-79-B-a
chợ Tân	KX	xã Tinh Nhuệ	H. Thanh Sơn	20° 56' 45"	105° 20' 22"					F-48-79-B-a
xóm Cát	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 07' 12"	105° 06' 17"					F-48-67-C-c
xóm Dẹ 1	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 06' 50"	105° 06' 38"					F-48-67-C-c
xóm Dẹ 2	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 06' 27"	105° 06' 54"					F-48-67-C-c
xóm Đồng Mật	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 07' 39"	105° 06' 52"					F-48-67-C-a
xóm Kén	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 07' 56"	105° 05' 45"					F-48-67-C-a
xóm Liềm	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 06' 40"	105° 05' 47"					F-48-67-C-c
xóm Mật	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 07' 20"	105° 06' 40"					F-48-67-C-c
xóm Tam Văn	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 06' 20"	105° 07' 57"					F-48-67-C-d
xóm Thành Công	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 05' 28"	105° 09' 26"					F-48-67-C-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tên	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
					Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
					Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Trầu	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 05' 14"	105° 07' 17"					F-48-67-C-c	
xóm Trống	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 05' 29"	105° 07' 10"					F-48-67-C-c	
xóm Văn Lâm	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 06' 56"	105° 07' 39"					F-48-67-C-d	
xóm Văn Phú	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 05' 56"	105° 07' 09"					F-48-67-C-c	
xóm Xè 1	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 05' 34"	105° 07' 53"					F-48-67-C-d	
xóm Xè 2	DC	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 05' 41"	105° 08' 31"					F-48-67-C-d	
núi Cá Kêu	SV	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 06' 15"	105° 09' 00"					F-48-67-C-d	
đồi Mu Vùa	SV	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 06' 04"	105° 06' 47"					F-48-67-C-c	
đồi Vón	SV	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn	21° 05' 19"	105° 06' 34"					F-48-67-C-c	
suối Dân	TV	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn			21° 05' 21"	105° 07' 47"	21° 06' 58"	105° 07' 53"	F-48-67-C-d	
suối Giát	TV	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn			21° 06' 43"	105° 06' 14"	21° 07' 44"	105° 07' 12"	F-48-67-C-a	
suối Hẹ	TV	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn			21° 04' 32"	105° 07' 41"	21° 05' 21"	105° 07' 47"	F-48-67-C-d	
suối Xè	TV	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn			21° 05' 15"	105° 11' 08"	21° 05' 43"	105° 07' 49"	F-48-67-C-d	
đường tỉnh 322	KX	xã Văn Miếu	H. Thanh Sơn			21° 07' 54"	105° 07' 19"	21° 04' 53"	105° 08' 01"	F-48-67-C-c	
xóm Bàn 1	DC	xã Võ Miếu	H. Thanh Sơn	21° 08' 03"	105° 07' 47"					F-48-67-C-b	
xóm Bàn 2	DC	xã Võ Miếu	H. Thanh Sơn	21° 08' 32"	105° 07' 07"					F-48-67-C-a	
xóm Bành	DC	xã Võ Miếu	H. Thanh Sơn	21° 08' 06"	105° 08' 34"					F-48-67-C-b	
xóm Chại	DC	xã Võ Miếu	H. Thanh Sơn	21° 09' 28"	105° 07' 31"					F-48-67-C-b	
xóm Cóc	DC	xã Võ Miếu	H. Thanh Sơn	21° 07' 15"	105° 08' 22"					F-48-67-C-d	

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Mu Hang	DC	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn	20° 59' 11"	105° 15' 06"					F-48-79-B-a
xóm Náy	DC	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn	20° 57' 33"	105° 12' 52"					F-48-79-A-b
xóm Soi	DC	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn	20° 59' 28"	105° 14' 52"					F-48-79-A-b
xóm Trại	DC	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn	20° 59' 46"	105° 14' 44"					F-48-79-A-b
núi Đền	SV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn	20° 58' 40"	105° 11' 29"					F-48-79-A-b
núi Tàu	SV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn	20° 58' 26"	105° 14' 14"					F-48-79-A-b
núi Trạc	SV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn	20° 59' 10"	105° 14' 03"					F-48-79-A-b
suối Cái	TV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn			20° 58' 16"	105° 11' 52"	20° 58' 48"	105° 14' 50"	F-48-79-A-b
ngòi Lạt	TV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn			20° 59' 52"	105° 14' 05"	21° 00' 00"	105° 15' 07"	F-48-79-B-a
suối Lìm	TV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn			20° 59' 45"	105° 12' 44"	20° 59' 52"	105° 14' 05"	F-48-67-C-d
suối Lìm	TV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn			20° 57' 56"	105° 14' 52"	20° 59' 19"	105° 15' 11"	F-48-79-A-b
suối Ngòi Long	TV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn			21° 01' 00"	105° 14' 56"	21° 00' 35"	105° 15' 28"	F-48-67-D-c
suối Quất	TV	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn			20° 59' 19"	105° 15' 11"	21° 00' 05"	105° 15' 17"	F-48-79-A-b
đường tỉnh 316	KX	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn			21° 00' 55"	105° 14' 40"	20° 59' 07"	105° 15' 47"	F-48-79-A-b
