

Số: 21 /2013/TT-BTNMT

Hà Nội, ngày 01 tháng 8 năm 2013

THÔNG TƯ

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 Hà Giang

Căn cứ Nghị định số 12/2002/NĐ-CP ngày 22 tháng 01 năm 2002 của Chính phủ về hoạt động đo đạc và bản đồ;

Căn cứ Nghị định số 21/2013/NĐ-CP ngày 04 tháng 3 năm 2013 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Tài nguyên và Môi trường;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Đo đạc và Bản đồ Việt Nam và Vụ trưởng Vụ Pháp chế;

Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường 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 Hà Giang.

Điều 1. Ban hành kèm theo Thông tư này Danh mục địa danh dân cư, sơn văn, thủy văn, kinh tế - xã hội phục vụ công tác thành lập bản đồ tỉnh Hà Giang.

Điều 2. Thông tư này có hiệu lực thi hành kể từ ngày 15 tháng 9 năm 2013.

Điều 3. Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ, Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương và các tổ chức, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Thông tư này./.

Noi nhận:

- Văn phòng Quốc hội;
- Văn phòng Chính phủ;
- Các Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ;
- Sở Nội vụ và Sở TN&MT các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương;
- Cục kiểm tra văn bản QPPL (Bộ Tư pháp);
- Các đơn vị trực thuộc Bộ TN&MT, Website Bộ TN&MT;
- Công báo, Công Thông tin điện tử Chính phủ;
- Lưu: VT, PC, Cục ĐĐBĐVN.

đ/c 14/2013/TT-BTNMT

KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG


Nguyễn Linh Ngọc

**DANH MỤC ĐỊA DANH
DÂN CƯ, SƠN VĂN, THỦY VĂN, KINH TẾ - XÃ HỘI PHỤC VỤ
CÔNG TÁC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ TỈNH HÀ GIANG**

*(Ban hành kèm theo Thông tư số 21 /2013/TT-BTNMT
ngày 01 tháng 9 năm 2013 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường)*

**Phần I
QUY ĐỊNH CHUNG**

1. Danh mục địa danh dân cư, sơn văn, thủy văn, kinh tế - xã hội phục vụ công tác thành lập bản đồ tỉnh Hà Giang được chuẩn hóa từ địa danh thống kê trên bản đồ địa hình quốc gia tỷ lệ 1:50.000 Hệ VN-2000.

2. Danh mục địa danh tỉnh Hà Giang được sắp xếp theo thứ tự bảng chữ cái tiếng Việt của các đơn vị hành chính cấp huyện gồm thành phố Hà Giang và các huyện, trong đó:

- a) Cột “Địa danh” là các địa danh đã được chuẩn hóa.
- b) Cột “Nhóm đối tượng” là ký hiệu các nhóm địa danh; trong đó: DC là nhóm địa danh dân cư; SV là nhóm địa danh sơn văn; TV là nhóm địa danh thủy văn; KX là nhóm địa danh kinh tế - xã hội.
- c) Cột “Tên ĐVHC cấp xã” là tên đơn vị hành chính cấp xã, trong đó: P. là chữ viết tắt của “phường”, TT. là chữ viết tắt của “thị trấn”.
- d) Cột “Tên ĐVHC cấp huyện” là tên đơn vị hành chính cấp huyện, trong đó: TP. là chữ viết tắt của “thành phố”, H. là chữ viết tắt của “huyện”.
- d) Cột “Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng” là tọa độ vị trí tương đối của đối tượng địa lý tương ứng với địa danh trong cột “Địa danh”, nếu đối tượng địa lý được thể hiện trên bản đồ bằng ký hiệu dạng điểm, dạng vùng thì giá trị tọa độ tương ứng theo cột “Tọa độ trung tâm”, nếu đối tượng địa lý được thể hiện trên bản đồ bằng ký hiệu dạng đường thì giá trị tọa độ tương ứng theo 2 cột “Tọa độ điểm đầu” và “Tọa độ điểm cuối”.
- e) Cột “Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình” là ký hiệu mảnh bản đồ địa hình tỷ lệ 1:50.000 sử dụng để thống kê địa danh.

Phần II

DANH MỤC ĐỊA DANH PHỤC VỤ CÔNG TÁC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ TỈNH HÀ GIANG

Danh mục địa danh dân cư, sơn văn, thủy văn, kinh tế - xã hội phục vụ công tác thành lập bản đồ tỉnh Hà Giang gồm địa danh của các đơn vị hành chính cấp huyện được thống kê trong bảng sau:

STT	Đơn vị hành chính cấp huyện	Trang
1	Thành phố Hà Giang	3
2	Huyện Bắc Mê	6
3	Huyện Bắc Quang	11
4	Huyện Đồng Văn	30
5	Huyện Hoàng Su Phì	41
6	Huyện Mèo Vạc	54
7	Huyện Quản Bạ	65
8	Huyện Quang Bình	72
9	Huyện Vị Xuyên	87
10	Huyện Xín Mần	103
11	Huyện Yên Minh	114

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)		
tổ 20	DC	P. Minh Khai	TP. Hà Giang	22° 49' 37"	104° 59' 11"					F-48-30-B	
tổ 3	DC	P. Minh Khai	TP. Hà Giang	22° 48' 48"	104° 59' 23"					F-48-30-B	
tổ 6	DC	P. Minh Khai	TP. Hà Giang	22° 49' 13"	104° 59' 11"					F-48-30-B	
núi Mỏ Neo	SV	P. Minh Khai	TP. Hà Giang	22° 48' 28"	105° 00' 21"					F-48-31-A	
sông Lô	TV	P. Minh Khai	TP. Hà Giang			22° 49' 41"	104° 58' 58"	22° 48' 21"	104° 58' 39"	F-48-30-B	
tổ 1	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 50' 33"	104° 59' 25"					F-48-30-B	
tổ 2	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 50' 35"	104° 59' 35"					F-48-30-B	
tổ 3	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 50' 36"	104° 59' 46"					F-48-30-B	
tổ 4	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 50' 28"	105° 00' 12"					F-48-30-B	
tổ 5	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 50' 25"	105° 00' 21"					F-48-30-B	
tổ 6	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 50' 20"	105° 00' 35"					F-48-30-B	
tổ 7	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 50' 30"	105° 00' 45"					F-48-30-B	
tổ 8	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 50' 10"	105° 00' 40"					F-48-30-B	
tổ 9	DC	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 49' 45"	105° 00' 45"					F-48-30-B	
núi Đen	SV	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang	22° 49' 15"	105° 00' 12"					F-48-31-A	
suối Bá Màn	TV	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang			22° 50' 40"	105° 03' 28"	22° 51' 18"	105° 01' 02"	F-48-31-A	
quốc lộ 34	KX	P. Ngọc Hà	TP. Hà Giang			22° 50' 32"	104° 59' 43"	22° 49' 51"	105° 03' 19"	F-48-30-B F-48-31-A	
tổ 1	DC	P. Nguyễn Trãi	TP. Hà Giang	22° 49' 25"	104° 57' 47"					F-48-30-B	
tổ 18	DC	P. Nguyễn Trãi	TP. Hà Giang	22° 48' 59"	104° 58' 41"					F-48-30-B	
tổ 2	DC	P. Nguyễn Trãi	TP. Hà Giang	22° 49' 41"	104° 58' 15"					F-48-30-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)		
tổ 8	DC	P. Nguyễn Trãi	TP. Hà Giang	22° 49' 40"	104° 58' 45"					F-48-30-B	
núi Cấm	SV	P. Nguyễn Trãi	TP. Hà Giang	22° 49' 27"	104° 58' 34"					F-48-30-B	
tổ 1	DC	P. Quang Trung	TP. Hà Giang	22° 50' 08"	104° 58' 40"					F-48-30-B	
tổ 2	DC	P. Quang Trung	TP. Hà Giang	22° 50' 02"	104° 58' 13"					F-48-30-B	
tổ 3	DC	P. Quang Trung	TP. Hà Giang	22° 50' 32"	104° 57' 52"					F-48-30-B	
tổ 4	DC	P. Quang Trung	TP. Hà Giang	22° 50' 21"	104° 58' 25"					F-48-30-B	
tổ 6	DC	P. Quang Trung	TP. Hà Giang	22° 50' 45"	104° 59' 41"					F-48-30-B	
núi Răng Cưa	SV	P. Quang Trung	TP. Hà Giang	22° 51' 50"	104° 59' 31"					F-48-30-B	
sông Miện	TV	P. Quang Trung	TP. Hà Giang			22° 50' 37"	104° 59' 40"	22° 50' 17"	104° 58' 42"	F-48-30-B	
quốc lộ 4C	KX	P. Quang Trung	TP. Hà Giang			22° 50' 02"	104° 58' 53"	22° 51' 23"	105° 00' 44"	F-48-30-B F-48-31-A	
tổ 14	DC	P. Trần Phú	TP. Hà Giang	22° 50' 02"	104° 59' 19"					F-48-30-B	
tổ 17	DC	P. Trần Phú	TP. Hà Giang	22° 50' 16"	104° 58' 51"					F-48-30-B	
sông Miện	TV	P. Trần Phú	TP. Hà Giang			22° 50' 37"	104° 59' 40"	22° 50' 17"	104° 58' 42"	F-48-30-B	
thôn Bản Tuy	DC	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 15"	105° 01' 02"					F-48-31-A	
thôn Nà Báu	DC	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 51' 31"	105° 02' 18"					F-48-31-A	
thôn Nặm Tài	DC	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 12"	105° 02' 03"					F-48-31-A	
thôn Tả Vải	DC	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 08"	105° 01' 04"					F-48-31-A	
thôn Thái Hà	DC	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 57"	105° 00' 50"					F-48-31-A	
núi Con Rồng	SV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 09"	105° 01' 21"					F-48-31-A	
núi Đán Đăm	SV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 42"	105° 04' 24"					F-48-31-A	
núi Đán Đeng	SV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 59"	105° 01' 12"					F-48-31-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)		
núi Đen	SV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 49' 15"	105° 00' 12"					F-48-31-A	
núi Nà Càu	SV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 52' 19"	105° 01' 57"					F-48-31-A	
núi Nà Nhạn	SV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 51' 53"	105° 01' 08"					F-48-31-A	
núi Phai Luông	SV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 51' 02"	105° 01' 59"					F-48-31-A	
núi Tả Mò	SV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 15"	105° 03' 12"					F-48-31-A	
suối Bá Mần	TV	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang			22° 50' 40"	105° 03' 28"	22° 51' 18"	105° 01' 02"	F-48-31-A	
quốc lộ 34	KX	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang			22° 50' 32"	104° 59' 43"	22° 49' 51"	105° 03' 19"	F-48-30-B F-48-31-A	
quốc lộ 4C	KX	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang			22° 51' 23"	105° 00' 44"	22° 52' 08"	105° 00' 25"	F-48-31-A	
thôn Bắn Cườm 1	DC	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 51' 28"	105° 01' 10"					F-48-31-A	
thôn Hạ Thành	DC	xã Phương Độ	TP. Hà Giang	22° 50' 38"	104° 56' 04"					F-48-30-B	
thôn Khuổi My	DC	xã Phương Độ	TP. Hà Giang	22° 49' 16"	104° 54' 29"					F-48-30-B	
thôn Lùng Vài	DC	xã Phương Độ	TP. Hà Giang	22° 49' 53"	104° 53' 52"					F-48-30-B	
thôn Nà Thác	DC	xã Phương Độ	TP. Hà Giang	22° 48' 50"	104° 56' 04"					F-48-30-B	
thôn Tân Tiến	DC	xã Phương Độ	TP. Hà Giang	22° 51' 04"	104° 55' 49"					F-48-30-B	
thôn Tha	DC	xã Phương Độ	TP. Hà Giang	22° 50' 13"	104° 56' 52"					F-48-30-B	
núi Miêu	SV	xã Phương Độ	TP. Hà Giang	22° 50' 16"	104° 54' 30"					F-48-30-B	
suối Nậm Tha	TV	xã Phương Độ	TP. Hà Giang			22° 49' 34"	104° 54' 13"	22° 50' 35"	104° 56' 59"	F-48-30-B	
quốc lộ 2	KX	xã Phương Độ	TP. Hà Giang			22° 49' 28"	104° 57' 37"	22° 51' 24"	104° 55' 42"	F-48-30-B	
thôn Cao Bành	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 47' 39"	104° 58' 07"					F-48-30-B	
thôn Cầu Mè	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 48' 28"	104° 58' 07"					F-48-30-B	
thôn Ch่าง	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 47' 22"	104° 58' 19"					F-48-30-B	