cầu Rậm Xi	KX	xã Yên Lương	H. Thanh Sơn	20° 59' 50"	105° 14' 40"					F-48-79-A-b
đội 1	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 58' 53"	105° 16' 44"					F-48-79-B-a
đội 2	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 20"	105° 16' 57"					F-48-79-B-a
đội 3	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 22"	105° 17' 30"					F-48-79-B-a
khu Bến Dầm	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 59' 55"	105° 16' 51"					F-48-79-B-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Bưng	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 55' 52"	105° 17' 15"					F-48-79-B-a
khu Chen	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 19"	105° 15' 37"					F-48-79-B-a
xóm Chiềng	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 47"	105° 17' 01"					F-48-79-B-a
khu Chự	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 57' 10"	105° 14' 43"					F-48-79-A-b
khu Đè Ngừ	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 58' 29"	105° 17' 05"					F-48-79-B-a
xóm Đồng Mát	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 51"	105° 18' 38"					F-48-79-B-a
khu Hạ Sơn	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 32"	105° 18' 31"					F-48-79-B-a
khu Hồ	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 40"	105° 12' 49"					F-48-79-A-b
khu Lau	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 58' 04"	105° 17' 10"					F-48-79-B-a
khu Liên Chung	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 57' 52"	105° 16' 42"					F-48-79-B-a
khu Mỏ	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 59' 40"	105° 16' 26"					F-48-79-B-a
xóm Mỏ	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 57' 35"	105° 17' 11"					F-48-79-B-a
khu Trại Yên	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 57' 25"	105° 18' 26"					F-48-79-B-a
xóm Von Ngoài	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 57' 26"	105° 16' 45"					F-48-79-B-a
xóm Von Trong	DC	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 59"	105° 17' 32"					F-48-79-B-a
núi Ác	SV	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 57' 21"	105° 13' 24"					F-48-79-A-b
núi Chung	SV	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 55' 32"	105° 16' 24"					F-48-79-B-a
đốc Công Trời	SV	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 56' 43"	105° 16' 09"					F-48-79-B-a
đốc Đá Bia	SV	xã Yên Sơn	H. Thanh Sơn	20° 57' 45"	105° 18' 20"					F-48-79-B-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
thôn Phương Giao	DC	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy	21° 14' 12"	105° 16' 20"					F-48-67-D-a
xóm Sở	DC	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy	21° 14' 10"	105° 17' 02"					F-48-67-D-a
thôn Tân Thắng	DC	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy	21° 12' 50"	105° 17' 46"					F-48-67-D-a
Trường Lào	DC	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy	21° 13' 19"	105° 15' 11"					F-48-67-D-a
thôn Trường Xuân	DC	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy	21° 13' 37"	105° 16' 59"					F-48-67-D-a
đèo Giạt	SV	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy	21° 12' 42"	105° 13' 58"					F-48-67-C-b
đồi Mâu	SV	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy	21° 14' 27"	105° 16' 43"					F-48-67-D-a
đường tỉnh 316B	KX	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy			21° 12' 13"	105° 16' 58"	21° 14' 27"	105° 17' 07"	F-48-67-D-a
di tích Lưu niệm										
Chủ tịch	KX	xã Đào Xá	H. Thanh Thủy	21° 12' 30"	105° 16' 55"					F-48-67-D-a
Hồ Chí Minh										
xóm Trại	DC	xã Doan Hạ	H. Thanh Thủy	21° 07' 49"	105° 18' 10"					F-48-67-D-a
ngòi Cái	TV	xã Doan Hạ	H. Thanh Thủy			21° 07' 27"	105° 17' 14"	21° 08' 51"	105° 17' 28"	F-48-67-D-a
sông Đà	TV	xã Doan Hạ	H. Thanh Thủy			21° 07' 47"	105° 18' 28"	21° 08' 56"	105° 17' 34"	F-48-67-D-a
đường tỉnh 317	KX	xã Doan Hạ	H. Thanh Thủy			21° 07' 42"	105° 18' 17"	21° 08' 35"	105° 17' 32"	F-48-67-D-a
xóm Chợ	DC	xã Đồng Luận	H. Thanh Thủy	21° 06' 28"	105° 18' 50"					F-48-67-D-c
xóm Đình	DC	xã Đồng Luận	H. Thanh Thủy	21° 06' 38"	105° 18' 39"					F-48-67-D-c
thôn Doan Thượng	DC	xã Đồng Luận	H. Thanh Thủy	21° 07' 12"	105° 18' 35"					F-48-67-D-c
xóm Phiên Ba	DC	xã Đồng Luận	H. Thanh Thủy	21° 06' 12"	105° 18' 16"					F-48-67-D-c
xóm Phú Đồi	DC	xã Đồng Luận	H. Thanh Thủy	21° 05' 41"	105° 18' 14"					F-48-67-D-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
thôn Phương Đông	DC	xã Đồng Luận	H. Thanh Thủy	21° 05' 50"	105° 18' 22"					F-48-67-D-c
thôn Sông Đà	DC	xã Đồng Luận	H. Thanh Thủy	21° 06' 29"	105° 18' 42"					F-48-67-D-c
phà Đồng Luận	KX	xã Đồng Luận	H. Thanh Thủy	105° 19' 05"	21° 06' 35"					F-48-67-D-c
thôn Ba Đông	DC	xã Hoàng Xá	H. Thanh Thủy	21° 07' 05"	105° 17' 11"					F-48-67-D-c
thôn Hùng Sơn	DC	xã Hoàng Xá	H. Thanh Thủy	21° 06' 16"	105° 16' 11"					F-48-67-D-c
thôn Liên Minh	DC	xã Hoàng Xá	H. Thanh Thủy	21° 07' 20"	105° 17' 03"					F-48-67-D-c
thôn Minh Xuân	DC	xã Hoàng Xá	H. Thanh Thủy	21° 07' 08"	105° 16' 42"					F-48-67-D-c
thôn Tiên Phong	DC	xã Hoàng Xá	H. Thanh Thủy	21° 06' 36"	105° 16' 39"					F-48-67-D-c
ngôi Cái	TV	xã Hoàng Xá	H. Thanh Thủy			21° 06' 43"	105° 15' 35"	21° 07' 27"	105° 17' 14"	F-48-67-D-c
xóm Bè	DC	xã La Phù	H. Thanh Thủy	21° 09' 26"	105° 15' 58"					F-48-67-D-a
thôn Đông Lâm	DC	xã La Phù	H. Thanh Thủy	21° 09' 48"	105° 16' 43"					F-48-67-D-a
xóm Hoàng Mai	DC	xã La Phù	H. Thanh Thủy	21° 10' 28"	105° 16' 23"					F-48-67-D-a
thôn La Phù	DC	xã La Phù	H. Thanh Thủy	21° 10' 28"	105° 16' 53"					F-48-67-D-a
thôn Thanh Lâm	DC	xã La Phù	H. Thanh Thủy	21° 09' 28"	105° 16' 40"					F-48-67-D-a
xóm Trại	DC	xã La Phù	H. Thanh Thủy	21° 09' 43"	105° 15' 48"					F-48-67-D-a
đường tỉnh 316	KX	xã La Phù	H. Thanh Thủy			21° 10' 53"	105° 17' 16"	21° 10' 43"	105° 16' 22"	F-48-67-D-a
xóm Đồng Bon	DC	xã Phương Mao	H. Thanh Thủy	21° 04' 22"	105° 16' 03"					F-48-67-D-c
xóm Đồng Long	DC	xã Phương Mao	H. Thanh Thủy	21° 04' 39"	105° 16' 36"					F-48-67-D-c
xóm Đồng Miếu	DC	xã Phương Mao	H. Thanh Thủy	21° 04' 46"	105° 15' 56"					F-48-67-D-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm				Tọa độ điểm đầu				
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
cầu Rát	KX	xã Tân Phương	H. Thanh Thủy	21° 11' 53"	105° 17' 13"							F-48-67-D-a
thôn Đông Mai	DC	xã Thạch Đồng	H. Thanh Thủy	21° 12' 36"	105° 18' 52"							F-48-67-D-a
thôn Đông Thị	DC	xã Thạch Đồng	H. Thanh Thủy	21° 12' 10"	105° 18' 45"							F-48-67-D-a
thôn Tân Đan	DC	xã Thạch Đồng	H. Thanh Thủy	21° 11' 55"	105° 18' 10"							F-48-67-D-a
đường tỉnh 316	KX	xã Thạch Đồng	H. Thanh Thủy			21° 12' 29"	105° 19' 11"	21° 11' 43"	105° 17' 50"			F-48-67-D-a
xóm Lãng Sương	DC	xã Trung Nghĩa	H. Thanh Thủy	21° 05' 10"	105° 17' 32"							F-48-67-D-c
xóm Trại Mới	DC	xã Trung Nghĩa	H. Thanh Thủy	21° 05' 29"	105° 17' 24"							F-48-67-D-c
xóm Việt Hùng	DC	xã Trung Nghĩa	H. Thanh Thủy	21° 05' 46"	105° 17' 34"							F-48-67-D-c
đường tỉnh 317	KX	xã Trung Nghĩa	H. Thanh Thủy			21° 04' 06"	105° 17' 41"	21° 05' 36"	105° 18' 16"			F-48-67-D-c
thôn Trung Lập	DC	xã Trung Thịnh	H. Thanh Thủy	21° 06' 50"	105° 17' 34"							F-48-67-D-c
xóm Bến Láng	DC	xã Tu Vũ	H. Thanh Thủy	21° 00' 33"	105° 17' 49"							F-48-67-D-c
xóm Dân Chủ	DC	xã Tu Vũ	H. Thanh Thủy	21° 00' 36"	105° 18' 31"							F-48-67-D-c
xóm Độc Lập	DC	xã Tu Vũ	H. Thanh Thủy	21° 01' 12"	105° 18' 00"							F-48-67-D-c
đường tỉnh 317	KX	xã Tu Vũ	H. Thanh Thủy			21° 00' 19"	105° 18' 26"	21° 01' 28"	105° 17' 43"			F-48-67-D-c
thôn Hạ Bị	DC	xã Xuân Lộc	H. Thanh Thủy	21° 13' 09"	105° 19' 48"							F-48-67-D-a
thôn Hương Thiện	DC	xã Xuân Lộc	H. Thanh Thủy	21° 13' 28"	105° 20' 15"							F-48-67-D-a
thôn Xuân Dương	DC	xã Xuân Lộc	H. Thanh Thủy	21° 13' 13"	105° 18' 57"							F-48-67-D-a
đám Xuân Dương	TV	xã Xuân Lộc	H. Thanh Thủy	21° 13' 07"	105° 18' 45"							F-48-67-D-a
đường tỉnh 316	KX	xã Xuân Lộc	H. Thanh Thủy			21° 13' 42"	105° 20' 34"	21° 12' 29"	105° 19' 11"			F-48-67-D-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Cờ Đỏ	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 03' 37"	105° 17' 12"					F-48-67-D-c
xóm Đền	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 01' 56"	105° 17' 22"					F-48-67-D-c
xóm Đồi Cù	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 01' 36"	105° 17' 25"					F-48-67-D-c
xóm Đồng Chác	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 03' 31"	105° 16' 03"					F-48-67-D-c
xóm Đồng Nhím	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 02' 11"	105° 17' 15"					F-48-67-D-c
xóm Đồng Sui	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 02' 29"	105° 16' 40"					F-48-67-D-c
xóm Đồng Xuân	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 01' 20"	105° 17' 14"					F-48-67-D-c
xóm Thành Long	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 03' 02"	105° 16' 48"					F-48-67-D-c
xóm Xuân Trung	DC	xã Yên Mao	H. Thanh Thủy	21° 03' 21"	105° 16' 48"					F-48-67-D-c
xóm Chùa	DC	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 21' 44"	105° 03' 04"					F-48-67-A-c
xóm Đình	DC	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 21' 11"	105° 02' 44"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Cạn	DC	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 20' 58"	105° 02' 17"					F-48-67-A-c
xóm Mít	DC	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 22' 05"	105° 03' 05"					F-48-67-A-c
xóm Mơ	DC	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 22' 25"	105° 02' 36"					F-48-67-A-a
xóm Tân An	DC	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 20' 52"	105° 03' 04"					F-48-67-A-c
xóm Trung Ngải	DC	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 20' 35"	105° 02' 58"					F-48-67-A-c
dốc Đá Thờ	SV	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 21' 56"	105° 04' 10"					F-48-67-A-c