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên DVHC cấp xã	Tên DVHC 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 Chiết Thắng	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 46' 30"	104° 58' 06"					F-48-30-B	
thôn Gia Vài	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 45' 33"	104° 57' 26"					F-48-30-B	
thôn Lâm Đồng	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 48' 22"	104° 57' 56"					F-48-30-B	
thôn Mè Thương	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 48' 48"	104° 58' 35"					F-48-30-B	
núi Ké Kiềm	SV	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 47' 01"	104° 56' 22"					F-48-30-B	
núi Khủng Khiếu	SV	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 45' 45"	104° 57' 23"					F-48-30-B	
suối Chàng	TV	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang			22° 47' 04"	104° 56' 53"	22° 48' 15"	104° 58' 34"	F-48-30-B	
quốc lộ 2	KX	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang			22° 47' 18"	104° 59' 26"	22° 48' 21"	104° 58' 36"	F-48-30-B	
cầu Mè	KX	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 48' 15"	104° 58' 35"					F-48-30-B	
xóm Nậm Nưng	DC	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê	22° 45' 10"	105° 16' 12"					F-48-31-B	
xóm Pi Nặm	DC	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê	22° 44' 34"	105° 16' 17"					F-48-31-D	
thôn Pia Vèn	DC	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê	22° 46' 44"	105° 13' 31"					F-48-31-A	
núi Nà Dài	SV	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê	22° 46' 30"	105° 14' 16"					F-48-31-A	
sông Gâm	TV	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê			22° 44' 17"	105° 18' 00"	22° 43' 57"	105° 13' 27"	F-48-31-D F-48-30-C	
suối Nậm Nưng	TV	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê			22° 45' 50"	105° 16' 35"	22° 44' 40"	105° 16' 09"	F-48-31-B F-48-31-D	
quốc lộ 34	KX	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê			22° 46' 10"	105° 12' 49"	22° 44' 23"	105° 18' 00"	F-48-31-A F-48-31-D	
cầu 48	KX	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê	22° 45' 05"	105° 16' 02"					F-48-31-B	
xóm Bắc Giáp	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 47' 41"	105° 11' 23"					F-48-31-A	
thôn Khuổi Lùng	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 47' 50"	105° 10' 54"					F-48-31-A	
thôn Lùng Càng	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 43' 48"	105° 10' 33"					F-48-31-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 Lùng Hảo	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 45' 10"	105° 08' 56"					F-48-31-A	
thôn Lũng Lầu	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 46' 01"	105° 12' 16"					F-48-31-A	
thôn Lùng Suối	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 46' 26"	105° 11' 32"					F-48-31-A	
xóm Nà Nầm	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 45' 28"	105° 11' 35"					F-48-31-A	
thôn Nà Sài	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 46' 26"	105° 10' 03"					F-48-31-A	
thôn Nà Thàng	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 46' 45"	105° 09' 31"					F-48-31-A	
xóm Nậm Đầu	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 44' 06"	105° 12' 11"					F-48-31-C	
xóm Suối Áng	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 44' 52"	105° 11' 38"					F-48-31-C	
xóm Văng Hùm	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 46' 11"	105° 10' 32"					F-48-31-A	
núi Lũng Càng	SV	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 42' 13"	105° 11' 47"					F-48-31-C	
núi Nà Thàng	SV	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 46' 59"	105° 09' 30"					F-48-31-A	
suối Nậm Chì	TV	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê			22° 47' 45"	105° 11' 17"	22° 46' 14"	105° 10' 15"	F-48-31-A	
suối Nậm Đầu	TV	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê			22° 42' 03"	105° 10' 31"	22° 44' 27"	105° 12' 07"	F-48-31-C	
suối Nậm Mạ	TV	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê			22° 46' 57"	105° 08' 58"	22° 43' 57"	105° 13' 25"	F-48-31-A F-48-30-C	
đập Nà Sài	KX	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 46' 37"	105° 10' 55"					F-48-31-A	
thôn Bản Kẹp A	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 51' 16"	105° 14' 41"					F-48-31-A	
thôn Bản Kẹp B	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 52' 21"	105° 14' 49"					F-48-31-A	
thôn Bản Vàn	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 48' 28"	105° 14' 05"					F-48-31-A	
thôn Bình Ba	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 50' 15"	105° 10' 51"					F-48-31-A	
thôn Kho Lán	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 47' 42"	105° 14' 13"					F-48-31-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 Khuổi Kep	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 52' 02"	105° 10' 16"					F-48-31-A
thôn Khuổi Lòa	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 50' 06"	105° 09' 42"					F-48-31-A
thôn Lùng Quốc	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 48' 07"	105° 15' 17"					F-48-31-B
thôn Lùng Thoa	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 50' 21"	105° 13' 10"					F-48-31-A
thôn Lũng Vầy	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 53' 08"	105° 10' 13"					F-48-31-A
thôn Nà Ngoòng	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 49' 25"	105° 13' 55"					F-48-31-A
thôn Nà Sáng	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 51' 21"	105° 10' 39"					F-48-31-A
thôn Ngọc Trì	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 49' 11"	105° 12' 13"					F-48-31-A
thôn Pia Đeng	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 50' 55"	105° 09' 39"					F-48-31-A
thôn Suối Thầu	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 51' 27"	105° 12' 11"					F-48-31-A
dãy Đá Ngược	SV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 53' 55"	105° 12' 26"					F-48-31-A
núi Kho Man	SV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 49' 55"	105° 11' 32"					F-48-31-A
núi Kho Nóng	SV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 48' 56"	105° 10' 55"					F-48-31-A
núi Mường Chà	SV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 53' 31"	105° 12' 52"					F-48-31-A
núi Pi A Tèn	SV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 49' 27"	105° 12' 43"					F-48-31-A
suối Bó Pèng	TV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê			22° 51' 26"	105° 14' 40"	22° 47' 46"	105° 11' 18"	F-48-31-A
suối Lũng Vầy	TV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê			22° 53' 05"	105° 11' 04"	22° 50' 32"	105° 10' 39"	F-48-31-A
suối Nậm Chì	TV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê			22° 50' 32"	105° 10' 39"	22° 47' 45"	105° 11' 17"	F-48-31-A
thôn Cụp Nhùng	DC	xã Phiêng Luông	H. Bắc Mê	22° 39' 45"	105° 19' 43"					F-48-31-D
thôn Phiêng Đáy	DC	xã Phiêng Luông	H. Bắc Mê	22° 39' 44"	105° 19' 21"					F-48-31-D
thôn Phiêng Luông	DC	xã Phiêng Luông	H. Bắc Mê	22° 38' 24"	105° 18' 33"					F-48-31-D
thôn Bản Tỉnh	DC	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 43' 37"	105° 24' 32"					F-48-31-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)		
thôn Khuổi Tầu	DC	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 44' 27"	105° 28' 14"					F-48-31-D	
thôn Nặm Ăn	DC	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 42' 57"	105° 27' 41"					F-48-31-D	
thôn Tắn Khâu	DC	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 43' 44"	105° 26' 09"					F-48-31-D	
núi Nà Liu	SV	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 44' 00"	105° 28' 29"					F-48-31-D	
núi Pia My	SV	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 42' 38"	105° 28' 46"					F-48-31-D	
suối Phiêng Yến	TV	xã Phú Nam	H. Bắc Mê			22° 42' 52"	105° 27' 46"	22° 45' 22"	105° 28' 06"	F-48-31-D F-48-31-B	
thôn Bách Sơn	DC	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê	22° 39' 40"	105° 15' 17"					F-48-31-D	
thôn Khuổi Nắng	DC	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê	22° 41' 16"	105° 14' 11"					F-48-31-C	
thôn Khuổi Trang	DC	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê	22° 40' 58"	105° 17' 00"					F-48-31-D	
thôn Nà Lại	DC	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê	22° 42' 10"	105° 14' 42"					F-48-31-C	
thôn Tả Luồng	DC	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê	22° 42' 19"	105° 13' 13"					F-48-31-C	
núi Khuổi Chó	SV	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê	22° 38' 48"	105° 16' 26"					F-48-31-D	
suối Bản Chàng	TV	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê			22° 40' 52"	105° 16' 52"	22° 39' 54"	105° 15' 28"	F-48-31-D	
sông Gâm	TV	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê			22° 43' 57"	105° 13' 27"	22° 38' 59"	105° 14' 32"	F-48-31-D	
suối Phiêng Đáy	TV	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê			22° 38' 52"	105° 17' 48"	22° 40' 05"	105° 16' 10"	F-48-31-D	
suối Tả Luồng	TV	xã Thượng Tân	H. Bắc Mê			22° 40' 24"	105° 13' 05"	22° 41' 33"	105° 14' 29"	F-48-31-C	
thôn Bản Khun	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 40' 12"	105° 21' 30"					F-48-31-D	
thôn Bản Nghè	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 41' 07"	105° 23' 19"					F-48-31-D	
thôn Bản Trà	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 42' 19"	105° 23' 37"					F-48-31-D	
thôn Bản Trang	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 41' 35"	105° 22' 47"					F-48-31-D	
thôn Bản Túm	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 40' 48"	105° 26' 15"					F-48-31-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)		
thôn Cốc Phát	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 43' 13"	105° 22' 18"					F-48-31-D	
thôn Đồn Điền	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 43' 30"	105° 22' 25"					F-48-31-D	
xóm Khau Thiết	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 43' 34"	105° 21' 35"					F-48-31-D	
xóm Nà Chom	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 42' 29"	105° 22' 24"					F-48-31-D	
thôn Nà Khảo	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 41' 14"	105° 20' 42"					F-48-31-D	
thôn Nà Lỳ	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 40' 48"	105° 25' 05"					F-48-31-D	
thôn Tả Lùng	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 41' 57"	105° 20' 27"					F-48-31-D	
thôn Tiến Xuân	DC	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 43' 10"	105° 20' 52"					F-48-31-D	
núi Phù Luông	SV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 43' 19"	105° 23' 09"					F-48-31-D	
suối Bản Khun	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê			22° 38' 49"	105° 20' 09"	22° 40' 29"	105° 22' 42"	F-48-31-D	
suối Bản Nghé	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê			22° 39' 44"	105° 22' 20"	22° 41' 23"	105° 22' 49"	F-48-31-D	
suối Ký Rì	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê			22° 41' 18"	105° 18' 20"	22° 41' 55"	105° 20' 03"	F-48-31-D	
suối Mia	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê			22° 41' 23"	105° 22' 49"	22° 43' 55"	105° 22' 12"	F-48-31-D	
suối Nà Nang	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê			22° 40' 03"	105° 19' 52"	22° 41' 18"	105° 22' 45"	F-48-31-D	
suối Trần	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê			22° 41' 07"	105° 19' 08"	22° 41' 27"	105° 19' 31"	F-48-31-D	
thôn Bản Bó	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 49' 24"	105° 06' 18"					F-48-31-A	
thôn Bản Loan	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 40"	105° 06' 27"					F-48-31-A	
xóm Cốc Nghè	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 53"	105° 06' 15"					F-48-31-A	
thôn Khuổi Trông	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 47' 52"	105° 05' 07"					F-48-31-A	
xóm Lùng Puồng	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 24"	105° 08' 59"					F-48-31-A	
thôn Nà Han	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 47' 57"	105° 07' 47"					F-48-31-A	
thôn Nà Khuồng	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 47' 00"	105° 08' 52"					F-48-31-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 Nà Sá	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 00"	105° 08' 45"					F-48-31-A	
thôn Nà Yến	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 30"	105° 08' 11"					F-48-31-A	
thôn Phia Dầu	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 47' 40"	105° 06' 15"					F-48-31-A	
thôn Tạm Mò	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 49' 42"	105° 03' 27"					F-48-31-A	
núi Ca Chắp	SV	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 31"	105° 10' 04"					F-48-31-A	
núi Đá Dầu	SV	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 46' 45"	105° 07' 13"					F-48-31-A	
núi Lùng Tầm	SV	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 49' 07"	105° 07' 14"					F-48-31-A	
núi Lùng Vài	SV	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 49' 20"	105° 09' 16"					F-48-31-A	
suối Mạ	TV	xã Yên Định	H. Bắc Mê			22° 49' 56"	105° 06' 14"	22° 46' 57"	105° 08' 58"	F-48-31-A	
suối Nà Yến	TV	xã Yên Định	H. Bắc Mê			22° 49' 30"	105° 08' 12"	22° 48' 16"	105° 07' 36"	F-48-31-A	
suối Sả	TV	xã Yên Định	H. Bắc Mê			22° 49' 17"	105° 09' 39"	22° 47' 49"	105° 08' 19"	F-48-31-A	
suối Thàng B	TV	xã Yên Định	H. Bắc Mê			22° 48' 32"	105° 09' 43"	22° 47' 08"	105° 09' 44"	F-48-31-A	
cầu 18	KX	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 52"	105° 06' 45"					F-48-31-A	
thôn Bản Đuốc	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 45' 07"	105° 22' 41"					F-48-31-B	
thôn Bản Lồng	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 45' 24"	105° 23' 44"					F-48-31-B	
thôn Bản Tắn	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 45' 53"	105° 24' 49"					F-48-31-B	
thôn Khun	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 46' 01"	105° 24' 24"					F-48-31-B	
thôn Lùng Phèng	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 46' 07"	105° 23' 02"					F-48-31-B	
thôn Nà Vuồng	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 45' 18"	105° 25' 39"					F-48-31-B	
thôn Phiêng Xa	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 44' 53"	105° 24' 15"					F-48-31-D	
thôn Thanh Tâm	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 47' 00"	105° 23' 02"					F-48-31-B	
tổ 1	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 56"	104° 49' 00"					F-48-42-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)		
tổ 10	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 23' 42"	104° 49' 26"					F-48-42-B	
tổ 12	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 59"	104° 47' 51"					F-48-42-B	
tổ 6	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 08"	104° 48' 02"					F-48-42-B	
thôn Cầu Ham	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 23' 31"	104° 47' 59"					F-48-42-B	
thôn Cầu Thuỷ	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 42"	104° 47' 03"					F-48-42-B	
thôn Minh Thành	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 07"	104° 49' 13"					F-48-42-B	
thôn Tân Sơn	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 51"	104° 46' 55"					F-48-42-B	
thôn Thanh Bình	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 25' 25"	104° 48' 44"					F-48-42-B	
thôn Thanh Sơn	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 25' 26"	104° 47' 40"					F-48-42-B	
thôn Việt Tân	DC	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 01"	104° 47' 16"					F-48-42-B	
núi Bó Ngần	SV	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 25' 00"	104° 49' 32"					F-48-42-B	
núi Khau Giáo	SV	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 29"	104° 48' 11"					F-48-42-B	
núi Khuổi Đun	SV	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 23' 57"	104° 47' 45"					F-48-42-B	
nậm Khoá	TV	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 25' 32"	104° 46' 18"	22° 24' 47"	104° 46' 21"	F-48-42-B	
ngòi Mám	TV	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 25' 21"	104° 49' 29"	22° 25' 03"	104° 49' 18"	F-48-42-B	
suối Nậm Điện	TV	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 26' 28"	104° 46' 52"	22° 24' 47"	104° 46' 37"	F-48-42-B	
ngòi Thuý	TV	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 27' 32"	104° 48' 12"	22° 24' 40"	104° 45' 52"	F-48-42-B	
quốc lộ 2	KX	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 23' 24"	104° 50' 02"	22° 25' 11"	104° 49' 28"	F-48-42-B	
cầu Mám	KX	TT. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 57"	104° 49' 21"					F-48-42-B	
tổ Bình Long	DC	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 15' 22"	104° 54' 12"					F-48-42-B	
thôn Ngòi Cò	DC	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 15' 48"	104° 53' 16"					F-48-42-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)		
tổ Phố Mới	DC	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 16' 29"	104° 53' 20"					F-48-42-B	
tổ Quyết Tiến	DC	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 15' 42"	104° 54' 02"					F-48-42-B	
tổ Tân Lập	DC	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 17' 10"	104° 53' 08"					F-48-42-B	
thôn Tự Lập	DC	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 16' 47"	104° 53' 45"					F-48-42-B	
núi Cẩm	SV	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 17' 05"	104° 53' 41"					F-48-42-B	
đèo Đá To	SV	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 15' 10"	104° 53' 40"					F-48-42-B	
sông Con	TV	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang			22° 15' 52"	104° 52' 28"	22° 16' 23"	104° 53' 21"	F-48-42-B	
sông Lô	TV	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang			22° 16' 53"	104° 54' 24"	22° 14' 29"	104° 54' 58"	F-48-42-B F-48-42-D	
suối Ngòi Cò	TV	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang			22° 15' 20"	104° 53' 05"	22° 15' 50"	104° 53' 14"	F-48-42-B	
ngòi Vạt	TV	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang			22° 17' 36"	104° 53' 04"	22° 16' 37"	104° 53' 32"	F-48-42-B	
quốc lộ 2	KX	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang			22° 14' 31"	104° 54' 55"	22° 17' 37"	104° 53' 02"	F-48-42-B F-48-42-D	
cầu Trì	KX	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 14' 28"	104° 54' 56"					F-48-42-D	
cầu Vĩnh Tuy	KX	TT. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 16' 20"	104° 53' 17"					F-48-42-B	
làng Chang	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 25' 55"	104° 58' 07"					F-48-42-B	
thôn Khuổi Luồn	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 25' 31"	105° 01' 17"					F-48-43-A	
bản Lái	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 26' 02"	105° 00' 19"					F-48-43-A	
thôn Linh	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 25' 16"	104° 58' 38"					F-48-42-B	
làng Linh	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 24' 46"	105° 00' 15"					F-48-43-A	
thôn Luông	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 27' 21"	104° 58' 46"					F-48-42-B	
làng Nà Bắng	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 25' 09"	104° 59' 39"					F-48-42-B	
thôn Nà Nịnh	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 25' 10"	105° 00' 00"					F-48-43-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)		
làng Ninh	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 25' 41"	104° 59' 22"					F-48-42-B	
thôn Thác	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 26' 29"	104° 58' 28"					F-48-42-B	
thôn Thác Cam	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 27' 17"	104° 59' 15"					F-48-42-B	
núi Khau Chang	SV	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 25' 21"	105° 00' 13"					F-48-43-A	
núi Khau Xóm	SV	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 26' 21"	104° 57' 33"					F-48-42-B	
ngòi Chang	TV	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang			22° 24' 16"	104° 59' 02"	22° 25' 38"	104° 57' 37"	F-48-42-B	
ngòi Hít	TV	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang			22° 24' 35"	105° 00' 24"	22° 26' 10"	104° 59' 15"	F-48-43-A F-48-42-B	
ngòi Sảo	TV	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang			22° 28' 26"	105° 00' 03"	22° 25' 38"	104° 57' 31"	F-48-43-A F-48-42-B	
ngòi Than	TV	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang			22° 26' 37"	105° 00' 04"	22° 26' 51"	104° 59' 16"	F-48-43-A F-48-42-B	
ngòi Thần	TV	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang			22° 25' 40"	105° 01' 33"	22° 26' 37"	105° 00' 04"	F-48-43-A	
khuổi Vặc	TV	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang			22° 27' 24"	104° 58' 15"	22° 27' 17"	104° 59' 02"	F-48-42-B	
thôn Bản Buốt	DC	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang	22° 28' 42"	104° 54' 14"					F-48-42-B	
thôn Châng	DC	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang	22° 29' 46"	104° 56' 18"					F-48-42-B	
thôn Nậm Tuộc	DC	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang	22° 29' 38"	104° 53' 35"					F-48-42-B	
thôn Pha	DC	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang	22° 29' 45"	104° 54' 18"					F-48-42-B	
núi Boóc khem	SV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang	22° 31' 17"	104° 58' 23"					F-48-30-D	
núi Khau Thuối	SV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang	22° 28' 44"	104° 55' 59"					F-48-42-B	
núi Lùng Văn	SV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang	22° 28' 04"	104° 54' 21"					F-48-42-B	
ngòi Buốt	TV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang			22° 29' 40"	104° 55' 17"	22° 28' 11"	104° 53' 48"	F-48-42-B	
ngòi Buột	TV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang			22° 29' 17"	104° 57' 47"	22° 27' 54"	104° 56' 18"	F-48-42-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)		
ngòi Châng	TV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang			22° 30' 31"	104° 56' 44"	22° 27' 39"	104° 55' 06"	F-48-30-D	
sông Lô	TV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang			22° 29' 09"	104° 52' 47"	22° 26' 45"	104° 54' 33"	F-48-42-B	
suối Pha	TV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang			22° 31' 07"	104° 57' 53"	22° 28' 44"	104° 53' 41"	F-48-30-D F-48-42-B	
suối Tuộc	TV	xã Đồng Tâm	H. Bắc Quang			22° 29' 41"	104° 53' 39"	22° 28' 52"	104° 53' 31"	F-48-42-B	
thôn Đông Thành	DC	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 13' 36"	104° 50' 20"					F-48-42-D	
thôn Khuổi Niêng	DC	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 14' 56"	104° 53' 28"					F-48-42-D	
thôn Khuổi Trì	DC	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 12' 17"	104° 53' 33"					F-48-42-D	
thôn Tân Thành	DC	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 14' 06"	104° 50' 44"					F-48-42-D	
thôn Tiến Thành	DC	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 14' 36"	104° 52' 07"					F-48-42-D	
núi Làng Búng	SV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 12' 17"	104° 48' 41"					F-48-42-D	
núi Lung Bung	SV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 11' 26"	104° 48' 43"					F-48-42-D	
núi Tam Tỉnh	SV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 11' 10"	104° 50' 48"					F-48-42-D	
khuổi Hốc	TV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang			22° 13' 53"	104° 52' 39"	22° 14' 40"	104° 53' 05"	F-48-42-D	
ngòi Lang Giang	TV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang			22° 10' 51"	104° 48' 01"	22° 11' 59"	104° 46' 35"	F-48-42-D	
khuổi Luông	TV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang			22° 13' 30"	104° 48' 05"	22° 14' 40"	104° 53' 05"	F-48-42-D	
khuổi Thu	TV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang			22° 12' 35"	104° 49' 27"	22° 13' 30"	104° 50' 11"	F-48-42-D	
làng Buột	DC	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 28' 12"	104° 56' 27"					F-48-42-B	
thôn Buột	DC	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 29' 35"	104° 57' 35"					F-48-42-B	
thôn Cuôm	DC	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 30' 56"	105° 00' 38"					F-48-31-C	
thôn Nà Chàm	DC	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 31' 24"	105° 00' 22"					F-48-31-C	
thôn Phiến	DC	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 32' 05"	105° 01' 08"					F-48-31-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 Pu Đồn	DC	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 30' 19"	104° 56' 41"					F-48-30-D	
pù Khau Lùng	SV	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 30' 49"	104° 59' 02"					F-48-30-D	
pú Nà Bản	SV	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 29' 53"	104° 59' 47"					F-48-42-B	
suối Măng	TV	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang			22° 31' 38"	105° 03' 14"	22° 32' 10"	105° 01' 15"	F-48-31-C	
suối Sảo	TV	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang			22° 33' 31"	105° 01' 33"	22° 29' 55"	105° 01' 27"	F-48-31-C F-48-43-A	
thôn An Ninh	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 57"	104° 46' 18"					F-48-42-D	
thôn An Xuân	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 32"	104° 46' 33"					F-48-42-D	
thôn Bura	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 12' 09"	104° 45' 39"					F-48-42-D	
bản Chang	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 12' 43"	104° 46' 37"					F-48-42-D	
thôn Đồng Hương	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 34"	104° 46' 07"					F-48-42-D	
thôn Đồng Kem	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 13' 03"	104° 47' 39"					F-48-42-D	
làng Đồng Lang	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 12' 23"	104° 45' 41"					F-48-42-D	
thôn Đồng Mừng	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 13' 17"	104° 47' 22"					F-48-42-D	
thôn Kem	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 13' 42"	104° 48' 06"					F-48-42-D	
thôn Phố Cáo	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 48"	104° 46' 41"					F-48-42-D	
thôn Thượng An	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 16"	104° 46' 50"					F-48-42-D	
thôn Tượng	DC	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 10' 51"	104° 45' 40"					F-48-42-D	
núi Hoàng Anh	SV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 43"	104° 44' 27"					F-48-42-C	
núi Mai Đồng	SV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 56"	104° 43' 24"					F-48-42-C	
khuổi Luông	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang			22° 12' 27"	104° 45' 31"	22° 13' 30"	104° 48' 05"	F-48-42-D	
khuổi Mỳ	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang			22° 12' 17"	104° 44' 04"	22° 12' 06"	104° 45' 28"	F-48-42-C F-48-42-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)		
khuỗi Nơi	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang			22° 12' 06"	104° 45' 28"	22° 12' 23"	104° 45' 56"	F-48-42-D	
khuỗi Sáu	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang			22° 10' 51"	104° 48' 01"	22° 11' 59"	104° 46' 35"	F-48-42-D	
hồ Thâm Pồng	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 40"	104° 45' 29"					F-48-42-D	
suối Tưởרג	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang			22° 10' 32"	104° 45' 41"	22° 11' 54"	104° 46' 17"	F-48-42-D	
khuỗi Xá	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang			22° 11' 39"	104° 45' 00"	22° 12' 06"	104° 45' 28"	F-48-42-D	
khu Khau Đôn	DC	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 19' 12"	105° 00' 23"					F-48-43-A	
khu Nà Hốc	DC	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 18' 43"	105° 02' 07"					F-48-43-A	
thôn Nặm Tậu	DC	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 18' 50"	105° 00' 55"					F-48-43-A	
thôn Phiêng Phày	DC	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 20' 12"	105° 02' 46"					F-48-43-A	
thôn Xuân Đường	DC	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 19' 54"	105° 01' 01"					F-48-43-A	
thôn Xuân Mới	DC	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 17' 39"	105° 02' 12"					F-48-43-A	
thôn Xuân Mới	DC	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 18' 02"	105° 02' 01"					F-48-43-A	
thôn Xuân Thành	DC	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 20' 19"	104° 02' 10"					F-48-43-A	
núi Khau Đeng	SV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 18' 12"	105° 02' 27"					F-48-43-A	
núi Lạc Bản	SV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 19' 58"	105° 02' 16"					F-48-43-A	
núi Phiêng Mu	SV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 16' 24"	105° 01' 00"					F-48-43-A	
suối Ba	TV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang			22° 19' 58"	105° 00' 35"	22° 20' 40"	105° 02' 38"	F-48-43-A	
núi Cao Đường	TV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang	22° 17' 54"	105° 00' 17"					F-48-43-A	
suối Khau Đeng	TV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang			22° 17' 01"	105° 00' 19"	22° 18' 39"	105° 02' 09"	F-48-43-A	
suối Kho Đau	TV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang			22° 18' 39"	105° 02' 09"	22° 19' 25"	105° 03' 26"	F-48-43-A	
suối Khun Thua	TV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang			22° 17' 11"	105° 01' 28"	22° 18' 12"	105° 01' 54"	F-48-43-A	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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)		
đồi 1	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 40"	104° 52' 48"					F-48-42-B	
đồi 2 Nông Trường	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 19' 50"	104° 53' 10"					F-48-42-B	
đồi 3	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 05"	104° 52' 36"					F-48-42-B	
đồi 3 Lâm Nghiệp	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 18' 49"	104° 52' 52"					F-48-42-B	
đồi 6 Nông Trường	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 19' 07"	104° 52' 44"					F-48-42-B	
thôn An Tiến	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 19' 52"	104° 52' 04"					F-48-42-B	
xóm Bản Giộc	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 55"	104° 52' 16"					F-48-42-B	
thôn Bó Loồng	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 33"	104° 53' 03"					F-48-42-B	
thôn Đá Bàn	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 19' 21"	104° 53' 06"					F-48-42-B	
thôn Hùng Tâm	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 06"	104° 51' 19"					F-48-42-B	
thôn Hùng Thắng	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 21' 58"	104° 50' 20"					F-48-42-B	
thôn Hùng Tiến	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 21' 21"	104° 51' 59"					F-48-42-B	
làng Mới	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 22' 22"	104° 49' 05"					F-48-42-B	
xóm Nà Chàm	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 23' 11"	104° 48' 44"					F-48-42-B	
thôn Tân An	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 17"	104° 52' 17"					F-48-42-B	
núi Cồng Đá	SV	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 18' 54"	104° 53' 09"					F-48-42-B	
núi Đàm Khao	SV	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 55"	104° 50' 06"					F-48-42-B	
pù Páng	SV	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 22' 35"	104° 48' 33"					F-48-42-B	
núi Pó Loồng	SV	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 21' 02"	104° 53' 08"					F-48-42-B	
suối Hùng An	TV	xã Hùng An	H. Bắc Quang			22° 22' 18"	104° 49' 29"	22° 20' 00"	104° 52' 15"	F-48-42-B	
nậm Lèm	TV	xã Hùng An	H. Bắc Quang			22° 18' 28"	104° 53' 04"	22° 18' 59"	104° 53' 40"	F-48-42-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)		
sông Lô	TV	xã Hùng An	H. Bắc Quang			22° 21' 20"	104° 53' 55"	22° 18' 59"	104° 53' 45"	F-48-42-B	
ngòi Man	TV	xã Hùng An	H. Bắc Quang			22° 20' 32"	104° 50' 52"	22° 19' 18"	104° 53' 21"	F-48-42-B	
quốc lộ 2	KX	xã Hùng An	H. Bắc Quang							F-48-42-B	
Công ty Cổ phần chè Hùng An	KX	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 25"	104° 52' 51"					F-48-42-B	
cầu Hùng Nỗ	KX	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 19' 50"	104° 52' 28"					F-48-42-B	
Công ty Lâm nghiệp Vĩnh Hảo	KX	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 19' 27"	104° 52' 20"					F-48-42-B	
bản Há	DC	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 26' 19"	105° 03' 28"					F-48-43-A	
làng Hoa	DC	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 24' 23"	105° 03' 49"					F-48-43-A	
thôn Khuổi Luồn	DC	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 25' 16"	105° 01' 57"					F-48-43-A	
khu Khuổi Va	DC	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 26' 12"	105° 03' 07"					F-48-43-A	
làng Lụ	DC	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 25' 09"	105° 01' 48"					F-48-43-A	
làng Nà Khén	DC	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 25' 10"	105° 03' 06"					F-48-43-A	
thôn Thành Công	DC	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 24' 55"	105° 02' 38"					F-48-43-A	
thôn Trung Sơn	DC	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 25' 12"	105° 04' 21"					F-48-43-A	
pù Điểm	SV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 27' 57"	105° 06' 32"					F-48-43-A	
núi Khau Đì	SV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 25' 12"	105° 01' 18"					F-48-43-A	
núi Khau Phạ	SV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 26' 33"	105° 02' 31"					F-48-43-A	
suối Chà	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang			22° 25' 08"	105° 04' 18"	22° 24' 42"	105° 03' 17"	F-48-43-A	
khuổi Khàn	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang			22° 24' 12"	105° 05' 11"	22° 23' 28"	105° 04' 25"	F-48-43-A	
nậm Khao	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang			22° 27' 52"	105° 04' 33"	22° 27' 13"	105° 04' 46"	F-48-43-A	

Địa danh	Nhóm đồi tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi 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)		
ngòi Than	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang			22° 24' 42"	105° 03' 17"	22° 25' 40"	105° 01' 33"	F-48-43-A	
suối Thin	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang			22° 27' 16"	105° 05' 12"	22° 25' 08"	105° 04' 18"	F-48-43-A	
làng Chù	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 25' 13"	104° 54' 39"					F-48-42-B	
làng Đồng Rôm	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 25' 12"	104° 55' 46"					F-48-42-B	
bản Liên	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 25' 58"	104° 57' 11"					F-48-42-B	
thôn Mâng	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 26' 23"	104° 56' 48"					F-48-42-B	
thôn Minh Khai	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 26' 01"	104° 55' 31"					F-48-42-B	
thôn Minh Tường	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 26' 30"	104° 55' 03"					F-48-42-B	
làng Nà Toòng	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 25' 43"	104° 54' 49"					F-48-42-B	
thôn Nặm Mái	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 28' 51"	104° 57' 35"					F-48-42-B	
làng Ngược	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 25' 58"	104° 55' 05"					F-48-42-B	
thôn Quý Quốc	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 26' 38"	104° 55' 40"					F-48-42-B	
thôn Tân Điền	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 25' 25"	104° 55' 32"					F-48-42-B	
thôn Vãng	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 26' 00"	104° 56' 16"					F-48-42-B	
ngòi Bột	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 27' 54"	104° 56' 18"	22° 26' 32"	104° 54' 57"	F-48-42-B	
ngòi Chảng	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 27' 39"	104° 55' 07"	22° 26' 45"	104° 54' 47"	F-48-42-B	
sông Đồng Rôm	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 25' 17"	104° 54' 50"	22° 25' 54"	104° 54' 38"	F-48-42-B	
sông Lô	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 26' 45"	104° 54' 33"	22° 24' 52"	104° 53' 56"	F-48-42-B	
ngòi Mái	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 28' 39"	104° 58' 05"	22° 26' 09"	104° 56' 26"	F-48-42-B	
suối Ngược	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 25' 06"	104° 56' 33"	22° 25' 41"	104° 55' 23"	F-48-42-B	
ngòi Sảo	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 25' 38"	104° 57' 31"	22° 26' 00"	104° 55' 02"	F-48-42-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)		
suối Vạc	TV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang			22° 24' 42"	104° 58' 05"	22° 24' 42"	104° 57' 44"	F-48-42-B	
thôn Ba Hồng	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 24' 17"	105° 01' 02"					F-48-43-A	
thôn Đì	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 24' 25"	105° 00' 11"					F-48-43-A	
làng Hoa	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 22' 26"	105° 03' 46"					F-48-43-A	
xóm Loan	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 22' 58"	105° 01' 20"					F-48-43-A	
thôn Muông	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 24' 11"	105° 01' 40"					F-48-43-A	
thôn Nà Ôm	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 22' 06"	105° 02' 46"					F-48-43-A	
thôn Tân Thành 1	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 23' 37"	105° 02' 01"					F-48-43-A	
thôn Tân Thành 2	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 23' 21"	105° 02' 46"					F-48-43-A	
thôn Tân Thành 3	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 23' 10"	105° 03' 04"					F-48-43-A	
xóm Thác Va	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 22' 01"	105° 04' 10"					F-48-43-A	
xóm Thiêu	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 23' 46"	105° 02' 36"					F-48-43-A	
làng Thủ	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 23' 30"	105° 02' 56"					F-48-43-A	
thôn Trung Tâm	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 23' 56"	105° 01' 01"					F-48-43-A	
làng Va	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 21' 50"	105° 04' 34"					F-48-43-A	
làng Vài	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 22' 55"	105° 03' 00"					F-48-43-A	
núi Đán Pục	SV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 22' 55"	105° 03' 13"					F-48-43-A	
núi Khâu Đén	SV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 21' 18"	105° 04' 52"					F-48-43-A	
núi Lũng Tao	SV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 21' 27"	105° 03' 31"					F-48-43-A	
núi Pù Hầu	SV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 22' 36"	104° 59' 42"					F-48-42-B	
ngòi Hít	TV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang			22° 23' 16"	105° 03' 02"	22° 24' 35"	105° 00' 24"	F-48-43-A	
khuổi Nàng	TV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang			22° 23' 41"	105° 00' 08"	22° 24' 12"	105° 00' 43"	F-48-43-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)		
suối Thác Và	TV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang			22° 22' 21"	105° 03' 53"	22° 23' 19"	105° 02' 43"	F-48-43-A	
thôn Bế Triều	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 22' 55"	104° 51' 47"					F-48-42-B	
làng Chúa	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 22' 21"	104° 52' 57"					F-48-42-B	
thôn Hoàng Văn Thụ	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 21' 57"	104° 52' 05"					F-48-42-B	
xóm Hoàng Văn Thụ 3	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 22' 49"	104° 52' 25"					F-48-42-B	
thôn Khiêm	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 24' 28"	104° 51' 17"					F-48-42-B	
thôn Lung Cu	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 26' 00"	104° 53' 48"					F-48-42-B	
thôn Minh Khai	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 23' 32"	104° 52' 33"					F-48-42-B	
thôn Minh Lập	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 25' 19"	104° 52' 18"					F-48-42-B	
thôn Minh Tâm	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 23' 54"	104° 52' 49"					F-48-42-B	
thôn Minh Tiên	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 23' 29"	104° 50' 42"					F-48-42-B	
xóm Nà Sơn	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 25' 20"	104° 52' 35"					F-48-42-B	
thôn Nái	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 21' 54"	104° 53' 05"					F-48-42-B	
thôn Pắc Há	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 23' 21"	104° 50' 05"					F-48-42-B	
thôn Pù Ngomet	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 26' 02"	104° 53' 22"					F-48-42-B	
thôn Quán	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 23' 31"	104° 51' 58"					F-48-42-B	
làng Rát	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 24' 56"	104° 52' 12"					F-48-42-B	
làng Tảng	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 23' 53"	104° 51' 02"					F-48-42-B	
thôn Thống Nhất	DC	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 22' 37"	104° 51' 27"					F-48-42-B	
núi Khao Moi	SV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 26' 06"	104° 52' 51"					F-48-42-B	
ngòi Đâm	TV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang			22° 25' 14"	104° 50' 44"	22° 24' 39"	104° 49' 57"	F-48-42-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)	
sông Lô	TV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang			22° 26' 45"	104° 54' 33"	22° 21' 20"	104° 53' 55"	F-48-42-B
ngòi Mám	TV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang			22° 24' 16"	104° 50' 27"	22° 23' 22"	104° 53' 06"	F-48-42-B
ngòi Pá Lát	TV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang			22° 25' 02"	104° 51' 49"	22° 25' 16"	104° 53' 26"	F-48-42-B
hồ Quang Minh	TV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 24' 25"	104° 49' 56"					F-48-42-B
ngòi Tát	TV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang			22° 24' 02"	104° 52' 41"	22° 23' 35"	104° 53' 03"	F-48-42-B
hồ Thống Nhất	TV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 22' 16"	104° 52' 09"					F-48-42-B
quốc lộ 2	KX	xã Quang Minh	H. Bắc Quang			22° 23' 00"	104° 50' 00"	22° 23' 24"	104° 50' 02"	F-48-42-B
thôn Chu Hạ	DC	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 31' 49"	104° 50' 23"					F-48-30-D
thôn Khá Hạ	DC	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 30' 15"	104° 48' 30"					F-48-30-D
thôn Khá Thượng	DC	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 31' 55"	104° 48' 56"					F-48-30-D
thôn Khá Trung	DC	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 31' 00"	104° 48' 43"					F-48-30-D
thôn Minh Hạ	DC	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 29' 57"	104° 50' 08"					F-48-42-B
thôn Minh Thượng	DC	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 30' 46"	104° 50' 26"					F-48-30-D
khu Nậm An	DC	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 33' 37"	104° 52' 33"					F-48-30-D
dãy Khau Kháu	SV	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 36' 05"	104° 49' 49"					F-48-30-D
núi Phèo Tài	SV	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 28' 37"	104° 47' 24"					F-48-42-B
khe Bình Dịu	TV	xã Tân Lập	H. Bắc Quang			22° 29' 21"	104° 48' 10"	22° 29' 56"	104° 49' 30"	F-48-42-B
khe Hạ	TV	xã Tân Lập	H. Bắc Quang			22° 29' 15"	104° 49' 46"	22° 30' 11"	104° 50' 46"	F-48-42-B F-48-30-D
nậm Mu	TV	xã Tân Lập	H. Bắc Quang			22° 34' 39"	104° 48' 44"	22° 33' 04"	104° 52' 28"	F-48-30-D
suối Nậm Chu	TV	xã Tân Lập	H. Bắc Quang			22° 31' 13"	104° 51' 28"	22° 31' 10"	104° 52' 41"	F-48-30-D
ngòi Quang	TV	xã Tân Lập	H. Bắc Quang			22° 31' 36"	104° 49' 56"	22° 29' 41"	104° 51' 41"	F-48-30-D F-48-42-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)		
thôn Mộc Lạn	DC	xã Tân Quang	H. Bắc Quang	22° 29' 24"	104° 52' 40"					F-48-42-B	
thôn Mỹ Tân	DC	xã Tân Quang	H. Bắc Quang	22° 30' 20"	104° 53' 14"					F-48-30-D	
thôn Nghĩa Tân	DC	xã Tân Quang	H. Bắc Quang	22° 30' 42"	104° 52' 34"					F-48-30-D	
thôn Tân Tiến	DC	xã Tân Quang	H. Bắc Quang	22° 28' 58"	104° 51' 49"					F-48-42-B	
thôn Vinh Quang A	DC	xã Tân Quang	H. Bắc Quang	22° 29' 11"	104° 52' 34"					F-48-42-B	
thôn Vinh Quang B	DC	xã Tân Quang	H. Bắc Quang	22° 29' 37"	104° 52' 20"					F-48-42-B	
thôn Xuân Hòa	DC	xã Tân Quang	H. Bắc Quang	22° 29' 49"	104° 52' 27"					F-48-42-B	
suối Cai Hoè	TV	xã Tân Quang	H. Bắc Quang			22° 29' 07"	104° 51' 27"	22° 29' 35"	104° 51' 48"	F-48-42-B	
sông Lô	TV	xã Tân Quang	H. Bắc Quang			22° 30' 38"	104° 52' 53"	22° 29' 09"	104° 52' 47"	F-48-30-D F-48-42-B	
ngòi Quang	TV	xã Tân Quang	H. Bắc Quang			22° 29' 41"	104° 51' 41"	22° 29' 17"	104° 52' 33"	F-48-42-B	
quốc lộ 2	KX	xã Tân Quang	H. Bắc Quang			22° 28' 45"	104° 51' 52"	22° 31' 10"	104° 52' 45"	F-48-30-D F-48-42-B	
thôn Bản Cướm	DC	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 31' 39"	104° 54' 09"					F-48-30-D	
thôn Nậm Mu	DC	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 32' 03"	104° 53' 27"					F-48-30-D	
thôn Ngần Hạ	DC	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 33' 13"	104° 54' 13"					F-48-30-D	
thôn Ngần Thượng	DC	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 34' 29"	104° 55' 41"					F-48-30-D	
thôn Tân Lợi	DC	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 30' 58"	104° 53' 41"					F-48-30-D	
thôn Tân Thắng	DC	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 31' 36"	104° 53' 04"					F-48-30-D	
thôn Tân Tiến	DC	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 31' 19"	104° 53' 16"					F-48-30-D	
làng Tố	DC	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 30' 05"	104° 54' 33"					F-48-30-D	
sông Lô	TV	xã Tân Thành	H. Bắc Quang			22° 35' 24"	104° 56' 18"	22° 30' 38"	104° 52' 53"	F-48-30-D	
suối Nậm An	TV	xã Tân Thành	H. Bắc Quang			22° 36' 11"	104° 54' 22"	22° 32' 56"	104° 54' 36"	F-48-30-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 Nậm Mu	TV	xã Tân Thành	H. Bắc Quang			22° 33' 04"	104° 52' 28"	22° 32' 37"	104° 53' 44"	F-48-30-D	
quốc lộ 2	KX	xã Tân Thành	H. Bắc Quang			22° 31' 10"	104° 52' 45"	22° 35' 27"	104° 56' 16"	F-48-30-D	
cầu Mụ	KX	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 32' 24"	104° 53' 54"					F-48-30-D	
cầu Ngàn	KX	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 32' 57"	104° 54' 35"					F-48-30-D	
thôn Khuổi Én	DC	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang	22° 29' 44"	105° 03' 44"					F-48-43-A	
thôn Khuổi Lý	DC	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang	22° 29' 03"	104° 59' 29"					F-48-42-B	
thôn Khuổi Tát	DC	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang	22° 27' 28"	105° 02' 02"					F-48-43-A	
thôn Nà Kèng	DC	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang	22° 29' 02"	105° 01' 10"					F-48-43-A	
thôn Trung	DC	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang	22° 29' 38"	105° 01' 23"					F-48-43-A	
núi Khau Én	SV	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang	22° 29' 05"	105° 04' 24"					F-48-43-A	
nặm Pậu	TV	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang			22° 28' 07"	105° 03' 02"	22° 28' 32"	105° 00' 43"	F-48-43-A	
suối Sảo	TV	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang			22° 29' 55"	105° 01' 27"	22° 28' 26"	105° 00' 03"	F-48-43-A	
thôn Cào	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 18' 52"	104° 49' 32"					F-48-42-B	
làng Chàng	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 18' 37"	104° 50' 05"					F-48-42-B	
thôn Giàn Hạ	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 18' 59"	104° 47' 07"					F-48-42-B	
thôn Giàn Thượng	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 17' 58"	104° 47' 48"					F-48-42-B	
thôn Kiều	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 18' 27"	104° 50' 21"					F-48-42-B	
thôn Kim Thượng	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 20' 11"	104° 48' 51"					F-48-42-B	
xóm Ngòi My	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 19' 21"	104° 47' 38"					F-48-42-B	
xóm Thác Lan	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 18' 12"	104° 48' 35"					F-48-42-B	
xóm Thác Vật	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 17' 46"	104° 48' 32"					F-48-42-B	
thôn Thượng Cầu	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 20' 26"	104° 49' 15"					F-48-42-B	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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)		
làng Tràng	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 19' 06"	104° 50' 51"					F-48-42-B	
núi Khau Áng	SV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 19' 51"	104° 51' 21"					F-48-42-B	
núi Khuổi Mù	SV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 17' 27"	104° 49' 19"					F-48-42-B	
núi Loong Gió	SV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 19' 29"	104° 49' 24"					F-48-42-B	
khau Mỳ	SV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 17' 25"	104° 46' 20"					F-48-42-B	
ngòi Cào	TV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang			22° 17' 46"	104° 49' 40"	22° 18' 25"	104° 50' 02"	F-48-42-B	
sông Con	TV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang			22° 20' 27"	104° 47' 19"	22° 18' 25"	104° 50' 53"	F-48-42-B	
ngòi Mù	TV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang			22° 16' 59"	104° 47' 18"	22° 19' 08"	104° 47' 44"	F-48-42-B	
ngòi My	TV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang			22° 19' 08"	104° 47' 12"	22° 19' 05"	104° 47' 43"	F-48-42-B	
ngòi Sang	TV	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang			22° 20' 05"	104° 48' 29"	22° 19' 14"	104° 48' 25"	F-48-42-B	
xóm Cam Quýt	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 22' 52"	104° 46' 28"					F-48-42-B	
thôn Hồng Quân	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 22' 10"	104° 48' 34"					F-48-42-B	
thôn Hồng Thái	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 21' 40"	104° 47' 46"					F-48-42-B	
xóm Làng Màng	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 22' 02"	104° 45' 30"					F-48-42-B	
thôn Mê 1	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 23' 31"	104° 45' 53"					F-48-42-B	
thôn Việt An	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 21' 13"	104° 48' 41"					F-48-42-B	
thôn Việt Hà	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 22' 34"	104° 45' 48"					F-48-42-B	
thôn Việt Thắng	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 22' 09"	104° 45' 57"					F-48-42-B	
thôn Việt Thành	DC	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 22' 05"	104° 46' 35"					F-48-42-B	
núi Cam Quýt	SV	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 22' 41"	104° 47' 01"					F-48-42-B	
núi Khau Poà	SV	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 21' 36"	104° 49' 26"					F-48-42-B	
núi Thắm Hòn	SV	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang	22° 22' 06"	104° 47' 38"					F-48-42-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)		
suối Cại	TV	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang			22° 23' 10"	104° 47' 04"	22° 21' 16"	104° 46' 28"	F-48-42-B	
sông Con	TV	xã Việt Hồng	H. Bắc Quang			22° 22' 44"	104° 44' 54"	22° 20' 27"	104° 47' 19"	F-48-42-A F-48-42-B	
làng Pin	DC	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang	22° 27' 51"	104° 52' 47"					F-48-42-B	
thôn Tân Tạo	DC	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang	22° 28' 33"	104° 53' 03"					F-48-42-B	
thôn Thượng Mỹ	DC	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang	22° 28' 29"	104° 51' 31"					F-48-42-B	
thôn Việt Tân	DC	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang	22° 27' 53"	104° 51' 00"					F-48-42-B	
dãy Khau Kháu	SV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang	22° 28' 44"	104° 50' 14"					F-48-42-B	
suối Bị	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 28' 03"	104° 50' 01"	22° 28' 17"	104° 51' 46"	F-48-42-B	
nậm Buông	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 27' 20"	104° 51' 10"	22° 28' 36"	104° 52' 06"	F-48-42-B	
Nặm Đâm	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 25' 14"	104° 50' 44"	22° 24' 39"	104° 49' 57"	F-48-42-B	
nậm Ký	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 27' 14"	104° 50' 37"	22° 28' 17"	104° 51' 46"	F-48-42-B	
sông Lô	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 29' 09"	104° 52' 47"	22° 26' 45"	104° 54' 33"	F-48-42-B	
ngòi Mám	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 27' 14"	104° 49' 35"	22° 25' 21"	104° 49' 29"	F-48-42-B	
nậm Mặt	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 28' 35"	104° 50' 57"	22° 28' 24"	104° 51' 50"	F-48-42-B	
ngòi Phìn	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 26' 38"	104° 52' 18"	22° 27' 46"	104° 53' 36"	F-48-42-B	
ngòi Pia	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 28' 17"	104° 51' 46"	22° 29' 07"	104° 52' 42"	F-48-42-B	
nậm Quất	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 26' 25"	104° 50' 57"	22° 28' 55"	104° 52' 29"	F-48-42-B	
quốc lộ 2	KX	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang			22° 25' 11"	104° 49' 28"	22° 28' 45"	104° 51' 52"	F-48-42-B	
cầu Bị	KX	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang	22° 28' 27"	104° 51' 50"					F-48-42-B	
thôn Ba Luồng	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 17' 17"	104° 52' 15"					F-48-42-B	
khu Cống Đá	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 18' 16"	104° 52' 56"					F-48-42-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)		
thôn Khuổi Ít	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 18' 00"	104° 53' 07"					F-48-42-B	
thôn Khuổi Mù	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 15' 07"	104° 51' 07"					F-48-42-B	
khu Khuổi Nhe	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 19' 01"	104° 52' 00"					F-48-42-B	
thôn Khuổi Phật	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 18' 14"	104° 53' 56"					F-48-42-B	
khu Khuổi Quất	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 18' 28"	104° 54' 12"					F-48-42-B	
thôn Thợ Quang	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 17' 38"	104° 51' 37"					F-48-42-B	
thôn Thống Nhất	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 15' 41"	104° 51' 53"					F-48-42-B	
thôn Tiền Phong	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 18' 49"	104° 52' 00"					F-48-42-B	
thôn Vĩnh Chính	DC	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 18' 02"	104° 51' 38"					F-48-42-B	
đồi Cờ	SV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 14' 59"	104° 53' 50"					F-48-42-D	
núi Làng Thè	SV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang	22° 15' 40"	104° 50' 29"					F-48-42-B	
sông Con	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 18' 25"	104° 50' 53"	22° 15' 52"	104° 52' 28"	F-48-42-B	
ngòi Diều	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 18' 39"	104° 51' 56"	22° 17' 38"	104° 51' 29"	F-48-42-B	
ngòi Hốc	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 13' 02"	104° 52' 38"	22° 14' 40"	104° 53' 05"	F-48-42-D	
ngòi Ít	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 18' 31"	104° 53' 37"	22° 18' 42"	104° 54' 34"	F-48-42-B	
suối Khuổi Mù	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 17' 05"	104° 50' 21"	22° 17' 41"	104° 50' 56"	F-48-42-B	
suối Khuổi Niêng	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 14' 40"	104° 53' 05"	22° 15' 20"	104° 53' 05"	F-48-42-D F-48-42-B	
ngòi Lip	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 16' 15"	104° 49' 35"	22° 17' 06"	104° 50' 22"	F-48-42-B	
sông Lô	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 18' 59"	104° 53' 45"	22° 16' 53"	104° 54' 24"	F-48-42-B	
suối Ngòi Que	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 16' 59"	104° 51' 24"	22° 17' 27"	104° 51' 44"	F-48-42-B	
suối Thè	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 14' 54"	104° 50' 47"	22° 15' 06"	104° 51' 23"	F-48-42-D F-48-42-B	