ngòi Cả	TV	TT. Yên Lập	H. Yên Lập			21° 21' 07"	105° 02' 52"	21° 22' 02"	105° 04' 28"	F-48-67-A-c
đường tỉnh 313	KX	TT. Yên Lập	H. Yên Lập			21° 20' 49"	105° 03' 28"	21° 22' 03"	105° 04' 27"	F-48-67-A-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
cầu Bến Sò	KX	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 21' 13"	105° 02' 59"					F-48-67-A-c
cầu Bến Sơn	KX	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 21' 30"	105° 03' 49"					F-48-67-A-c
Nông trường Hưng Long	KX	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 21' 48"	105° 03' 46"					F-48-67-A-c
cầu Thủy Điện	KX	TT. Yên Lập	H. Yên Lập	21° 21' 19"	105° 03' 21"					F-48-67-A-c
xóm An Lạc	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 20' 27"	105° 06' 23"					F-48-67-A-c
xóm Dân Thanh	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 19' 28"	105° 05' 51"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Khanh	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 20' 22"	105° 05' 39"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Ma	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 19' 12"	105° 05' 54"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Thanh	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 19' 54"	105° 05' 47"					F-48-67-A-c
xóm Minh Phúc	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 19' 24"	105° 06' 34"					F-48-67-A-c
xóm Minh Tân	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 19' 47"	105° 06' 20"					F-48-67-A-c
xóm Phú Động	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 18' 56"	105° 07' 07"					F-48-67-A-c
xóm Thi Dưa	DC	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 18' 45"	105° 05' 51"					F-48-67-A-c
đồi Con Tượng	SV	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập	21° 20' 09"	105° 06' 45"					F-48-67-A-c
đường tỉnh 330	KX	xã Đồng Lạc	H. Yên Lập			21° 18' 37"	105° 06' 45"	21° 20' 28"	105° 05' 58"	F-48-67-A-c
xóm Bằng Thung	DC	xã Đồng Thịnh	H. Yên Lập	21° 18' 23"	105° 04' 03"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Dân	DC	xã Đồng Thịnh	H. Yên Lập	21° 20' 33"	105° 03' 18"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Thanh	DC	xã Đồng Thịnh	H. Yên Lập	21° 20' 17"	105° 02' 53"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Tiến	DC	xã Đồng Thịnh	H. Yên Lập	21° 19' 58"	105° 03' 42"					F-48-67-A-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Hạ Bạc	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 20' 00"	105° 02' 58"					F-48-67-A-c
xóm Lèn	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 20' 26"	105° 03' 49"					F-48-67-A-c
xóm Lương Đầu	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 18' 38"	105° 03' 37"					F-48-67-A-c
xóm Minh Tiến	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 19' 32"	105° 03' 20"					F-48-67-A-c
xóm Tâm Bưởi	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 19' 41"	105° 02' 36"					F-48-67-A-c
xóm Tân Hoa	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 20' 14"	105° 03' 20"					F-48-67-A-c
xóm Tân Lập	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 19' 54"	105° 04' 05"					F-48-67-A-c
xóm Tháng Quê	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 19' 21"	105° 04' 18"					F-48-67-A-c
xóm Thống Nhất	DC	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 19' 04"	105° 03' 21"					F-48-67-A-c
suối Cái	TV	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập			21° 18' 48"	105° 03' 18"	21° 20' 51"	105° 03' 38"	F-48-67-A-c
cầu Ao Sen	KX	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 20' 13"	105° 03' 37"					F-48-67-A-c
Công ty Lâm nghiệp Yên Lập	KX	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 20' 20"	105° 03' 10"					F-48-67-A-c
cầu Nghè	KX	xã Đông Thịnh	H. Yên Lập	21° 19' 17"	105° 03' 06"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Bành	DC	xã Hưng Long	H. Yên Lập	21° 22' 24"	105° 01' 14"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Chung	DC	xã Hưng Long	H. Yên Lập	21° 21' 26"	105° 01' 40"					F-48-67-A-c
xóm Mè	DC	xã Hưng Long	H. Yên Lập	21° 21' 51"	105° 02' 09"					F-48-67-A-c
xóm Thiện I	DC	xã Hưng Long	H. Yên Lập	21° 22' 37"	105° 01' 43"					F-48-67-A-a
xóm Thung Bằng	DC	xã Hưng Long	H. Yên Lập	21° 22' 17"	105° 02' 01"					F-48-67-A-c
đồi Bãi	SV	xã Hưng Long	H. Yên Lập	21° 23' 06"	105° 02' 57"					F-48-67-A-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
đường tỉnh 321	KX	xã Hưng Long	H. Yên Lập			21° 22' 27"	105° 01' 06"	21° 21' 34"	105° 02' 47"	F-48-67-A-c
Xí nghiệp Dịch vụ chè Hưng Long	KX	xã Hưng Long	H. Yên Lập	21° 21' 37"	105° 01' 12"					F-48-67-A-c
xóm Ao Bon	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 28' 22"	104° 58' 15"					F-48-66-B-b
xóm Đá Trắng	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 26' 57"	104° 56' 48"					F-48-66-B-b
xóm Đình A	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 27' 22"	104° 57' 45"					F-48-66-B-b
xóm Đoàn Kết	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 26' 17"	104° 58' 47"					F-48-66-B-b