Địa danh	Nhóm đồi tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi 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)		
ngòi Thẻ	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 15' 06"	104° 51' 23"	22° 15' 47"	104° 52' 08"	F-48-42-B	
ngòi Trì	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 13' 03"	104° 53' 38"	22° 14' 27"	104° 54' 57"	F-48-42-D	
quốc lộ 2	KX	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 14' 27"	104° 54' 57"	22° 18' 28"	104° 53' 03"	F-48-42-B F-48-42-D	
làng Chúa	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 15' 03"	104° 46' 37"					F-48-42-B	
làng Chùng	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 16' 10"	104° 46' 07"					F-48-42-B	
làng Phúng	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 14' 48"	104° 49' 50"					F-48-42-D	
thôn Vĩnh Ban	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 14' 21"	104° 47' 15"					F-48-42-D	
thôn Vĩnh Chúa	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 14' 35"	104° 46' 29"					F-48-42-D	
thôn Vĩnh Gia	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 13' 40"	104° 47' 12"					F-48-42-D	
thôn Vĩnh Sơn	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 15' 09"	104° 48' 16"					F-48-42-B	
thôn Vĩnh Thành	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 14' 45"	104° 49' 11"					F-48-42-D	
thôn Vĩnh Trà	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 15' 48"	104° 47' 55"					F-48-42-B	
thôn Vĩnh Xuân	DC	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 14' 10"	104° 46' 46"					F-48-42-D	
núi Đán Khao	SV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 16' 04"	104° 47' 44"					F-48-42-B	
núi Khau Phả	SV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 14' 34"	104° 45' 15"					F-48-42-D	
núi Pù Đăm	SV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 16' 43"	104° 46' 11"					F-48-42-B	
ngòi Chúa	TV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang			22° 14' 59"	104° 45' 52"	22° 14' 32"	104° 47' 08"	F-48-42-D	
ngòi Chùng	TV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang			22° 16' 11"	104° 45' 45"	22° 14' 11"	104° 47' 29"	F-48-42-B F-48-42-D	
ngòi Củng	TV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang			22° 15' 31"	104° 46' 05"	22° 13' 38"	104° 47' 47"	F-48-42-B F-48-42-D	
khuổi Khuất	TV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang			22° 14' 48"	104° 48' 35"	22° 14' 38"	104° 47' 40"	F-48-42-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)		
thôn Ca	DC	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 24' 08"	104° 57' 06"					F-48-42-B	
làng Dung	DC	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 22' 58"	104° 55' 48"					F-48-42-B	
thôn Dung	DC	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 23' 37"	104° 56' 12"					F-48-42-B	
thôn Lâm	DC	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 23' 43"	104° 57' 42"					F-48-42-B	
thôn Me Hạ	DC	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 24' 06"	104° 54' 00"					F-48-42-B	
thôn Me Thượng	DC	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 23' 45"	104° 54' 39"					F-48-42-B	
làng Thia	DC	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 22' 24"	104° 54' 55"					F-48-42-B	
thôn Thíp	DC	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 21' 35"	104° 54' 28"					F-48-42-B	
núi Cao Đường	SV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 19' 13"	104° 57' 45"					F-48-42-B	
núi Hòn Đồng	SV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 21' 06"	104° 54' 19"					F-48-42-B	
núi Khao Chù	SV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 24' 57"	104° 54' 37"					F-48-42-B	
dãy núi Khao Lảng	SV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 21' 48"	104° 56' 49"					F-48-42-B	
núi Khao Lè	SV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang	22° 21' 28"	104° 56' 53"					F-48-42-B	
suối Dung Thia	TV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang			22° 22' 11"	104° 55' 13"	22° 22' 02"	104° 54' 11"	F-48-42-B	
sông Lô	TV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang			22° 24' 52"	104° 53' 56"	22° 21' 01"	104° 53' 53"	F-48-42-B	
suối Me	TV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang			22° 24' 21"	104° 55' 02"	22° 23' 44"	104° 53' 51"	F-48-42-B	
suối Nậm Hốc	TV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang			22° 23' 06"	104° 58' 24"	22° 23' 30"	104° 56' 36"	F-48-42-B	
suối Phiêng Lườn	TV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang			22° 19' 17"	104° 58' 13"	22° 19' 33"	104° 57' 23"	F-48-42-B	
suối Thíp	TV	xã Vô Diếm	H. Bắc Quang			22° 21' 08"	104° 54' 54"	22° 21' 24"	104° 54' 15"	F-48-42-B	
thôn Bản Mồ	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 09"	105° 23' 19"					F-48-19-B	
thôn Chung Mung	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 59"	105° 19' 59"					F-48-19-B	
thôn Đậu Chúa	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 12"	105° 19' 40"					F-48-19-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)		
thôn Đoàn Kết	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 41"	105° 21' 04"					F-48-19-B	
thôn Đồng Tâm	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 28"	105° 21' 47"					F-48-19-B	
thôn Hầu Đè	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 18' 15"	105° 21' 00"					F-48-19-B	
thôn Khai Hoang	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 18' 31"	105° 20' 49"					F-48-19-B	
thôn Lài Cò	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 46"	105° 23' 02"					F-48-19-B	
thôn Lùng Lú	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 18"	105° 20' 55"					F-48-19-B	
thôn Má Lủ	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 27"	105° 23' 06"					F-48-19-B	
thôn Má Pảng	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 55"	105° 22' 16"					F-48-19-B	
xóm Má Pảng	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 58"	105° 23' 26"					F-48-19-B	
thôn Má Tia	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 18' 13"	105° 22' 00"					F-48-19-B	
thôn Má Ú	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 23"	105° 20' 23"					F-48-19-B	
thôn Ngài Lủng	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 30"	105° 22' 51"					F-48-19-B	
thôn Pô Lồ	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 28"	105° 21' 54"					F-48-19-B	
thôn Quán Dín Ngài	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 49"	105° 20' 33"					F-48-19-B	
thôn Quyết Tiến	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 43"	105° 21' 28"					F-48-19-B	
thôn Sảng Ma Sao	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 24"	105° 19' 51"					F-48-19-B	
thôn Sì Phài	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 43"	105° 22' 58"					F-48-19-B	
thôn Thiên Hương	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 18' 28"	105° 22' 04"					F-48-19-B	
xóm Xi Phài	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 53"	105° 22' 19"					F-48-19-B	
thôn Xóm Mới	DC	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 22"	105° 21' 57"					F-48-19-B	
núi Đá Pháp	SV	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 57"	105° 21' 44"					F-48-19-B	
núi Tù Xán	SV	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 46"	105° 22' 52"					F-48-19-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)		
sông Nho Quέ	TV	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn			23° 19' 16"	105° 22' 06"	23° 15' 41"	105° 24' 15"	F-48-19-B	
suối Séo Hò	TV	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn			23° 17' 35"	105° 18' 54"	23° 19' 16"	105° 22' 06"	F-48-19-B	
quốc lộ 4C	KX	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn			23° 16' 31"	105° 19' 26"	23° 16' 07"	105° 21' 49"	F-48-19-B	
trạm Viba Đồng Văn	KX	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 38"	105° 22' 51"					F-48-19-B	
thuỷ điện Xeo Hò	KX	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 57"	105° 19' 33"					F-48-19-B	
thôn Mới	DC	TT. Phó Bảng	H. Đồng Văn	23° 14' 48"	105° 11' 01"					F-48-19-C	
thôn Phiên Ngài	DC	TT. Phó Bảng	H. Đồng Văn	23° 14' 43"	105° 11' 21"					F-48-19-C	
thôn Phố Trò	DC	TT. Phó Bảng	H. Đồng Văn	23° 15' 17"	105° 11' 16"					F-48-19-A	
thôn Tả Kha	DC	TT. Phó Bảng	H. Đồng Văn	23° 16' 24"	105° 11' 28"					F-48-19-A	
núi Trung Mò Púa	SV	TT. Phó Bảng	H. Đồng Văn	23° 16' 27"	105° 11' 44"					F-48-19-A	
quốc lộ 4C	KX	TT. Phó Bảng	H. Đồng Văn			23° 15' 00"	105° 11' 04"	23° 13' 51"	105° 11' 37"	F-48-19-C	
cửa khẩu Phó Bảng	KX	TT. Phó Bảng	H. Đồng Văn	23° 16' 37"	105° 11' 46"					F-48-19-A	
thôn Chín Trù Ván	DC	xã Hồ Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 54"	105° 15' 52"					F-48-19-D	
thôn Há Súa	DC	xã Hồ Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 59"	105° 15' 17"					F-48-19-D	
thôn Hồ Quảng Phìn	DC	xã Hồ Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 10' 19"	105° 15' 14"					F-48-19-D	
thôn Phàn Nhìa Tồng	DC	xã Hồ Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 11' 12"	105° 15' 41"					F-48-19-D	
thôn Phỉnh Cồ Ván	DC	xã Hồ Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 26"	105° 15' 48"					F-48-19-D	
thôn Tả Phìn	DC	xã Hồ Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 16"	105° 14' 50"					F-48-19-C	
xóm Xà Sò	DC	xã Hồ Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 10' 54"	105° 16' 35"					F-48-19-D	
thôn Cẳng Tầng	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 21' 37"	105° 18' 48"					F-48-19-B	
thôn Lô Lô Chải	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 21' 51"	105° 18' 28"					F-48-19-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)		
thôn Sán Trồ	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 20' 15"	105° 17' 30"					F-48-19-B	
thôn Séo Lủng	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 22' 20"	105° 18' 16"					F-48-19-B	
thôn Tả Cô Van	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 09' 00"	105° 15' 05"					F-48-19-D	
thôn Tả Giao Khâu	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 21' 24"	105° 20' 06"					F-48-19-B	
thôn Thèn Pă	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 21' 17"	105° 18' 52"					F-48-19-B	
thôn Thèn Ván	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 21' 22"	105° 17' 21"					F-48-19-B	
thôn Xáy Xà Phìn	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 21' 45"	105° 19' 40"					F-48-19-B	
thôn Xí Mần Kha	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 20' 52"	105° 18' 17"					F-48-19-B	
núi Long Ka	SV	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 22' 06"	105° 17' 45"					F-48-19-B	
suối Lùng Mẫn	TV	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn			23° 23' 00"	105° 16' 58"	23° 20' 29"	105° 21' 10"	F-48-19-B	
sông Nho Quế	TV	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn			23° 20' 04"	105° 17' 56"	23° 20' 29"	105° 21' 10"	F-48-19-B	
suối Tràng Ca	TV	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn			23° 20' 32"	105° 17' 16"	23° 20' 28"	105° 18' 40"	F-48-19-B	
thôn Cán Pải Hờ A	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 14"	105° 17' 29"					F-48-19-D	
xóm Chà Chua	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 07' 33"	105° 17' 03"					F-48-19-D	
thôn Cháng Trá Phìn	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 26"	105° 16' 34"					F-48-19-D	
thôn Mao Sáo Phìn	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 30"	105° 17' 56"					F-48-19-D	
thôn Phố Lũng Phìn	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 43"	105° 17' 33"					F-48-19-D	
xóm Sủng Cứ	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 52"	105° 17' 00"					F-48-19-D	
thôn Sủng Lý	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 06"	105° 16' 29"					F-48-19-D	
xóm Sủng Phòng	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 07' 38"	105° 16' 09"					F-48-19-D	
thôn Sủng Sì	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 07' 41"	105° 17' 22"					F-48-19-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 Sủng Sinh	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 06' 49"	105° 16' 57"					F-48-19-D	
thôn Suối Chín Ván	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 58"	105° 16' 34"					F-48-19-D	
thôn Túng Chung Phìn	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 30"	105° 16' 30"					F-48-19-D	
núi Há Su	SV	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 07' 09"	105° 16' 41"					F-48-19-D	
đường tỉnh Yên Minh - Mèo Vạc	KX	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn			23° 07' 39"	105° 16' 24"	23° 09' 08"	105° 18' 00"	F-48-19-D	
thôn Lũng Táo	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 02"	105° 16' 24"					F-48-19-B	
thôn Mã Là	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 42"	105° 15' 45"					F-48-19-B	
xóm Mả Lủng Dưới	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 02"	105° 14' 25"					F-48-19-A	
thôn Mã Sò	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 42"	105° 17' 42"					F-48-19-B	
thôn Mò Só Tủng	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 16' 49"	105° 16' 24"					F-48-19-B	
thôn Nhù Sang	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 24"	105° 14' 34"					F-48-19-A	
thôn Sà Lủng	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 16' 49"	105° 15' 57"					F-48-19-B	
thôn Tia Súng	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 35"	105° 16' 48"					F-48-19-B	
thôn Tua Ninh	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 16' 40"	105° 16' 29"					F-48-19-B	
núi Chúng Khô Đè	SV	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 11"	105° 14' 16"					F-48-19-A	
núi Hà Nhìn Sang	SV	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 34"	105° 14' 50"					F-48-19-A	
thôn Cà Lủng	DC	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 12' 13"	105° 09' 01"					F-48-19-C	
thôn Chá Dính	DC	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 11' 34"	105° 10' 12"					F-48-19-C	
thôn Há Đè	DC	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 10' 30"	105° 10' 31"					F-48-19-C	
thôn Mó Sí	DC	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 10' 27"	105° 11' 10"					F-48-19-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 Tả Lủng A	DC	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 11' 21"	105° 10' 22"					F-48-19-C	
thôn Tả Lủng B	DC	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 11' 02"	105° 11' 07"					F-48-19-C	
núi Chua Lả	SV	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 10' 39"	105° 11' 36"					F-48-19-C	
núi Chuân Chia	SV	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 11' 06"	105° 11' 24"					F-48-19-C	
xóm Dì Thàng	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 19' 00"	105° 15' 34"					F-48-19-B	
thôn Hạ Chá Lủng	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 18' 59"	105° 16' 03"					F-48-19-B	
thôn Khai Hoang	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 18' 38"	105° 19' 48"					F-48-19-B	
thôn Làng Sảng	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 18' 43"	105° 18' 17"					F-48-19-B	
thôn Mã Lầu	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 18' 27"	105° 16' 09"					F-48-19-B	
thôn Mã Lé	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 18' 33"	105° 17' 59"					F-48-19-B	
thôn Ngài Trồ	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 18' 51"	105° 18' 55"					F-48-19-B	
thôn Tắc Tầng	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 19' 37"	105° 18' 38"					F-48-19-B	
xóm Thùng Chứ Phìn	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 19' 29"	105° 18' 11"					F-48-19-B	
núi Lìa Phía	SV	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 20' 26"	105° 16' 16"					F-48-19-B	
suối Ma Lé	TV	xã Mã Lé	H. Đồng Văn			23° 19' 58"	105° 15' 05"	23° 17' 56"	105° 18' 23"	F-48-19-B	
sông Nho Quê	TV	xã Mã Lé	H. Đồng Văn			23° 20' 29"	105° 21' 10"	23° 19' 16"	105° 22' 06"	F-48-19-B	
suối Séo Hò	TV	xã Mã Lé	H. Đồng Văn			23° 17' 35"	105° 18' 54"	23° 19' 16"	105° 22' 06"	F-48-19-B	
suối Tắc Tầng	TV	xã Mã Lé	H. Đồng Văn			23° 19' 24"	105° 18' 52"	23° 20' 07"	105° 19' 43"	F-48-19-B	
suối Tràng Ca	TV	xã Mã Lé	H. Đồng Văn			23° 20' 28"	105° 18' 40"	23° 20' 29"	105° 21' 10"	F-48-19-B	
Đồn Biên phòng Lũng Cú	KX	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 18' 45"	105° 17' 46"					F-48-19-B	
thôn Chứng Pà	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 25"	105° 09' 51"					F-48-19-C	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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 Chứng Pả A	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 11"	105° 10' 26"					F-48-19-C	
thôn Chứng Pả B	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 13' 00"	105° 10' 00"					F-48-19-C	
thôn Há Súng	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 08"	105° 12' 00"					F-48-19-C	
thôn Hầu Chúa Ván	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 13' 35"	105° 09' 44"					F-48-19-C	
thôn Kho Chư	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 14' 57"	105° 07' 23"					F-48-19-C	
thôn Lán Xi	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 13' 04"	105° 11' 47"					F-48-19-C	
thôn Sảng Pả	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 13' 38"	105° 09' 06"					F-48-19-C	
thôn Séo Lủng	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 38"	105° 10' 23"					F-48-19-C	
thôn Sửa Pả	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 00"	105° 11' 02"					F-48-19-C	
thôn Suối Thầu	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 14' 03"	105° 08' 10"					F-48-19-C	
thôn Tá Tò	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 14' 22"	105° 08' 29"					F-48-19-C	
thôn Trá Phúng A	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 44"	105° 11' 01"					F-48-19-C	
thôn Tráng Phúng B	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 13' 05"	105° 10' 45"					F-48-19-C	
thôn Xà Lủng A	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 10' 54"	105° 11' 49"					F-48-19-C	
thôn Xà Lủng B	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 11' 41"	105° 12' 03"					F-48-19-C	
núi Hà Chú Ha	SV	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 15' 12"	105° 07' 27"					F-48-19-A	
núi Thèn Ván	SV	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 11' 30"	105° 12' 31"					F-48-19-C	
suối Thầu	TV	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn			23° 15' 00"	105° 07' 31"	23° 11' 33"	105° 11' 38"	F-48-19-C	
quốc lộ 4C	KX	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn			23° 13' 44"	105° 08' 53"	23° 10' 13"	105° 11' 36"	F-48-19-C	
thôn Chứng Trải	DC	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 15' 30"	105° 08' 42"					F-48-19-A	
xóm Cồng Tráng	DC	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 15' 10"	105° 09' 38"					F-48-19-A	
thôn Mao Só Tùng	DC	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 16' 02"	105° 09' 54"					F-48-19-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 Phín Tủng	DC	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 16' 36"	105° 11' 21"					F-48-19-A	
thôn Sán Trồ	DC	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 15' 44"	105° 08' 45"					F-48-19-A	
thôn Tả Lủng	DC	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 16' 37"	105° 10' 09"					F-48-19-A	
núi Chóng Lía	SV	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 17' 12"	105° 10' 17"					F-48-19-A	
núi Há Cơ	SV	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 25' 21"	105° 08' 02"					F-48-19-A	
núi Hám Pò	SV	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 16' 37"	105° 10' 43"					F-48-19-A	
thôn Chù Lủng	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 10' 49"	105° 13' 47"					F-48-19-C	
thôn Giàng Giao Lủng	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 10' 57"	105° 13' 08"					F-48-19-C	
thôn Lủng Thàng	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 13' 05"	105° 14' 02"					F-48-19-C	
thôn Ly Chử Phìn A	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 11' 10"	105° 15' 10"					F-48-19-D	
thôn Ly Chử Phìn B	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 11' 29"	105° 13' 33"					F-48-19-C	
thôn Sảng Tủng A	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 12' 01"	105° 14' 53"					F-48-19-C	
thôn Sảng Tủng B	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 12' 25"	105° 14' 39"					F-48-19-C	
thôn Séo Lủng	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 13' 26"	105° 13' 31"					F-48-19-C	
thôn Séo Sính Lủng	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 12' 44"	105° 12' 52"					F-48-19-C	
thôn Sính Thầu	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 13' 04"	105° 14' 33"					F-48-19-C	
thôn Tả Lủng	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 14' 27"	105° 14' 44"					F-48-19-C	
thôn Thèn Ván	DC	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 11' 12"	105° 13' 02"					F-48-19-C	
núi Há Cơ Si	SV	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 12' 33"	105° 13' 22"					F-48-19-C	
núi Lủng Sính	SV	xã Sảng Tủng	H. Đồng Văn	23° 13' 01"	105° 12' 21"					F-48-19-C	
thôn Cá Ha	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 11' 54"	105° 16' 34"					F-48-19-D	
thôn Há Đè	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 13' 01"	105° 17' 27"					F-48-19-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)		
thôn Là Chúa Tủng	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 13' 53"	105° 15' 36"					F-48-19-D	
thôn Lá Tà	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 12' 05"	105° 17' 20"					F-48-19-D	
thôn Má Chè	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 13' 37"	105° 17' 01"					F-48-19-D	
thôn Phìn Xả	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 12' 57"	105° 16' 45"					F-48-19-D	
thôn Quà Lủng	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 13' 17"	105° 15' 50"					F-48-19-D	
thôn Sinh Lủng	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 13' 58"	105° 16' 10"					F-48-19-D	
thôn Xà Tủng Chứ	DC	xã Sính Lủng	H. Đồng Văn	23° 14' 32"	105° 17' 09"					F-48-19-D	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 13' 44"	105° 12' 50"					F-48-19-C	
thôn Lao Sa	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 24"	105° 12' 18"					F-48-19-A	
thôn Lũng Cắm Dưới	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 13' 56"	105° 12' 44"					F-48-19-C	