xóm Hưng Thịnh	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 26' 10"	104° 57' 28"					F-48-66-B-b
xóm Phú Cường	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 26' 21"	104° 58' 30"					F-48-66-B-b
xóm Phú Sơn	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 25' 59"	104° 57' 48"					F-48-66-B-b
xóm Phú Thịnh	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 26' 32"	104° 57' 02"					F-48-66-B-b
xóm Tam Giao	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 27' 48"	104° 59' 23"					F-48-66-B-b
xóm Tân Hội	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 25' 42"	104° 57' 54"					F-48-66-B-b
xóm Tân Lập	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 27' 10"	104° 58' 37"					F-48-66-B-b
xóm Tân Sơn	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 27' 46"	104° 57' 50"					F-48-66-B-b
xóm Thành Lập	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 28' 00"	104° 57' 29"					F-48-66-B-b
xóm Xuân Hương	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 26' 33"	104° 58' 12"					F-48-66-B-b
xóm Xuân Tân	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 27' 04"	104° 58' 16"					F-48-66-B-b
xóm Xuân Thượng	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 28' 31"	104° 57' 48"					F-48-66-B-b
xóm Xuân Tĩnh	DC	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 27' 51"	104° 58' 04"					F-48-66-B-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
núi Ngựa Lông	SV	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 26' 01"	104° 56' 32"					F-48-66-B-b
ngòi A	TV	xã Lương Sơn	H. Yên Lập			21° 27' 13"	104° 57' 48"	21° 27' 09"	104° 58' 56"	F-48-66-B-b
hồ Độc Giang	TV	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 25' 49"	104° 58' 37"					F-48-66-B-b
ngòi Giành	TV	xã Lương Sơn	H. Yên Lập			21° 26' 09"	104° 59' 01"	21° 27' 36"	104° 59' 39"	F-48-66-B-b
khe Ngựa Lông	TV	xã Lương Sơn	H. Yên Lập			21° 25' 52"	104° 56' 46"	21° 26' 35"	104° 57' 23"	F-48-66-B-b
ao Sen	TV	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 27' 39"	104° 58' 34"					F-48-66-B-b
suối Thường	TV	xã Lương Sơn	H. Yên Lập			21° 29' 07"	104° 58' 17"	21° 27' 29"	104° 58' 23"	F-48-66-B-b
đường tỉnh 321C	KX	xã Lương Sơn	H. Yên Lập			21° 27' 14"	104° 58' 11"	21° 27' 45"	104° 59' 41"	F-48-66-B-b
cầu Ngòi A	KX	xã Lương Sơn	H. Yên Lập	21° 27' 22"	104° 58' 03"					F-48-66-B-b
thôn Đồng Trò	DC	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 18' 24"	105° 06' 22"					F-48-67-A-c
thôn Đức Xuân	DC	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 17' 23"	105° 06' 53"					F-48-67-A-c
thôn Hồng Quang	DC	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 17' 48"	105° 06' 58"					F-48-67-A-c
thôn Minh Đức	DC	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 17' 04"	105° 07' 56"					F-48-67-A-d
thôn Minh Tiến	DC	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 17' 19"	105° 07' 41"					F-48-67-A-d
thôn Phú Cường	DC	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 18' 01"	105° 07' 21"					F-48-67-A-c
thôn Quyết Tiến	DC	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 16' 45"	105° 07' 35"					F-48-67-A-d
thôn Sinh Tiến	DC	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 16' 20"	105° 08' 13"					F-48-67-A-d
đồi Kiếu	SV	xã Minh Hòa	H. Yên Lập	21° 17' 30"	105° 06' 20"					F-48-67-A-c
ngòi Cái	TV	xã Minh Hòa	H. Yên Lập			21° 17' 07"	105° 07' 43"	21° 18' 43"	105° 06' 52"	F-48-67-A-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu 2	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 29' 46"	104° 55' 15"					F-48-66-B-b
khu 4	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 24"	104° 53' 33"					F-48-54-D-d
khu 5	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 13"	104° 54' 17"					F-48-54-D-d
khu 7	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 30' 22"	104° 55' 44"					F-48-54-D-d
khu 8	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 22"	104° 54' 48"					F-48-54-D-d
khu 9	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 10"	104° 55' 09"					
khu 1A	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 29' 49"	104° 54' 17"					F-48-66-B-b
khu 1B	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 30' 27"	104° 54' 02"					F-48-54-D-d
khu 3A	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 26"	104° 53' 21"					F-48-54-D-d
khu 3B	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 00"	104° 53' 55"					F-48-54-D-d
khu 8 Bằng Khê	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 47"	104° 54' 55"					F-48-54-D-d
khu 8 Xóm Mo	DC	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 34"	104° 54' 32"					F-48-54-D-d
núi Bò Côi	SV	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 32' 42"	104° 54' 40"					F-48-55-C-b
núi Nà	SV	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 32' 05"	104° 52' 558"					F-48-55-C-b