thôn Lũng Cắm Trên	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 13' 35"	105° 12' 07"					F-48-19-C	
thôn Mo Phở Phìn	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 40"	105° 13' 20"					F-48-19-A	
thôn Pó Tò	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 25"	105° 13' 12"					F-48-19-A	
thôn Pù Chù Lủng	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 42"	105° 12' 46"					F-48-19-A	
thôn Sáng Ngài	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 14' 39"	105° 13' 34"					F-48-19-C	
thôn Sủng Là Dưới	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 51"	105° 12' 07"					F-48-19-A	
thôn Sủng Là Trên	DC	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 16' 15"	105° 12' 13"					F-48-19-A	
núi Lao Xa	SV	xã Sủng Là	H. Đồng Văn	23° 16' 00"	105° 12' 30"					F-48-19-A	
quốc lộ 4C	KX	xã Sủng Là	H. Đồng Văn			23° 14' 53"	105° 14' 09"	23° 13' 40"	105° 11' 37"	F-48-19-C	
thôn Há Chớ	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 05"	105° 15' 40"					F-48-19-D	
thôn Há Đè	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 41"	105° 15' 48"					F-48-19-D	
thôn Há Pia	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 58"	105° 14' 06"					F-48-19-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 Há Su	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 33"	105° 14' 15"					F-48-19-C	
thôn Phúng Tủng	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 53"	105° 14' 55"					F-48-19-C	
thôn Pó Sảng	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 08' 22"	105° 14' 00"					F-48-19-C	
thôn Sủng Của	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 06' 50"	105° 16' 07"					F-48-19-D	
thôn Sủng Dìa	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 04"	105° 13' 42"					F-48-19-C	
thôn Sủng Trái	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 06' 42"	105° 15' 46"					F-48-19-D	
thôn Sủng Tùa	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 15"	105° 14' 01"					F-48-19-C	
thôn Tia Sủng	DC	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn	23° 08' 44"	105° 14' 16"					F-48-19-C	
đường tỉnh Yên Minh - Mèo Vạc	KX	xã Sủng Trái	H. Đồng Văn			23° 06' 12"	105° 15' 02"	23° 07' 39"	105° 16' 24"	F-48-19-D	
thôn Chinh Chúa Lủng	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 15' 49"	105° 20' 15"					F-48-19-B	
thôn Chua Só	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 13' 03"	105° 21' 32"					F-48-19-D	
thôn Đề Day	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 12' 33"	105° 22' 10"					F-48-19-D	
thôn Đề Day	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 12' 49"	105° 20' 47"					F-48-19-D	
thôn Đề Lía	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 13' 12"	105° 22' 08"					F-48-19-D	
thôn Đợ Súng	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 15' 37"	105° 20' 57"					F-48-19-B	
thôn Há Chùa Lả	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 13' 32"	105° 21' 12"					F-48-19-D	
xóm Ha Công	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 12' 50"	105° 19' 36"					F-48-19-D	
thôn Há Đề A	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 15' 10"	105° 20' 28"					F-48-19-B	
thôn Há Đề B	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 14' 56"	105° 20' 26"					F-48-19-D	
thôn Há Súng	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 15' 14"	105° 21' 18"					F-48-19-B	
thôn Khô thông	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 14' 19"	105° 22' 12"					F-48-19-D	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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 Sảng Ma Sao	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 14' 40"	105° 21' 40"					F-48-19-D	
thôn Súng Lủng	DC	xã Tả Lủng	H. Đồng Văn	23° 12' 36"	105° 21' 15"					F-48-19-D	
thôn Dình Lủng	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 14' 54"	105° 19' 32"					F-48-19-D	
thôn Khá Già	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 14' 21"	105° 19' 55"					F-48-19-D	
thôn Khúa Lủng	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 13' 49"	105° 19' 56"					F-48-19-D	
thôn Mè Lủng	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 55"	105° 19' 19"					F-48-19-B	
thôn Nhìa Lủng Phìn A	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 13' 24"	105° 18' 41"					F-48-19-D	
thôn Nhìa Lủng Phìn B	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 14' 33"	105° 18' 59"					F-48-19-D	
thôn Tả Phìn B	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 14' 29"	105° 19' 16"					F-48-19-D	
thôn Xà Tủng Chứ	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 14' 24"	105° 17' 51"					F-48-19-D	
thôn Xùa Lủng	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 13' 10"	105° 19' 03"					F-48-19-D	
thôn Giàng Sì Tủng	DC	xã Tài Phìn Tủng	H. Đồng Văn	23° 16' 31"	105° 18' 22"					F-48-19-B	
thôn Khi Lía	DC	xã Tài Phìn Tủng	H. Đồng Văn	23° 17' 04"	105° 18' 46"					F-48-19-B	
thôn Mua Súa	DC	xã Tài Phìn Tủng	H. Đồng Văn	23° 15' 39"	105° 16' 42"					F-48-19-B	
thôn Pù Đáng	DC	xã Tài Phìn Tủng	H. Đồng Văn	23° 15' 42"	105° 17' 08"					F-48-19-B	
thôn Tả Tủng Chứ	DC	xã Tài Phìn Tủng	H. Đồng Văn	23° 15' 24"	105° 18' 14"					F-48-19-B	
thôn Tài Phìn Tủng	DC	xã Tài Phìn Tủng	H. Đồng Văn	23° 15' 03"	105° 17' 12"					F-48-19-B	
quốc lộ 4C	KX	xã Tài Phìn Tủng	H. Đồng Văn			23° 15' 35"	105° 15' 42"	23° 15' 18"	105° 16' 38"	F-48-19-B	
thôn Chua Say	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 20"	105° 13' 38"					F-48-19-C	
thôn Đăng Vài	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 08' 22"	105° 12' 04"					F-48-19-C	
thôn Khó Cho	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 08' 39"	105° 11' 36"					F-48-19-C	
thôn Kho Chớ	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 37"	105° 11' 11"					F-48-19-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 Phìn Chải A	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 07' 53"	105° 12' 39"					F-48-19-C	
thôn Phìn Chải B	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 07' 48"	105° 12' 12"					F-48-19-C	
thôn Tà Lủng A	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 03"	105° 13' 00"					F-48-19-C	
thôn Tà Lủng B	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 08' 55"	105° 12' 52"					F-48-19-C	
thôn Vần Chải A	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 12"	105° 11' 41"					F-48-19-C	
thôn Vần Chải B	DC	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 01"	105° 11' 19"					F-48-19-C	
núi Kho Chớ	SV	xã Vần Chải	H. Đồng Văn	23° 10' 19"	105° 12' 57"					F-48-19-C	
quốc lộ 4C	KX	xã Vần Chải	H. Đồng Văn			23° 10' 12"	105° 11' 36"	23° 09' 10"	105° 10' 38"	F-48-19-C	
thôn Há Hơ	DC	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 40"	105° 14' 03"					F-48-19-A	
thôn Lũng Hoà A	DC	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 32"	105° 14' 35"					F-48-19-A	
thôn Lũng Hoà B	DC	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 52"	105° 14' 54"					F-48-19-A	
thôn Lũng Thầu	DC	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn	23° 16' 12"	105° 14' 23"					F-48-19-A	
thôn Lý Chá Tủng	DC	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 04"	105° 14' 36"					F-48-19-A	
thôn Xà Phìn A	DC	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 31"	105° 15' 49"					F-48-19-B	
thôn Xà Phìn B	DC	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 06"	105° 16' 01"					F-48-19-B	
thôn Xà Phìn C	DC	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 34"	105° 16' 15"					F-48-19-B	
quốc lộ 4C	KX	xã Xà Phìn	H. Đồng Văn			23° 15' 00"	105° 14' 10"	23° 15' 18"	105° 16' 42"	F-48-19-A F-48-19-B	
tổ 1	DC	TT. Vinh Quang	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 45"	104° 40' 44"					F-48-30-C	
tổ 2	DC	TT. Vinh Quang	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 36"	104° 40' 45"					F-48-30-C	
thôn Pô Lũng	DC	TT. Vinh Quang	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 07"	104° 40' 23"					F-48-30-A	
thôn Quang Tiến	DC	TT. Vinh Quang	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 02"	104° 40' 31"					F-48-30-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)		
sông Chảy	TV	TT. Vinh Quang	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 12"	104° 41' 39"	22° 43' 57"	104° 40' 29"	F-48-30-C	
suối Cốc Láng	TV	TT. Vinh Quang	H. Hoàng Su Phì			22° 45' 24"	104° 41' 11"	22° 44' 39"	104° 41' 49"	F-48-30-A F-48-30-C	
suối Thầu	TV	TT. Vinh Quang	H. Hoàng Su Phì			22° 45' 00"	104° 40' 01"	22° 44' 03"	104° 40' 38"	F-48-30-A F-48-30-C	
đường tỉnh Bắc Quang - Xín Mần	KX	TT. Vinh Quang	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 21"	104° 40' 06"	22° 44' 15"	104° 41' 43"	F-48-30-C	
thôn Bản Luốc	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 33"	104° 40' 59"					F-48-30-C	
thôn Bành Văn 1	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 01"	104° 40' 26"					F-48-30-C	
thôn Bành Văn 2	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 38"	104° 40' 09"					F-48-30-C	
thôn Bình An	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 29"	104° 41' 41"					F-48-30-C	
thôn Cao Sơn 1	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 13"	104° 41' 15"					F-48-30-C	
thôn Cao Sơn 2	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 40' 25"	104° 40' 33"					F-48-30-C	
thôn Nậm Lý	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 02"	104° 39' 48"					F-48-30-C	
thôn Suối Thầu 1	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 40' 59"	104° 39' 12"					F-48-30-C	
thôn Suối Thầu 2	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 40' 45"	104° 39' 55"					F-48-30-C	
thôn Thái Bình	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 35"	104° 40' 52"					F-48-30-C	
sông Chảy	TV	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì			22° 40' 27"	104° 41' 44"	22° 43' 50"	104° 42' 08"	F-48-30-C	
suối Sán Sả Hồ	TV	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì			22° 41' 44"	104° 39' 44"	22° 42' 33"	104° 39' 21"	F-48-30-C	
thôn Bản Máy	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 46"	104° 35' 20"					F-48-30-A	
thôn Bản Pắng	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 00"	104° 33' 49"					F-48-30-A	
thôn Hò Pả	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 03"	104° 33' 11"					F-48-30-A	
xóm Hòa Sì Pan	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 35"	104° 35' 10"					F-48-30-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 Lao Sán	DC	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 30"	104° 32' 52"					F-48-30-A	
thôn Lủng Cáu	DC	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 24"	104° 34' 10"					F-48-30-A	
thôn Mã Tèn	DC	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 15"	104° 33' 50"					F-48-30-A	
thôn Mới	DC	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 02"	104° 32' 19"					F-48-30-A	
thôn Na Xí Sáu	DC	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 53"	104° 34' 15"					F-48-30-A	
thôn Tả Chài	DC	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 22"	104° 35' 13"					F-48-30-A	
núi Chùng Chủ Dìn	SV	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 30"	104° 31' 21"					F-48-30-A	
núi Chung Háng Sủ	SV	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 46"	104° 31' 39"					F-48-30-A	
núi Láo Sản	SV	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 25"	104° 32' 12"					F-48-30-A	
núi Pả Vi	SV	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì	22° 51' 02"	104° 34' 17"					F-48-30-A	
suối Đò	TV	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì			22° 51' 12"	104° 35' 17"	22° 47' 45"	104° 35' 49"	F-48-30-A	
suối Hô Pả	TV	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì			22° 50' 10"	104° 33' 09"	22° 50' 52"	104° 33' 51"	F-48-30-A	
suối Hòa Sì Pan	TV	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 30"	104° 34' 53"	22° 47' 45"	104° 35' 49"	F-48-30-A	
suối Nàn Xỉn	TV	xã Bản Mát	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 19"	104° 32' 41"	22° 48' 30"	104° 34' 53"	F-48-30-A	
thôn Cốc Nấm	DC	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 04"	104° 45' 53"					F-48-30-D	
thôn Di Thàng	DC	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 55"	104° 45' 10"					F-48-30-D	
thôn Ma Lù Súng	DC	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 39"	104° 44' 02"					F-48-30-C	
thôn Ma Lù Vó	DC	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 33"	104° 45' 08"					F-48-30-D	
thôn Na Nhưng	DC	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 11"	104° 44' 39"					F-48-30-C	
thôn Nám Nan	DC	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 53"	104° 44' 06"					F-48-30-C	
thôn Nhiu Sang	DC	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 07"	104° 44' 27"					F-48-30-C	
thôn Thiêng Rầy	DC	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 20"	104° 44' 50"					F-48-30-C	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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 Na Nhung	TV	xã Bản Nhùng	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 00"	104° 44' 49"	22° 42' 59"	104° 43' 39"	F-48-30-C	
thôn Bản Péo	DC	xã Bản Péo	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 23"	104° 44' 26"					F-48-30-C	
thôn Kết Thành	DC	xã Bản Péo	H. Hoàng Su Phì	22° 40' 40"	104° 43' 18"					F-48-30-C	
thôn Nậm Dịch	DC	xã Bản Péo	H. Hoàng Su Phì	22° 38' 57"	104° 44' 41"					F-48-30-C	
thôn Thành Công	DC	xã Bản Péo	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 28"	104° 45' 04"					F-48-30-D	
suối Làng Lí Hồ	TV	xã Bản Péo	H. Hoàng Su Phì			22° 39' 04"	104° 44' 18"	22° 39' 08"	104° 43' 29"	F-48-30-C	
suối Nậm Dịch	TV	xã Bản Péo	H. Hoàng Su Phì			22° 39' 06"	104° 43' 31"	22° 39' 33"	104° 43' 02"	F-48-30-C	
thôn Cum Pu	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 27"	104° 35' 04"					F-48-30-A	
thôn Lùng Cǎu	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 05"	104° 34' 23"					F-48-30-A	
thôn Na Léng	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 20"	104° 35' 09"					F-48-30-A	
thôn Na Pha	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 17"	104° 34' 41"					F-48-30-A	
thôn Pǎng	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 01"	104° 34' 02"					F-48-30-A	
thôn Phủng Cá	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 03"	104° 33' 26"					F-48-30-A	
thôn Pu Mo	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 03"	104° 35' 07"					F-48-30-A	
thôn Thống Nhất	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 42"	104° 34' 25"					F-48-30-A	
thôn Tô Meo	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 20"	104° 33' 52"					F-48-30-A	
suối Đǒ	TV	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì			22° 47' 45"	104° 35' 49"	22° 46' 06"	104° 35' 46"	F-48-30-A	
suối Gia Long	TV	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì			22° 46' 35"	104° 34' 00"	22° 46' 06"	104° 35' 46"	F-48-30-A	
suối Hoa Si Pan	TV	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 30"	104° 34' 53"	22° 47' 45"	104° 35' 49"	F-48-30-A	
suối Nàn Xǐn	TV	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 19"	104° 32' 41"	22° 48' 30"	104° 34' 53"	F-48-30-A	
thôn Chiềng Phố Hạ	DC	xã Chiềng Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 59"	104° 37' 20"					F-48-30-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 Chiến Phố Thuợng	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 51"	104° 37' 23"					F-48-30-A	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 57"	104° 36' 51"					F-48-30-A	
thôn Mõ Phìn	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 05"	104° 36' 33"					F-48-30-A	
thôn Nhìu Sang	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 17"	104° 38' 00"					F-48-30-A	
thôn Sui Thầu	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 03"	104° 38' 56"					F-48-30-A	
thôn Xín Chải	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 37"	104° 39' 08"					F-48-30-A	
dãy Ngăm Đỉm	SV	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 22"	104° 39' 19"					F-48-30-A	
sông Chày	TV	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 44"	104° 37' 10"	22° 44' 43"	104° 35' 29"	F-48-30-C	
suối Đở	TV	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 23"	104° 36' 20"	22° 44' 43"	104° 35' 29"	F-48-30-A F-48-30-C	
suối Hiên Tà	TV	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 16"	104° 37' 07"	22° 48' 23"	104° 36' 20"	F-48-30-A	
suối Thầu	TV	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì			22° 46' 20"	104° 38' 30"	22° 45' 00"	104° 40' 01"	F-48-30-A	
suối Vó Thầu Chải	TV	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì			22° 46' 42"	104° 38' 27"	22° 48' 16"	104° 37' 07"	F-48-30-A	
đường tinh Bắc Quang - Xín Mần	KX	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 58"	104° 35' 33"	22° 44' 55"	104° 37' 10"	F-48-30-C	
thôn Lủng Khum	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 51"	104° 42' 36"					F-48-30-A	
thôn Lủng Nàng	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 02"	104° 43' 01"					F-48-30-A	
thôn Pô Ái	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 22"	104° 41' 43"					F-48-30-A	
thôn Thính Nà	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 31"	104° 42' 13"					F-48-30-A	
thôn Thương 1	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 08"	104° 44' 08"					F-48-30-A	
thôn Thương 2	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 35"	104° 43' 42"					F-48-30-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 Thượng 3	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 05"	104° 44' 00"					F-48-30-A	
thôn Xếp	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 07"	104° 41' 55"					F-48-30-A	
suối Cóc Láng	TV	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì			22° 45' 24"	104° 41' 11"	22° 44' 39"	104° 41' 49"	F-48-30-A F-48-30-C	
suối Nậm Lù	TV	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì			22° 46' 45"	104° 43' 32"	22° 45' 50"	104° 43' 19"	F-48-30-A	
suối Ngàm Đá Trắng	TV	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì			22° 46' 10"	104° 44' 14"	22° 44' 39"	104° 41' 49"	F-48-30-A	
thôn Chiêng Thắng	DC	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 38' 00"	104° 37' 58"					F-48-30-C	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 36' 29"	104° 39' 40"					F-48-30-C	
thôn Hồ Sán	DC	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 37' 29"	104° 39' 35"					F-48-30-C	
thôn Quang Vinh	DC	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 04"	104° 38' 50"					F-48-30-C	
thôn Tân Minh	DC	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 37' 40"	104° 37' 58"					F-48-30-C	
thôn Tân Phong	DC	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 38' 15"	104° 39' 34"					F-48-30-C	
thôn Tân Thành	DC	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 36' 31"	104° 38' 12"					F-48-30-C	
núi Chiểu Lầu Thi	SV	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 40"	104° 36' 06"					F-48-30-C	
núi Ngạn Mùi	SV	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 20"	104° 35' 40"					F-48-30-C	
suối Hiáng Suối	TV	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì			22° 39' 37"	104° 37' 43"	22° 37' 40"	104° 39' 43"	F-48-30-C	
suối Hồ Thầu	TV	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì			22° 37' 46"	104° 37' 06"	22° 37' 48"	104° 40' 08"	F-48-30-C	
thôn Hoàng Ngân	DC	xã Nậm Dịch	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 36"	104° 42' 15"					F-48-30-C	
thôn Thắng Lợi	DC	xã Nậm Dịch	H. Hoàng Su Phì	22° 38' 53"	104° 42' 10"					F-48-30-C	
thôn Tráng Lai	DC	xã Nậm Dịch	H. Hoàng Su Phì	22° 40' 47"	104° 42' 24"					F-48-30-C	
sông Chày	TV	xã Nậm Dịch	H. Hoàng Su Phì			22° 38' 31"	104° 41' 52"	22° 41' 19"	104° 41' 19"	F-48-30-C	
nậm Dịch	TV	xã Nậm Dịch	H. Hoàng Su Phì			22° 39' 33"	104° 43' 02"	22° 39' 27"	104° 42' 05"	F-48-30-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)		
đường tỉnh Bắc Quang - Xín Mần	KX	xã Nậm Dịch	H. Hoàng Su Phì			22° 41' 19"	104° 41' 20"	22° 40' 03"	104° 41' 46"	F-48-30-C	
thôn Hùng An	DC	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 34' 40"	104° 40' 34"					F-48-30-C	
thôn Khoa Hạ	DC	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 33' 32"	104° 42' 15"					F-48-30-C	
thôn Khoa Thượng	DC	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 34' 36"	104° 41' 05"					F-48-30-C	
thôn Nùng Cũ	DC	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 34' 37"	104° 40' 00"					F-48-30-C	
thôn Nùng Mới	DC	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 34' 05"	104° 41' 49"					F-48-30-C	
thôn Vinh Quang	DC	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 33' 22"	104° 41' 06"					F-48-30-C	
núi Bản Quảng Trè	SV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 49"	104° 37' 11"					F-48-30-C	
đèo Ngam Dâu Tráng	SV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 46"	104° 41' 02"					F-48-30-C	
núi Phản Xa Bỏ	SV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 40"	104° 37' 54"					F-48-30-C	
núi Pùng Tăng Bỏ	SV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 53"	104° 39' 24"					F-48-30-C	
suối Nậm Hóp	TV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì			22° 35' 03"	104° 37' 52"	22° 33' 26"	104° 39' 11"	F-48-30-C	
suối Nậm Khoa	TV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì			22° 35' 09"	104° 39' 26"	22° 32' 58"	104° 43' 07"	F-48-30-C	
thôn Lê Hồng Phong	DC	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì	22° 38' 11"	104° 42' 28"					F-48-30-C	
thôn Lùng Thàng	DC	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì	22° 37' 02"	104° 41' 06"					F-48-30-C	
thôn Nặm Ai	DC	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì	22° 37' 10"	104° 41' 24"					F-48-30-C	
thôn Tả Phìn	DC	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì	22° 38' 39"	104° 40' 13"					F-48-30-C	
đèo Hữu Ngoai	SV	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 46"	104° 41' 02"					F-48-30-C	
sông Chảy	TV	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì			22° 38' 02"	104° 40' 32"	22° 38' 31"	104° 41' 52"	F-48-30-C	
suối Nặm Ai	TV	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì			22° 35' 54"	104° 40' 53"	22° 38' 09"	104° 41' 20"	F-48-30-C	
nậm Song	TV	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì			22° 37' 55"	104° 42' 35"	22° 38' 15"	104° 42' 03"	F-48-30-C	