ngòi Lao	TV	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập			21° 31' 21"	104° 52' 59"	21° 30' 33"	104° 55' 54"	F-48-54-D-d
hồ Phai Lón	TV	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 32' 09"	104° 54' 06"					F-48-54-D-d
đường tỉnh 321	KX	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập			21° 32' 16"	104° 53' 37"	21° 29' 45"	104° 56' 00"	F-48-66-B-b
phần trại Số 3 Tân Lập	KX	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 30' 01"	104° 56' 08"					F-48-54-D-d
phần trại Số 4 Tân Lập	KX	xã Mỹ Lung	H. Yên Lập	21° 31' 54"	104° 57' 55"					F-48-54-D-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu Đại Cao	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 27' 41"	104° 55' 55"					F-48-66-B-b
khu Đại Đồng	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 05"	104° 56' 46"					F-48-66-B-b
khu Đồng An	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 29' 01"	104° 57' 11"					F-48-66-B-b
khu Đồng Ve	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 42"	104° 56' 47"					F-48-66-B-b
khu Gò Muôn	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 29' 44"	104° 56' 52"					F-48-66-B-b
khu Liên An	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 24"	104° 57' 04"					F-48-66-B-b
khu Phú An	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 27' 59"	104° 56' 27"					F-48-66-B-b
khu Quyết Tiến	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 35"	104° 55' 40"					F-48-66-B-b
khu Tân Bình	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 29' 30"	104° 56' 08"					F-48-66-B-b
khu Tân Tiến	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 14"	104° 55' 12"					F-48-66-B-b
khu Văn Phú	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 29' 01"	104° 56' 48"					F-48-66-B-b
khu Vĩnh Thịnh	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 29' 43"	104° 56' 25"					F-48-66-B-b
khu Xe Ngà	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 27' 25"	104° 56' 31"					F-48-66-B-b
khu Xuân Hà	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 27' 56"	104° 55' 24"					F-48-66-B-b
khu Xuân Nhật	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 33"	104° 56' 39"					F-48-66-B-b
khu Xuân Thắng	DC	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 33"	104° 55' 06"					F-48-66-B-b
núi Đọi	SV	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 24' 50"	104° 56' 14"					F-48-66-B-b
dãy núi Đồng	SV	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 31"	104° 53' 43"					F-48-66-B-b
núi Nhà Xe	SV	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập	21° 28' 46"	104° 54' 58"					F-48-66-B-b
sườn Bò	TV	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập			21° 27' 21"	104° 54' 57"	21° 28' 18"	104° 56' 50"	F-48-66-B-b

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm				Tọa độ điểm đầu				
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
suối Ngà	TV	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập			21° 28' 09"	104° 54' 30"	21° 29' 44"	104° 56' 24"	F-48-66-B-b		
ngòi Rùa	TV	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập			21° 27' 11"	104° 56' 21"	21° 29' 55"	104° 56' 48"	F-48-66-B-b		
ngòi Rường	TV	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập			21° 25' 36"	104° 55' 12"	21° 27' 11"	104° 56' 21"	F-48-66-B-b		
ngòi Thiểu	TV	xã Mỹ Lương	H. Yên Lập			21° 27' 38"	104° 56' 19"	21° 26' 32"	104° 54' 47"	F-48-66-B-b		
khu 1	DC	xã Nga Hoàng	H. Yên Lập	21° 20' 45"	105° 00' 24"					F-48-67-A-c		
khu 2	DC	xã Nga Hoàng	H. Yên Lập	21° 21' 31"	105° 00' 35"					F-48-67-A-c		
khu 3	DC	xã Nga Hoàng	H. Yên Lập	21° 21' 41"	105° 00' 45"					F-48-67-A-c		
núi Đù	SV	xã Nga Hoàng	H. Yên Lập	21° 22' 19"	104° 59' 42"					F-48-66-B-d		
khu 1	DC	xã Ngọc Đồng	H. Yên Lập	21° 15' 25"	105° 07' 51"					F-48-67-A-d		
khu 2	DC	xã Ngọc Đồng	H. Yên Lập	21° 15' 40"	105° 08' 12"					F-48-67-A-d		
xóm Đồng Vang	DC	xã Ngọc Đồng	H. Yên Lập	21° 15' 06"	105° 08' 06"					F-48-67-C-b		
khu Kim Xuân	DC	xã Ngọc Đồng	H. Yên Lập	21° 15' 28"	105° 08' 32"					F-48-67-C-b		
khu Quang Trung	DC	xã Ngọc Đồng	H. Yên Lập	21° 13' 11"	105° 09' 16"					F-48-67-C-b		
đường tỉnh 330	KX	xã Ngọc Đồng	H. Yên Lập			21° 12' 20"	105° 10' 03"	21° 16' 09"	105° 08' 04"	F-48-67-C-b		
công ty Chè Ngọc Đồng	KX	xã Ngọc Đồng	H. Yên Lập	21° 14' 28"	105° 08' 49"					F-48-67-C-b		
cầu Ngọc Đồng	KX	xã Ngọc Đồng	H. Yên Lập	21° 14' 59"	105° 08' 33"					F-48-67-C-b		
khu 16	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 13' 00"	105° 07' 42"					F-48-67-C-b		
khu Đá Bàn	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 14' 21"	105° 05' 51"					F-48-67-C-a		
khu Hang Đùng	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 15' 26"	105° 04' 52"					F-48-67-A-c		

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu Quang Tiến 1	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 13' 04"	105° 08' 13"					F-48-67-C-b
khu Quang Tiến 2	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 13' 50"	105° 07' 40"					F-48-67-C-b