Địa danh	Nhóm đôi tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đôi 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 Nậm Piên	DC	xã Nậm Ty	H. Hoàng Su Phì	22° 36' 23"	104° 46' 15"					F-48-30-D	
thôn Nậm Ty	DC	xã Nậm Ty	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 33"	104° 46' 30"					F-48-30-D	
thôn Ông Thượng	DC	xã Nậm Ty	H. Hoàng Su Phì	22° 34' 08"	104° 47' 21"					F-48-30-D	
thôn Tân Minh	DC	xã Nậm Ty	H. Hoàng Su Phì	22° 38' 06"	104° 44' 27"					F-48-30-C	
thôn Tẩn Sà Phìn	DC	xã Nậm Ty	H. Hoàng Su Phì	22° 37' 47"	104° 45' 11"					F-48-30-D	
núi Tây Côn Lĩnh	SV	xã Nậm Ty	H. Hoàng Su Phì	22° 36' 45"	104° 46' 40"					F-48-30-D	
suối Nậm Lin	TV	xã Nậm Ty	H. Hoàng Su Phì			22° 34' 28"	104° 47' 06"	22° 34' 38"	104° 45' 41"	F-48-30-D	
suối Nậm Ông	TV	xã Nậm Ty	H. Hoàng Su Phì			22° 37' 52"	104° 45' 32"	22° 36' 01"	104° 44' 26"	F-48-30-D F-48-30-C	
thôn Cóc Be	DC	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 21"	104° 35' 29"					F-48-30-C	
thôn Cóc Rẽ	DC	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 01"	104° 35' 57"					F-48-30-C	
thôn Hoàng Lao Chải	DC	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 30"	104° 35' 44"					F-48-30-C	
thôn Nặm Tin	DC	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 46"	104° 35' 28"					F-48-30-C	
thôn Thỉnh Rầy	DC	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 27"	104° 36' 26"					F-48-30-C	
thôn Văng Sai	DC	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 21"	104° 35' 06"					F-48-30-C	
sông Chảy	TV	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 41"	104° 36' 23"	22° 44' 20"	104° 34' 48"	F-48-30-C	
suối Tà Đǎn	TV	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì			22° 43' 23"	104° 36' 39"	22° 44' 40"	104° 36' 23"	F-48-30-C	
thôn Cáo Sán	DC	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 31"	104° 43' 16"					F-48-30-C	
thôn Nặm Ăn	DC	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 12"	104° 42' 23"					F-48-30-C	
thôn Nặm Cồm	DC	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 30"	104° 42' 02"					F-48-30-C	
thôn Ngàm Đăng Vài 1	DC	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 04"	104° 42' 57"					F-48-30-C	
thôn Ngàm Đăng Vài 2	DC	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 16"	104° 42' 19"					F-48-30-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 Thiêng Khum Hạ	DC	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 11"	104° 43' 12"					F-48-30-C	
thôn Thiêng Khum Thượng	DC	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 25"	104° 42' 23"					F-48-30-C	
sông Chảy	TV	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì			22° 41' 19"	104° 41' 19"	22° 43' 50"	104° 42' 08"	F-48-30-C	
suối Na Nhung	TV	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 59"	104° 43' 39"	22° 43' 53"	104° 42' 30"	F-48-30-C	
suối Nặm Cồm	TV	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 05"	104° 42' 21"	22° 42' 34"	104° 41' 47"	F-48-30-C	
đường tỉnh Bắc Quang - Xin Mần	KX	xã Ngàm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì			22° 43' 50"	104° 42' 08"	22° 41' 19"	104° 41' 20"	F-48-30-C	
thôn Chàng Chảy	DC	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 04"	104° 36' 32"					F-48-30-C	
thôn Cốc Mươi	DC	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 07"	104° 37' 15"					F-48-30-C	
thôn Hồ Sán	DC	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 31"	104° 37' 43"					F-48-30-C	
thôn Na Vang	DC	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 40"	104° 37' 30"					F-48-30-C	
thôn Pô Chuông	DC	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 21"	104° 37' 09"					F-48-30-C	
thôn Tà Đǎm	DC	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 39"	104° 36' 43"					F-48-30-C	
sông Chảy	TV	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 09"	104° 37' 58"	22° 44' 41"	104° 36' 23"	F-48-30-C	
khe Cốc Rẽ	TV	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 35"	104° 36' 24"	22° 43' 23"	104° 36' 39"	F-48-30-C	
suối Tà Đán	TV	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì			22° 40' 37"	104° 37' 12"	22° 42' 09"	104° 37' 30"	F-48-30-C	
suối Tà Đạn	TV	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 09"	104° 37' 30"	22° 44' 40"	104° 36' 23"	F-48-30-C	
thôn Cao Sơn Hạ	DC	xã Pô Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 23"	104° 39' 59"					F-48-30-A	
thôn Cao Sơn Thượng	DC	xã Pô Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 51"	104° 39' 47"					F-48-30-A	
thôn Cóc Cá	DC	xã Pô Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 16"	104° 40' 08"					F-48-30-A	
thôn Cóc Mươi Hạ	DC	xã Pô Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 39"	104° 40' 31"					F-48-30-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 Cúc Mươi Thượng	DC	xã Pô Lồ	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 15"	104° 40' 12"					F-48-30-A	
thôn Cúc Soọc	DC	xã Pô Lồ	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 09"	104° 40' 39"					F-48-30-A	
thôn Đông Riu	DC	xã Pô Lồ	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 34"	104° 41' 37"					F-48-30-A	
thôn Ngăm Buồng	DC	xã Pô Lồ	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 12"	104° 43' 16"					F-48-30-A	
thôn Pô Lồ	DC	xã Pô Lồ	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 30"	104° 40' 20"					F-48-30-A	
thôn Thu Mưng	DC	xã Pô Lồ	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 02"	104° 39' 52"					F-48-30-A	
suối Cúc Láng	TV	xã Pô Lồ	H. Hoàng Su Phì			22° 47' 24"	104° 41' 51"	22° 45' 24"	104° 41' 11"	F-48-30-A	
suối Nấm Pưng	TV	xã Pô Lồ	H. Hoàng Su Phì			22° 47' 51"	104° 40' 14"	22° 47' 08"	104° 41' 26"	F-48-30-A	
thôn Cúc Cọc	DC	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 46"	104° 37' 51"					F-48-30-C	
thôn Hạ B	DC	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 40"	104° 38' 20"					F-48-30-C	
thôn Lèng Chà Thượng	DC	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 06"	104° 38' 01"					F-48-30-C	
thôn Liên Hợp	DC	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 53"	104° 38' 25"					F-48-30-C	
thôn Lủng Dăm	DC	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 58"	104° 38' 57"					F-48-30-C	
thôn Lủng Phạc	DC	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 21"	104° 38' 48"					F-48-30-C	
thôn Thượng	DC	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 43"	104° 38' 03"					F-48-30-C	
sông Chảy	TV	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì			22° 43' 20"	104° 39' 02"	22° 44' 09"	104° 37' 58"	F-48-30-C	
suối Sán Sả Hò	TV	xã Sán Xả Hò	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 07"	104° 39' 29"	22° 43' 18"	104° 39' 03"	F-48-30-C	
thôn Chà Hò	DC	xã Tả Sử Choóng	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 41"	104° 46' 07"					F-48-30-D	
thôn Hoá Chéo Phìn	DC	xã Tả Sử Choóng	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 22"	104° 44' 52"					F-48-30-C	
thôn Phìn Hò	DC	xã Tả Sử Choóng	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 45"	104° 45' 43"					F-48-30-D	
thôn Quyết Tiến	DC	xã Tả Sử Choóng	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 35"	104° 45' 26"					F-48-30-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)		
thôn Tà Sù Choóng	DC	xã Tà Sù Choóng	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 43"	104° 45' 13"					F-48-30-D	
suối Tà Sù Choóng	TV	xã Tà Sù Choóng	H. Hoàng Su Phì			22° 40' 19"	104° 44' 56"	22° 41' 59"	104° 44' 49"	F-48-30-C	
thôn Bản Qua 1	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 55"	104° 43' 07"					F-48-30-C	
thôn Bản Qua 2	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 40"	104° 43' 34"					F-48-30-C	
bản Chè 1	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 50"	104° 44' 26"					F-48-30-C	
bản Chè 2	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 55"	104° 43' 35"					F-48-30-C	
thôn Cóc Cái	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 10"	104° 42' 57"					F-48-30-C	
bản Nậm Than	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 54"	104° 42' 31"					F-48-30-C	
thôn Pắc Ngàm	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 34"	104° 43' 36"					F-48-30-A	
thôn Tân Tiến 1	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 46"	104° 43' 01"					F-48-30-C	
thôn Tân Tiến 2	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 26"	104° 42' 55"					F-48-30-C	
thôn Thịnh Rẫy	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 01"	104° 43' 39"					F-48-30-A	
thôn Thu Lùng	DC	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 28"	104° 44' 07"					F-48-30-C	
suối Bản Qua	TV	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 54"	104° 44' 58"	22° 43' 53"	104° 42' 31"	F-48-30-C	
suối Chảy	TV	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì			22° 43' 50"	104° 42' 08"	22° 44' 12"	104° 41' 39"	F-48-30-C	
suối Nà Nhung	TV	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì			22° 43' 53"	104° 42' 30"	22° 43' 22"	104° 43' 38"	F-48-30-C	
suối Ngàn Đá Trắng	TV	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì			22° 45' 49"	104° 43' 37"	22° 44' 39"	104° 41' 49"	F-48-30-A F-48-30-C	
đường tỉnh Bắc Quang - Xin Mần	KX	xã Tân Tiến	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 15"	104° 41' 43"	22° 43' 50"	104° 42' 08"	F-48-30-C	
thôn Cốc Rặc	DC	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 35"	104° 37' 43"					F-48-30-A	
thôn Giáp Trung	DC	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 13"	104° 38' 45"					F-48-30-A	
xóm Ma Lu Thàng	DC	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 45"	104° 39' 02"					F-48-30-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 Ngài Thầu	DC	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 37"	104° 38' 44"					F-48-30-A	
thôn Ngài Trồ	DC	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 31"	104° 39' 14"					F-48-30-A	
thôn Tả Chải	DC	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 00"	104° 38' 55"					F-48-30-A	
núi Cắm Cờ	SV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 58"	104° 39' 21"					F-48-30-A	
núi Hồ Si Sán	SV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 04"	104° 38' 46"					F-48-30-A	
núi Nàng Púi	SV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 10"	104° 38' 42"					F-48-30-A	
núi Ngài Dàng Sán	SV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 28"	104° 37' 26"					F-48-30-A	
núi Trang Sái	SV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 18"	104° 40' 04"					F-48-30-A	
núi Xì Kha Ná	SV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 09"	104° 37' 48"					F-48-30-A	
suối Đỏ	TV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì			22° 49' 02"	104° 36' 40"	22° 48' 23"	104° 36' 20"	F-48-30-A	
suối Hiên Tà	TV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 26"	104° 38' 51"	22° 48' 23"	104° 36' 20"	F-48-30-A	
suối Nậm Cư	TV	xã Thàng Tín	H. Hoàng Su Phì			22° 50' 52"	104° 37' 17"	22° 49' 02"	104° 36' 40"	F-48-30-A	
thôn Cáo Phìn	DC	xã Thèn Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 21"	104° 41' 41"					F-48-30-A	
thôn Lùng Chin Hẹ	DC	xã Thèn Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 39"	104° 42' 29"					F-48-30-A	
thôn Lùng Chin Thượng	DC	xã Thèn Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 46"	104° 41' 56"					F-48-30-A	
thôn Nậm Ré	DC	xã Thèn Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 57"	104° 41' 32"					F-48-30-A	
núi 2043	SV	xã Thèn Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 25"	104° 41' 16"					F-48-30-A	
núi 2047	SV	xã Thèn Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 26"	104° 43' 50"					F-48-30-A	
suối Hiên Tà	TV	xã Thèn Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 15"	104° 41' 58"	22° 47' 24"	104° 41' 51"	F-48-30-A	
thôn Bản Giàng	DC	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 33' 48"	104° 44' 15"					F-48-30-C	
thôn Hồng Quang	DC	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 32' 31"	104° 42' 44"					F-48-30-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 Ông Hạ	DC	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 34' 24"	104° 45' 32"					F-48-30-D	
thôn Phìn Hồ	DC	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 57"	104° 42' 37"					F-48-30-C	
núi Cồng Trời	SV	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 45"	104° 41' 47"					F-48-30-C	
núi Ngũ Dài	SV	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 36' 40"	104° 42' 26"					F-48-30-C	
suối Nậm Khoa	TV	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì			22° 32' 58"	104° 43' 07"	22° 33' 45"	104° 44' 12"	F-48-30-C	
suối Nậm Lin	TV	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì			22° 34' 23"	104° 46' 46"	22° 33' 45"	104° 44' 12"	F-48-30-D	
suối Nậm Ông	TV	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì			22° 36' 01"	104° 44' 26"	22° 33' 54"	104° 44' 18"	F-48-30-C	
suối Thông Nguyên	TV	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì			22° 33' 45"	104° 44' 12"	22° 33' 04"	104° 44' 24"	F-48-30-C	
nông trường Chiếm Pú Bọ	KX	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 16"	104° 42' 02"					F-48-30-C	
thôn Cán Chỉ Rền	DC	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 26"	104° 41' 12"					F-48-30-C	
thôn Cậy	DC	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 39"	104° 39' 12"					F-48-30-C	
thôn Na Hu	DC	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 06"	104° 39' 30"					F-48-30-C	
thôn Nấm Ăn	DC	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 41"	104° 38' 39"					F-48-30-C	
thôn U Khố Sủ	DC	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 44"	104° 39' 16"					F-48-30-C	
núi Chỉ Văn	SV	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 43"	104° 40' 32"					F-48-30-C	
sông Chảy	TV	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì			22° 43' 50"	104° 42' 08"	22° 44' 44"	104° 37' 10"	F-48-30-C	
suối Sán Sả Hồ	TV	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 33"	104° 39' 21"	22° 43' 18"	104° 39' 03"	F-48-30-C	
đường tỉnh Bắc Quang - Xín Mần	KX	xã Tụ Nhân	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 55"	104° 37' 10"	22° 44' 21"	104° 40' 06"	F-48-30-C	
thôn Chung Phùng	DC	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 27"	104° 46' 53"					F-48-30-B	
thôn Hợp Nhất	DC	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 06"	104° 46' 37"					F-48-30-D	
thôn Khu Chù Sán	DC	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 25"	104° 46' 19"					F-48-30-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)		
thôn Phìn Sư	DC	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 07"	104° 47' 09"					F-48-30-D	
thôn Tả Chải	DC	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 53"	104° 46' 16"					F-48-30-D	
thôn Tả Lèng	DC	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 28"	104° 44' 26"					F-48-30-A	
thôn Thượng	DC	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 45"	104° 44' 54"					F-48-30-C	
thôn Túng Quá Lìn	DC	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 36"	104° 44' 57"					F-48-30-A	
núi Can Lìn	SV	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 09"	104° 48' 14"					F-48-30-B	
núi Giàng Hồ Thầu	SV	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 23"	104° 47' 44"					F-48-30-B	
núi Tiểu Tin Sán	SV	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 44"	104° 45' 46"					F-48-30-B	
suối Bản Qua	TV	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 38"	104° 45' 51"	22° 44' 54"	104° 44' 58"	F-48-30-D F-48-30-C	
suối Ngàn Đá Trắng	TV	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì			22° 46' 10"	104° 44' 14"	22° 45' 49"	104° 43' 37"	F-48-30-A	
suối Sáng Dinh Chảy	TV	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì			22° 44' 52"	104° 47' 57"	22° 44' 38"	104° 45' 51"	F-48-30-D	
suối Túng Quá Lìn	TV	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì			22° 47' 08"	104° 47' 23"	22° 44' 38"	104° 45' 51"	F-48-30-B F-48-30-D	
thôn Chung Pả A	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 10' 11"	105° 24' 40"					F-48-19-D	
thôn Chung Pả B	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 10' 25"	105° 25' 04"					F-48-19-D	
thôn Sán Tór	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 08' 04"	105° 25' 40"					F-48-19-D	
thôn Sảng Pả B	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 09' 17"	105° 23' 45"					F-48-19-D	
thôn Tia Chí Dùa	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 09' 51"	105° 25' 17"					F-48-19-D	
thôn Tò Đú	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 09' 10"	105° 24' 58"					F-48-19-D	
quốc lộ 4C	KX	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc			23° 10' 43"	105° 24' 35"	23° 09' 57"	105° 23' 46"	F-48-19-D	
thôn Cán Chu Phìn	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 08' 30"	105° 26' 52"					F-48-19-D	
thôn Cán Lủng	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 09' 39"	105° 29' 36"					F-48-19-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)		
thôn Đề Chia	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 10' 05"	105° 28' 40"					F-48-19-D	
thôn Há Dầu Cò	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 09' 08"	105° 26' 29"					F-48-19-D	
thôn Há Ía	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 07' 52"	105° 27' 43"					F-48-19-D	
thôn Lùng Thà	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 07' 12"	105° 27' 17"					F-48-19-D	
thôn Nhù Cú Ha	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 09' 52"	105° 27' 32"					F-48-19-D	
thôn Sán Si Lủng	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 10' 34"	105° 27' 35"					F-48-19-D	
sông Nho Quê	TV	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc			23° 10' 45"	105° 28' 58"	23° 10' 04"	105° 30' 18"	F-48-19-D	
thôn Cá Chua Đớ	DC	xã Giàng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 11' 15"	105° 26' 26"					F-48-19-D	
thôn Dì Châu Phàng	DC	xã Giàng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 11' 16"	105° 27' 25"					F-48-19-D	
thôn Dì Chùa Phàng	DC	xã Giàng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 10' 30"	105° 26' 51"					F-48-19-D	
thôn Hát Chua	DC	xã Giàng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 12' 54"	105° 26' 46"					F-48-19-D	
thôn Hồ Quảng Phìn	DC	xã Giàng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 12' 07"	105° 26' 01"					F-48-19-D	
thôn Tràng Hương	DC	xã Giàng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 11' 38"	105° 26' 33"					F-48-19-D	
sông Nho Quê	TV	xã Giàng Chu Phìn	H. Mèo Vạc			23° 13' 59"	105° 25' 26"	23° 10' 45"	105° 28' 58"	F-48-19-D	
cầu Tràng Hương	KX	xã Giàng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 13' 32"	105° 26' 23"					F-48-19-D	
thôn Há Cá	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 04' 27"	105° 27' 07"					F-48-19-D	
thôn Há Dé	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 04' 46"	105° 30' 09"					F-48-20-C	
thôn Khâu Vai	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 05' 16"	105° 29' 12"					F-48-19-D	
thôn Lũng Lầu	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 04' 56"	105° 28' 25"					F-48-19-D	
thôn Pắc Cạm	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 03' 35"	105° 29' 22"					F-48-19-D	
thôn Po Ma	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 04' 23"	105° 30' 05"					F-48-20-C	