khu Tân Thành 1	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 15' 50"	105° 05' 49"					F-48-67-A-c
khu Tân Thành 2	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 15' 22"	105° 05' 52"					F-48-67-A-c
khu Thống Nhất	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 14' 35"	105° 07' 14"					F-48-67-C-a
khu Thống Nhất 5	DC	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 15' 29"	105° 06' 23"					F-48-67-A-c
ngòi Yên	TV	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập			21° 12' 34"	105° 09' 02"	21° 12' 31"	105° 08' 48"	F-48-67-C-b
đường tỉnh 313	KX	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập			21° 12' 28"	105° 08' 10"	21° 16' 08"	105° 04' 42"	F-48-67-C-b
cầu Góc Gạo	KX	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 15' 05"	105° 06' 01"					F-48-67-A-c
mỏ đá Hang Dừng	KX	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 15' 14"	105° 05' 10"					F-48-67-A-c
mỏ đá Hoa Ban	KX	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 16' 03"	105° 04' 09"					F-48-67-A-c
Lâm trường Yên Lập	KX	xã Ngọc Lập	H. Yên Lập	21° 14' 47"	105° 06' 22"					F-48-67-C-a
xóm Bằng	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 18' 10"	105° 03' 06"					F-48-67-A-c
xóm Cả	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 17' 57"	105° 03' 16"					F-48-67-A-c
xóm Đình	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 16' 59"	105° 04' 04"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Du	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 18' 40"	105° 03' 03"					F-48-67-A-c
xóm Hàm	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 16' 38"	105° 04' 22"					F-48-67-A-c
xóm Mát	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 17' 23"	105° 02' 58"					F-48-67-A-c
xóm Minh Tân	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 17' 24"	105° 03' 39"					F-48-67-A-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Minh Thượng	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 18' 31"	105° 01' 59"					F-48-67-A-c
xóm Quang Trung	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 17' 54"	105° 03' 37"					F-48-67-A-c
xóm Vông I	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 17' 49"	105° 04' 22"					F-48-67-A-c
xóm Xên	DC	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 18' 02"	105° 04' 09"					F-48-67-A-c
đường tỉnh 313	KX	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập			21° 16' 08"	105° 04' 42"	21° 18' 12"	105° 03' 18"	F-48-67-A-c
cầu Đồng Đụn	KX	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 18' 29"	105° 03' 03"					F-48-67-A-c
mỏ đá Hang Chuột	KX	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 16' 48"	105° 03' 30"					F-48-67-A-c
mỏ đá Mèo Gù	KX	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 16' 38"	105° 03' 46"					F-48-67-A-c
cầu Suối Ai	KX	xã Phúc Khánh	H. Yên Lập	21° 17' 16"	105° 03' 30"					F-48-67-A-c
xóm Bưởi	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 19' 30"	105° 01' 46"					F-48-67-A-c
xóm Cây	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 20' 16"	105° 01' 08"					F-48-67-A-c
xóm Dân Chủ	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 19' 19"	105° 00' 31"					F-48-67-A-c
xóm Đấng	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 19' 49"	105° 01' 38"					F-48-67-A-c
xóm Đình	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 19' 09"	105° 01' 10"					F-48-67-A-c
xóm Đo	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 20' 27"	105° 02' 04"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Chung	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 19' 26"	105° 00' 54"					F-48-67-A-c
xóm Đồng Hù	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 18' 38"	105° 01' 00"					F-48-67-A-c
xóm Gò Vê	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 20' 11"	105° 00' 32"					F-48-67-A-c
xóm Liên Sơn	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 18' 18"	105° 01' 04"					F-48-67-A-c
xóm Móc	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 19' 54"	105° 00' 23"					F-48-67-A-c

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
xóm Ôi Lóc	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 20' 25"	105° 00' 38"					F-48-67-A-c
xóm Quán	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 20' 10"	105° 02' 06"					F-48-67-A-c
xóm Tân Tiến	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 19' 54"	105° 00' 44"					F-48-67-A-c
xóm Thiều	DC	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 19' 43"	105° 00' 33"					F-48-67-A-c
ngòi Cả	TV	xã Thương Long	H. Yên Lập			21° 20' 06"	105° 00' 13"	21° 20' 42"	105° 02' 25"	F-48-67-A-c
khu Mu Rùa	TV	xã Thương Long	H. Yên Lập			21° 19' 40"	104° 59' 10"	21° 19' 27"	105° 00' 22"	F-48-67-A-c
cầu Trắng	KX	xã Thương Long	H. Yên Lập	21° 20' 18"	105° 01' 58"					F-48-67-A-c
xóm Cả	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 19' 55"	104° 56' 51"					F-48-66-B-d