Địa danh	Nhóm đồi tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi 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 Pó Ngần	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 04' 15"	105° 29' 00"					F-48-19-D	
thôn Sán Séo Tỷ	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 06' 21"	105° 28' 52"					F-48-19-D	
thôn Trù Lụng Dưới	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 04' 40"	105° 27' 45"					F-48-19-D	
thôn Trù Lụng Trên	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 05' 53"	105° 27' 19"					F-48-19-D	
thôn Xin Thầu	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 07' 16"	105° 28' 17"					F-48-19-D	
sông Nho Quế	TV	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc			23° 05' 01"	105° 30' 57"	23° 00' 36"	105° 29' 08"	F-48-19-D	
xóm Lùng Lý	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 09' 23"	105° 20' 42"					F-48-19-D	
thôn Lùng Phùa	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 59"	105° 19' 58"					F-48-19-D	
thôn Mèo Bóng	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 07' 09"	105° 18' 40"					F-48-19-D	
thôn Mèo Vồng	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 07' 47"	105° 18' 42"					F-48-19-D	
thôn Sèo Lùng Sán	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 34"	105° 18' 57"					F-48-19-D	
xóm Sủng Già	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 07' 32"	105° 18' 03"					F-48-19-D	
thôn Sủng Khề	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 07"	105° 20' 32"					F-48-19-D	
thôn Sủng Lǔ	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 43"	105° 19' 35"					F-48-19-D	
thôn Sủng Tà	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 43"	105° 20' 45"					F-48-19-D	
tổ 4	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 56"	105° 30' 36"					F-48-20-C	
thôn Chí Dì Phìn	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 55"	105° 29' 20"					F-48-19-D	
thôn Há Tủa Sò	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 29"	105° 30' 59"					F-48-20-C	
thôn Làn Tỉnh Đào	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 59"	105° 31' 42"					F-48-20-C	
thôn Lũng Lù	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 06' 20"	105° 30' 12"					F-48-20-C	
thôn Pháu Hía	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 08' 29"	105° 29' 43"					F-48-19-D	
thôn Quản Xí	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 30"	105° 30' 07"					F-48-20-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 Sảng Chải A	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 27"	105° 29' 08"					F-48-19-D	
thôn Sảng Chải B	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 17"	105° 29' 20"					F-48-19-D	
thôn Vàng Dảo Tia	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 39"	105° 29' 45"					F-48-19-D	
thôn Xúa Do	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 09' 41"	105° 30' 19"					F-48-20-C	
sông Nho Quέ	TV	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc			23° 10' 05"	105° 30' 18"	23° 05' 01"	105° 30' 57"	F-48-20-C	
thôn Bản Ruộc	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 05' 18"	105° 21' 51"					F-48-19-D	
xóm Há Đề	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 07' 00"	105° 20' 20"					F-48-19-D	
thôn Nà Hin	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 06' 07"	105° 20' 30"					F-48-19-D	
thôn Nà Lạc	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 06' 42"	105° 22' 50"					F-48-19-D	
thôn Nà Nông	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 03' 01"	105° 20' 41"					F-48-19-D	
thôn Nà Pầu	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 05' 11"	105° 20' 41"					F-48-19-D	
thôn Nà Poòng	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 07' 02"	105° 21' 57"					F-48-19-D	
thôn Nà Tầm	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 06' 02"	105° 19' 49"					F-48-19-D	
thôn Nà Tân	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 02' 56"	105° 21' 21"					F-48-19-D	
thôn Nậm Ban	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 04' 19"	105° 22' 04"					F-48-19-D	
thôn Nậm Lụng	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 06' 04"	105° 22' 53"					F-48-19-D	
thôn Pắc Làng	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 05' 48"	105° 21' 25"					F-48-19-D	
thôn Vị Ke	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 04' 18"	105° 23' 01"					F-48-19-D	
dãy núi Phú Mỳ	SV	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 07' 11"	105° 21' 44"					F-48-19-D	
suối Chú Mỳ	TV	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc			23° 07' 05"	105° 21' 05"	23° 05' 09"	105° 21' 39"	F-48-19-D	
suối Nậm Ban	TV	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc			23° 05' 09"	105° 21' 39"	23° 02' 29"	105° 21' 53"	F-48-19-D	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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 Nặm Lụng	TV	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc			23° 07' 05"	105° 22' 38"	23° 05' 09"	105° 21' 39"	F-48-19-D	
suối Vi Giác	TV	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc			23° 06' 45"	105° 19' 50"	23° 04' 10"	105° 19' 49"	F-48-19-D	
thôn Bản Tại	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 01' 31"	105° 25' 59"					F-48-19-D	
thôn Bản Tồng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 03' 22"	105° 25' 20"					F-48-19-D	
thôn Cá Thủ Bản Tồng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 02' 46"	105° 24' 13"					F-48-19-D	
thôn Chòm Siêu	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 00' 23"	105° 24' 14"					F-48-19-D	
thôn Cốc Tồng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 00' 15"	105° 22' 31"					F-48-19-D	
thôn Khuổi Liềng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 03' 42"	105° 26' 22"					F-48-19-D	
thôn Khuổi Luông	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 02' 57"	105° 23' 32"					F-48-19-D	
thôn Nà Giáo	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 02' 13"	105° 23' 52"					F-48-19-D	
thôn Nà Tiềng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 03' 31"	105° 26' 25"					F-48-19-D	
thôn Nặm Chuầy	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 00' 38"	105° 25' 38"					F-48-19-D	
thôn Ngặm Cách	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 01' 56"	105° 27' 24"					F-48-19-D	
thôn Niêm Đồng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 02' 15"	105° 25' 08"					F-48-19-D	
núi Chè Cươm	SV	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 01' 07"	105° 24' 48"					F-48-19-D	
núi Cốc Pháy	SV	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 00' 40"	105° 22' 53"					F-48-19-D	
suối Bản Tại	TV	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc			23° 00' 10"	105° 25' 48"	23° 01' 12"	105° 25' 43"	F-48-19-D	
suối Nặm Chuầy	TV	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc			23° 00' 33"	105° 22' 36"	23° 01' 13"	105° 25' 43"	F-48-19-D	
sông Nhiệm	TV	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc			23° 02' 23"	105° 21' 58"	23° 01' 35"	105° 25' 59"	F-48-19-D	
suối Phác Ràng	TV	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc			23° 01' 13"	105° 23' 03"	23° 02' 11"	105° 25' 06"	F-48-19-D	
suối Tát Ngà	TV	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc			23° 04' 09"	105° 24' 49"	23° 01' 50"	105° 25' 35"	F-48-19-D	
thôn Bó Pia	DC	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc	23° 01' 17"	105° 27' 24"					F-48-19-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)		
thôn Cốc Pại	DC	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc	23° 01' 13"	105° 28' 47"					F-48-19-D	
thôn Nà Cồng 1	DC	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc	23° 02' 48"	105° 27' 48"					F-48-19-D	
thôn Nà Cồng 2	DC	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc	23° 02' 26"	105° 28' 05"					F-48-19-D	
thôn Nà Pinh	DC	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc	23° 01' 52"	105° 29' 10"					F-48-19-D	
thôn Nà Pù	DC	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc	23° 03' 13"	105° 26' 41"					F-48-19-D	
thôn Phiêng Tòng	DC	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc	23° 00' 28"	105° 27' 06"					F-48-19-D	
thôn Po Qua	DC	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc	23° 02' 45"	105° 28' 51"					F-48-19-D	
suối Bản Tại	TV	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc			23° 00' 10"	105° 25' 48"	23° 01' 12"	105° 25' 43"	F-48-19-D	
suối Khuổi Vàng	TV	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc			23° 03' 27"	105° 28' 07"	23° 01' 50"	105° 25' 35"	F-48-19-D	
sông Nhiệm	TV	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc			23° 01' 50"	105° 25' 35"	23° 00' 36"	105° 28' 55"	F-48-19-D	
suối Pắc Dầu	TV	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc			23° 04' 20"	105° 26' 00"	23° 03' 17"	105° 25' 18"	F-48-19-D	
suối Tát Ngà	TV	xã Niêm Tòng	H. Mèo Vạc			23° 04' 09"	105° 24' 49"	23° 01' 50"	105° 25' 35"	F-48-19-D	
thôn Kho Tầu	DC	xã Pả Vi	H. Mèo Vạc	23° 10' 53"	105° 24' 54"					F-48-19-D	
thôn Pả Vi Thượng	DC	xã Pả Vi	H. Mèo Vạc	23° 12' 52"	105° 25' 56"					F-48-19-D	
thôn Sà Lủng	DC	xã Pả Vi	H. Mèo Vạc	23° 12' 47"	105° 22' 52"					F-48-19-D	
sông Nho Quế	TV	xã Pả Vi	H. Mèo Vạc			23° 14' 09"	105° 25' 07"	23° 13' 59"	105° 25' 26"	F-48-19-D	
quốc lộ 4C	KX	xã Pả Vi	H. Mèo Vạc			23° 10' 42"	105° 24' 49"	23° 14' 05"	105° 24' 21"	F-48-19-D	
thôn Mã Pi Lèng	DC	xã Pải Lủng	H. Mèo Vạc	23° 14' 05"	105° 24' 54"					F-48-19-D	
thôn Mua Tài Lủng	DC	xã Pải Lủng	H. Mèo Vạc	23° 13' 48"	105° 24' 26"					F-48-19-D	
thôn Ngài Lầu	DC	xã Pải Lủng	H. Mèo Vạc	23° 15' 51"	105° 23' 20"					F-48-19-B	
thôn Pải Lủng	DC	xã Pải Lủng	H. Mèo Vạc	23° 14' 40"	105° 24' 30"					F-48-19-D	
thôn Tà Làng	DC	xã Pải Lủng	H. Mèo Vạc	23° 15' 34"	105° 24' 08"					F-48-19-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)		
sông Nho Quέ	TV	xã Pǎi Lǔng	H. Mèo Vạc			23° 15' 41"	105° 24' 15"	23° 14' 09"	105° 25' 07"	F-48-19-B F-48-19-D	
quốc lộ 4C	KX	xã Pǎi Lǔng	H. Mèo Vạc			23° 15' 54"	105° 22' 53"	23° 13' 53"	105° 24' 42"	F-48-19-B F-48-19-D	
thôn Cò Súng	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 25"	105° 33' 39"					F-48-20-C	
thôn Dìn Phòn Sán	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 16"	105° 29' 55"					F-48-19-D	
thôn Lěo Trá Phìn A	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 37"	105° 31' 41"					F-48-20-C	
thôn Lěo Trá Phìn B	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 11' 07"	105° 32' 14"					F-48-20-C	
thôn Lǔng Chìn	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 10' 06"	105° 32' 55"					F-48-20-C	
thôn Lǔng Làn	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 10' 40"	105° 32' 52"					F-48-20-C	
thôn Lǔng Lình A	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 08' 34"	105° 32' 15"					F-48-20-C	
thôn Lǔng Lình B	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 09' 09"	105° 32' 48"					F-48-20-C	
thôn Mé Lầu	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 09' 33"	105° 30' 50"					F-48-20-C	
thôn Nà Nũng A	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 10' 19"	105° 30' 46"					F-48-20-C	
thôn Nà Nũng B	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 10' 19"	105° 30' 19"					F-48-20-C	
thôn Phia Thán	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 10' 55"	105° 30' 25"					F-48-20-C	
thôn Phìn Lò	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 11' 21"	105° 30' 49"					F-48-20-C	
thôn Tà Ngày	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 10' 28"	105° 29' 47"					F-48-19-D	
thôn Trà Mǎn	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 08' 05"	105° 33' 14"					F-48-20-C	
thôn Trù Lǔng	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 08' 00"	105° 32' 28"					F-48-20-C	
thôn Trù Sán	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 07' 41"	105° 33' 17"					F-48-20-C	
thôn Xéo Hò	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 08' 45"	105° 31' 33"					F-48-20-C	
thôn Xín Chǎi	DC	xã Sơn VĨ	H. Mèo Vạc	23° 10' 04"	105° 32' 04"					F-48-20-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)		
núi Cá Chua Đớ	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 07' 24"	105° 33' 42"					F-48-20-C	
núi Chúa Lìa	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 09' 50"	105° 33' 52"					F-48-20-C	
núi Chúng Dình	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 09' 15"	105° 34' 09"					F-48-20-C	
núi Chúng Khúa	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 01"	105° 33' 44"					F-48-20-C	
núi Chúng Mù Lủng	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 14"	105° 33' 30"					F-48-20-C	
núi Dào Din Ván	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 25"	105° 32' 12"					F-48-20-C	
núi Đồi Cao	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 54"	105° 31' 50"					F-48-20-C	
núi Dù Nhỉn	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 19"	105° 33' 14"					F-48-20-C	
núi Gia Chót	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 47"	105° 32' 59"					F-48-20-C	
núi Hu Xu Phin	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 35"	105° 30' 55"					F-48-20-C	
núi Keng Lày	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 17"	105° 33' 01"					F-48-20-C	
núi Lủng Láo Chấn	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 27"	105° 32' 43"					F-48-20-C	
núi Lủng Mần	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 07' 36"	105° 33' 01"					F-48-20-C	
núi Pò Lai	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 06"	105° 32' 58"					F-48-20-C	
núi Xá Pao	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 57"	105° 30' 23"					F-48-20-C	
sông Nho Quê	TV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc			23° 10' 23"	105° 29' 27"	23° 06' 45"	105° 31' 48"	F-48-20-C F-48-19-D	
khu Cán Số 9	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 09' 12"	105° 18' 36"					F-48-19-D	
thôn Há Ché	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 14"	105° 21' 51"					F-48-19-D	
thôn Há Púng Cây	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 08"	105° 21' 41"					F-48-19-D	
khu Quán Thèn Lủng	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 03"	105° 20' 43"					F-48-19-D	
thôn Sàng Sò	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 59"	105° 18' 52"					F-48-19-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 cịa 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 Sủng Cáng	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 32"	105° 18' 44"					F-48-19-D	
thôn Sủng Máng	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 34"	105° 19' 26"					F-48-19-D	
thôn Sủng Nhỉ A	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 01"	105° 19' 10"					F-48-19-D	
thôn Sủng Pờ A	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 31"	105° 21' 01"					F-48-19-D	
thôn Sủng Pờ B	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 33"	105° 21' 23"					F-48-19-D	
thôn Sủng Quáng	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 38"	105° 19' 58"					F-48-19-D	
thôn Sủng Ú	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 07' 59"	105° 21' 33"					F-48-19-D	
thôn Tả Chà Lảng	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 46"	105° 18' 19"					F-48-19-D	
khu Xín Chải	DC	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 21"	105° 20' 03"					F-48-19-D	
suối Phú Mỳ	TV	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc			23° 08' 32"	105° 22' 18"	23° 07' 05"	105° 21' 05"	F-48-19-D	
đường tỉnh 176	KX	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc			23° 10' 23"	105° 21' 56"	23° 10' 41"	105° 20' 30"	F-48-19-D	
đường tỉnh 276	KX	xã Sủng Máng	H. Mèo Vạc			23° 10' 41"	105° 20' 30"	23° 10' 04"	105° 19' 08"	F-48-19-D	
thôn Ba Tả Lủng	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 11' 18"	105° 23' 43"					F-48-19-D	
thôn Há Chí Đùa	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 10' 42"	105° 23' 16"					F-48-19-D	
thôn Há Súa	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 10' 00"	105° 23' 20"					F-48-19-D	
thôn Lủng Vái	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 09' 02"	105° 22' 46"					F-48-19-D	
thôn Phú Mỳ	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 07' 45"	105° 23' 06"					F-48-19-D	
thôn Tả Lủng A1	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 11' 03"	105° 22' 21"					F-48-19-D	
thôn Tả Lủng A2	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 11' 34"	105° 22' 34"					F-48-19-D	
thôn Tả Lủng B1	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 11' 07"	105° 23' 01"					F-48-19-D	