xóm Châu Đá	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 20' 58"	104° 58' 28"					F-48-66-B-d
xóm Đàng	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 22' 24"	104° 56' 33"					F-48-66-B-d
xóm Đồng Mãng	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 22' 12"	104° 54' 19"					F-48-66-B-d
xóm Dùng	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 22' 16"	104° 57' 50"					F-48-66-B-d
khu Khe Bằng	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 20' 33"	104° 55' 00"					F-48-66-B-d
khu Khe Bóp	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 22' 53"	104° 55' 29"					F-48-66-B-b
khu Khe Gà	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 22' 58"	104° 53' 55"					F-48-66-B-b
khu Khe Nhồi	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 23' 23"	104° 55' 56"					F-48-66-B-b
xóm Nai	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 20' 31"	104° 57' 06"					F-48-66-B-d
xóm Ngọt	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 18' 54"	104° 58' 30"					F-48-66-B-d
xóm Rích	DC	xã Trung Sơn	H. Yên Lập	21° 20' 18"	104° 56' 27"					F-48-66-B-d

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
núi Dân	SV	xã Xuân An	H. Yên Lập	21° 25' 23"	104° 57' 50"					F-48-66-B-b
khe Bún	TV	xã Xuân An	H. Yên Lập			21° 23' 22"	104° 56' 57"	21° 23' 35"	104° 57' 29"	F-48-66-B-b
khe Chấu	TV	xã Xuân An	H. Yên Lập			21° 25' 07"	104° 57' 49"	21° 24' 43.4579"	104° 58' 02"	F-48-66-B-b
hồ Độc Giang	TV	xã Xuân An	H. Yên Lập	21° 25' 49"	104° 58' 37"					F-48-66-B-b
khe Khiêu	TV	xã Xuân An	H. Yên Lập			21° 23' 30"	104° 56' 43"	21° 23' 44"	104° 57' 26"	F-48-66-B-b
khe Quế	TV	xã Xuân An	H. Yên Lập			21° 24' 06"	104° 56' 19"	21° 24' 05"	104° 57' 29"	F-48-66-B-b
đường tỉnh 321A	KX	xã Xuân An	H. Yên Lập			21° 26' 04"	104° 58' 59"	21° 24' 42"	104° 58' 51"	F-48-66-B-b
xóm Cắm	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 22' 34"	105° 00' 43"					F-48-67-A-a
xóm Chính	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 23' 32"	105° 01' 55"					F-48-67-A-a
xóm Dâu I	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 22' 48"	105° 00' 56"					F-48-67-A-a
xóm Dâu II	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 22' 48"	105° 01' 24"					F-48-67-A-a
xóm Đù	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 23' 23"	104° 59' 35"					F-48-66-B-b
xóm Hồng	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 23' 23"	105° 00' 11"					F-48-67-A-a
xóm Liềm I	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 24' 02"	105° 01' 08"					F-48-67-A-a
xóm Liềm II	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 23' 53"	105° 00' 59"					F-48-67-A-a
xóm Tân Lập	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 23' 38"	104° 59' 51"					F-48-67-A-a
xóm Tân Thành	DC	xã Xuân Thủy	H. Yên Lập	21° 23' 13"	105° 01' 32"					F-48-67-A-a
khu Đồng Xuân 1	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 06"	105° 00' 45"					F-48-67-A-a
khu Đồng Xuân 2	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 26"	105° 00' 37"					F-48-67-A-a

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng						Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối		
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
khu Đồng Xuân 3	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 01"	105° 00' 09"					F-48-67-A-a
khu Đồng Xuân 4	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 26"	105° 00' 37"					F-48-67-A-a
khu Quảng Đông 1	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 25' 14"	104° 59' 42"					F-48-66-B-b
khu Quảng Đông 2	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 52"	105° 00' 02"					F-48-67-A-a
khu Quảng Đông 3	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 39"	105° 00' 22"					F-48-67-A-a
khu Quyết Tiến 1	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 17"	104° 59' 41"					F-48-66-B-b
khu Quyết Tiến 2	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 23' 54"	104° 59' 39"					F-48-66-B-b
khu Vải Dạng 1	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 36"	104° 59' 20"					F-48-66-B-b
khu Vải Dạng 2	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 50"	104° 59' 24"					F-48-66-B-b
khu Vải Dạng 3	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 44"	104° 59' 37"					F-48-66-B-b
khu Vải Dạng 4	DC	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 25' 05"	104° 59' 29"					F-48-66-B-b
đồi Nhan	SV	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 25' 38"	105° 00' 10"					F-48-67-A-a
ngôi Giành	TV	xã Xuân Viên	H. Yên Lập			21° 24' 27"	104° 58' 24"	21° 25' 29"	104° 59' 40"	F-48-66-B-b
ngôi Lê	TV	xã Xuân Viên	H. Yên Lập			21° 23' 46"	105° 00' 40"	21° 25' 25"	104° 59' 37"	F-48-66-B-b
hồ Vải	TV	xã Xuân Viên	H. Yên Lập	21° 24' 47"	104° 59' 19"					F-48-66-B-b
đường tỉnh 321	KX	xã Xuân Viên	H. Yên Lập			21° 23' 52"	105° 00' 44"	21° 22' 27"	105° 01' 06"	F-48-67-A-a

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**

Nguyễn Linh Ngọc