thôn Thảo Chứ Lủng 1	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 10' 20"	105° 24' 02"					F-48-19-D	
thôn Thảo Chứ Lủng 2	DC	xã Tả Lủng	H. Mèo Vạc	23° 10' 42"	105° 23' 57"					F-48-19-D	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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 176	KX	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc			23° 09' 57"	105° 23' 46"	23° 10' 23"	105° 21' 56"	F-48-19-D	
thôn Bản Chiều	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 04' 43"	105° 24' 21"					F-48-19-D	
thôn Chi Lợi Dung	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 07' 00"	105° 25' 48"					F-48-19-D	
thôn Đỗng A	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 04' 07"	105° 24' 14"					F-48-19-D	
thôn Khuổi Roài	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 04' 42"	105° 25' 42"					F-48-19-D	
thôn Lũng Hầu	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 06' 51"	105° 23' 45"					F-48-19-D	
thôn Lũng Vài	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 06' 39"	105° 24' 57"					F-48-19-D	
thôn Nà Dầu	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 05' 34"	105° 23' 43"					F-48-19-D	
thôn Nà Sang	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 06' 26"	105° 25' 22"					F-48-19-D	
thôn Nà Trào	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 05' 30"	105° 24' 23"					F-48-19-D	
thôn Nhiều Lũng	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 06' 31"	105° 23' 42"					F-48-19-D	
thôn Pắc Dầu	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 04' 29"	105° 26' 27"					F-48-19-D	
thôn Tát Ngà	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 06' 27"	105° 24' 30"					F-48-19-D	
thôn Thâm Noong	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 06' 27"	105° 26' 49"					F-48-19-D	
thôn Tư Tình	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 06' 52"	105° 26' 19"					F-48-19-D	
thôn Vị Pi	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 05' 05"	105° 26' 08"					F-48-19-D	
núi Mậu Đôn	SV	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 05' 57"	105° 23' 02"					F-48-19-D	
núi Mèo Vạc	SV	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 07' 45"	105° 24' 59"					F-48-19-D	
suối Pắc Dầu	TV	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc			23° 06' 50"	105° 26' 26"	23° 04' 20"	105° 26' 00"	F-48-19-D	
suối Tát Ngà	TV	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc			23° 07' 26"	105° 23' 10"	23° 04' 09"	105° 24' 49"	F-48-19-D	
thôn Hầu Lùng Sán	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 48"	105° 26' 49"					F-48-19-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)		
thôn Hoa cà	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 16' 36"	105° 26' 10"					F-48-19-B	
thôn Khai Hoang 1	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 16' 17"	105° 24' 37"					F-48-19-B	
thôn Khai Hoang 2	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 16' 46"	105° 24' 05"					F-48-19-B	
thôn Lủng Chư 1	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 14' 37"	105° 25' 41"					F-48-19-D	
thôn Lủng Chư 2	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 14' 30"	105° 25' 53"					F-48-19-D	
thôn Lủng Chư 3	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 11"	105° 25' 37"					F-48-19-B	
thôn Mò Cớ	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 28"	105° 26' 16"					F-48-19-B	
thôn Mò Phàng	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 17' 48"	105° 25' 52"					F-48-19-B	
thôn Thàn Chư	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 14' 44"	105° 26' 53"					F-48-19-D	
thôn Thèn Pả	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 16' 44"	105° 25' 13"					F-48-19-B	
thôn Thín Ngài	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 27"	105° 24' 36"					F-48-19-B	
thôn Tống Quảng Trãi	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 17' 28"	105° 26' 10"					F-48-19-B	
thôn Xà Phìn AB	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 13"	105° 27' 00"					F-48-19-B	
thôn Xin Phìn Chư	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 59"	105° 27' 37"					F-48-19-B	
núi Cha Pao	SV	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 38"	105° 27' 46"					F-48-19-B	
núi Lý Trá Ván	SV	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 17' 39"	105° 25' 53"					F-48-19-B	
núi Mò Phàng	SV	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 18' 03"	105° 25' 59"					F-48-19-B	
sông Nho Quê	TV	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc			23° 18' 52"	105° 22' 38"	23° 15' 09"	105° 24' 57"	F-48-19-B	
thôn Bản Chuối	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 06"	105° 27' 28"					F-48-19-D	
thôn Bản Trang	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 32"	105° 29' 06"					F-48-19-D	
thôn Bờ Sông	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 54"	105° 26' 18"					F-48-19-D	
thôn Cờ Lắng	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 08"	105° 29' 37"					F-48-19-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)		
thôn Cờ Tảng	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 15"	105° 27' 55"					F-48-19-D	
thôn Khai Hoang II	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 14"	105° 28' 06"					F-48-19-D	
thôn Khai Hoang III	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 11' 48"	105° 29' 06"					F-48-19-D	
thôn Lùng Thàng	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 46"	105° 29' 04"					F-48-19-D	
thôn Lùng Thúng	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 14' 18"	105° 27' 13"					F-48-19-D	
thôn Lùng Vần Chải	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 15' 12"	105° 28' 02"					F-48-19-B	
thôn Mè Nắng	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 03"	105° 29' 11"					F-48-19-D	
thôn Ngài Trồ	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 11' 55"	105° 29' 18"					F-48-19-D	
thôn Páo Sảng	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 35"	105° 29' 22"					F-48-19-D	
thôn Sả Nhè Lử	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 14' 08"	105° 28' 28"					F-48-19-D	
thôn Sửa Nhè Lử	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 50"	105° 27' 57"					F-48-19-D	
thôn Thuồng Luồng	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 01"	105° 27' 53"					F-48-19-D	
thôn Tia Chớ	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 33"	105° 28' 43"					F-48-19-D	
thôn Tia Kính	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 11' 37"	105° 28' 22"					F-48-19-D	
thôn Xín Chải	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 37"	105° 27' 10"					F-48-19-D	
núi Kha Phàng	SV	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 14' 03"	105° 29' 13"					F-48-19-D	
núi Phẳng Nhìu Phìn	SV	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 30"	105° 29' 10"					F-48-19-D	
núi Phàng Pải Chung	SV	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 14' 29"	105° 28' 44"					F-48-19-D	
sông Nho Quê	TV	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc			23° 15' 00"	105° 25' 00"	23° 10' 23"	105° 29' 27"	F-48-19-D	
tổ 3	DC	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ	23° 03' 49"	104° 59' 16"					F-48-18-D	
tổ 4	DC	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ	23° 04' 18"	104° 59' 15"					F-48-18-D	
thôn Bảo An	DC	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ	23° 05' 03"	104° 58' 05"					F-48-18-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)		
thôn Nà Chang	DC	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ	23° 04' 31"	104° 58' 50"					F-48-18-D	
thôn Nà Khoang	DC	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ	23° 03' 51"	104° 59' 39"					F-48-18-D	
thôn Thượng Sơn	DC	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ	23° 04' 37"	104° 57' 41"					F-48-18-D	
núi Chè Đao	SV	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ	23° 04' 44"	104° 58' 47"					F-48-18-D	
núi Đôi	SV	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ	23° 04' 07"	104° 59' 42"					F-48-18-D	
quốc lộ 4C	KX	TT. Tam Sơn	H. Quản Bạ			23° 03' 03"	104° 59' 25"	23° 03' 58"	105° 00' 06"	F-48-18-D F-48-19-C	
thôn Cốc Méo	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quản Bạ	23° 09' 37"	104° 59' 17"					F-48-18-D	
thôn Lao Chải	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quản Bạ	23° 09' 54"	104° 58' 21"					F-48-18-D	
thôn Nà Cạn	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quản Bạ	23° 10' 01"	104° 57' 51"					F-48-18-D	
thôn Nà Quang	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quản Bạ	23° 11' 01"	104° 58' 11"					F-48-18-D	
thôn Pải Chư Phìn	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quản BẠ	23° 08' 24"	105° 00' 43"					F-48-19-C	
xóm Sán Chù	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quản BẠ	23° 07' 46"	105° 00' 33"					F-48-19-C	
thôn Sán Trò	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quản BẠ	23° 09' 15"	105° 00' 33"					F-48-19-C	
thôn Thảo Chư Phìn	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quản BẠ	23° 09' 12"	104° 58' 28"					F-48-18-D	
suối La Cạn	TV	xã Bát Đại Sơn	H. Quản BẠ			23° 10' 08"	104° 58' 00"	23° 10' 39"	104° 58' 58"	F-48-18-D	
sông Miện	TV	xã Bát Đại Sơn	H. Quản BẠ			23° 11' 39"	104° 57' 22"	23° 08' 31"	105° 01' 27"	F-48-18-D F-48-19-C	
thôn Đầu Cầu 1	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản BẠ	23° 05' 52"	105° 01' 43"					F-48-19-C	
thôn Đầu Cầu 2	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản BẠ	23° 05' 32"	105° 01' 52"					F-48-19-C	
thôn Giàng Chư Phìn	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản BẠ	23° 07' 19"	105° 01' 20"					F-48-19-C	
thôn Lùng Vái	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản BẠ	23° 05' 51"	105° 03' 26"					F-48-19-C	
thôn Pờ Chúa Lủng	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản BẠ	23° 07' 28"	105° 02' 22"					F-48-19-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 Pú Lù Phìn	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 04' 34"	105° 02' 03"					F-48-19-C	
thôn Sảng Cán Tỷ	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 06' 42"	105° 02' 45"					F-48-19-C	
thôn Sín Suối Hồ	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 06' 59"	105° 01' 46"					F-48-19-C	
thôn Sửa Cán Tỷ	DC	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 06' 30"	105° 02' 57"					F-48-19-C	
núi Bom Nồ	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 06' 06"	105° 00' 50"					F-48-19-C	
núi Chà Chua	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 06' 09"	105° 02' 48"					F-48-19-C	
núi Há Tùng	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 05' 32"	105° 04' 25"					F-48-19-C	
núi Hàng Cọ	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 05' 14"	105° 01' 52"					F-48-19-C	
núi Khú Mý	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 05' 48"	105° 00' 59"					F-48-19-C	
núi Lao Ngải	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 05' 14"	105° 01' 18"					F-48-19-C	
núi Sênh Há	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 05' 51"	105° 02' 19"					F-48-19-C	
núi thông	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 04' 27"	105° 05' 55"					F-48-19-C	
núi Thứ Xá	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 05' 03"	105° 03' 21"					F-48-19-C	
núi Tư Tỉnh	SV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ	23° 06' 29"	105° 01' 16"					F-48-19-C	
sông Miện	TV	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ			23° 08' 32"	105° 01' 27"	23° 04' 05"	105° 02' 11"	F-48-19-C	
quốc lộ 4C	KX	xã Cán Tỷ	H. Quản Bạ			23° 08' 32"	105° 01' 31"	23° 04' 12"	105° 02' 22"	F-48-19-C	
thôn Cao Mã	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ	23° 06' 10"	104° 52' 12"					F-48-18-D	
thôn Chín Chú Lin	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ	23° 06' 40"	104° 48' 43"					F-48-18-D	
thôn Chín Sang	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ	23° 06' 58"	104° 51' 46"					F-48-18-D	
xóm Sào Phìn Su	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản BẠ	23° 05' 32"	104° 49' 14"					F-48-18-D	
thôn Thèn Ván 1	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản BẠ	23° 06' 39"	104° 51' 31"					F-48-18-D	
thôn Thèn Ván 2	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản BẠ	23° 06' 33"	104° 51' 02"					F-48-18-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)		
thôn Vă Thàng 1	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ	23° 05' 50"	104° 52' 18"					F-48-18-D	
thôn Vă Thàng 2	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ	23° 05' 53"	104° 51' 39"					F-48-18-D	
thôn Vàng Chá Phìn	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ	23° 05' 32"	104° 48' 47"					F-48-18-D	
núi Hoa Cha Van	SV	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ	23° 07' 29"	104° 51' 50"					F-48-18-D	
suối Cao Mā	TV	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ			23° 06' 02"	104° 49' 29"	23° 06' 01"	104° 52' 09"	F-48-18-D	
xóm Cầu Há	DC	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	23° 04' 37"	105° 01' 56"					F-48-19-C	
thôn Cốc Mạ	DC	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	23° 03' 19"	105° 01' 25"					F-48-19-C	
thôn Nà Sài	DC	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	23° 01' 53"	105° 02' 37"					F-48-19-C	
thôn Sang Phàng	DC	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	23° 03' 32"	105° 02' 05"					F-48-19-C	
thôn Seo Lùng Cò	DC	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	22° 59' 42"	105° 03' 17"					F-48-31-A	
thôn Thống Nhát	DC	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	23° 02' 38"	105° 02' 04"					F-48-19-C	
khu Tráng Kim	DC	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	23° 03' 53"	105° 01' 56"					F-48-19-C	
dốc Cốc Mạ	SV	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	23° 03' 18"	105° 01' 24"					F-48-19-C	
núi Lùng Pé t	SV	xã Đông Hà	H. Quản BẠ	23° 02' 24"	105° 01' 39"					F-48-19-C	
núi So Ván	SV	xã Đông Hà	H. Quản BẠ	23° 04' 11"	105° 00' 59"					F-48-19-C	
núi Tre Gai	SV	xã Đông Hà	H. Quản BẠ	23° 03' 15"	105° 01' 39"					F-48-19-C	
sông Miện	TV	xã Đông Hà	H. Quản BẠ			23° 04' 50"	105° 02' 08"	22° 58' 15"	105° 02' 12"	F-48-19-C	
suối Tà Cá	TV	xã Đông Hà	H. Quản BẠ			23° 01' 08"	105° 01' 46"	23° 01' 33"	105° 03' 14"	F-48-19-C	
quốc lộ 4C	KX	xã Đông Hà	H. Quản BẠ			23° 04' 51"	105° 02' 06"	23° 03' 18"	105° 01' 18"	F-48-19-C	
thôn Hợp Tiến	DC	xã Lùng Tám	H. Quản BẠ	23° 03' 05"	105° 02' 24"					F-48-19-C	
thôn Lùng Hoá	DC	xã Lùng Tám	H. Quản BẠ	23° 04' 26"	105° 03' 10"					F-48-19-C	
thôn Lùng Tám Cao	DC	xã Lùng Tám	H. Quản BẠ	23° 02' 46"	105° 03' 35"					F-48-19-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 Lùng Tám Tháp	DC	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ	23° 02' 01"	105° 03' 15"					F-48-19-C	
thôn Mỏ Nhà Cao	DC	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ	23° 01' 59"	105° 04' 27"					F-48-19-C	
thôn Mỏ Nhà Tháp	DC	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ	23° 01' 27"	105° 03' 47"					F-48-19-C	
xóm Pờ Chủ Lủng	DC	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ	23° 02' 23"	105° 06' 48"					F-48-19-C	
thôn Tùng Nùn	DC	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ	23° 00' 50"	105° 04' 01"					F-48-19-C	
núi Ca Thịnh	SV	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ	23° 01' 44"	105° 04' 47"					F-48-19-C	
núi Cháy	SV	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ	23° 00' 53"	105° 07' 12"					F-48-19-C	
núi Chò Chính Văn	SV	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ	23° 02' 21"	105° 04' 31"					F-48-19-C	
sông Miện	TV	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ			23° 04' 05"	105° 02' 11"	23° 00' 14"	105° 03' 54"	F-48-19-C	
đường tỉnh 181	KX	xã Lùng Tám	H. Quản Bạ			23° 04' 12"	105° 02' 22"	23° 00' 24"	105° 04' 39"	F-48-19-C	
xóm Chàng Trưng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 08' 03"	104° 54' 39"					F-48-18-D	
thôn Khủng Cảng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 07' 23"	104° 54' 14"					F-48-18-D	
thôn Mao Sào Phố	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 09' 27"	104° 53' 31"					F-48-18-D	
thôn Na Cho Cai	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 09' 37"	104° 54' 41"					F-48-18-D	
thôn Na Lình	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 09' 50"	104° 54' 01"					F-48-18-D	
xóm Na Nóng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 07' 29"	104° 54' 36"					F-48-18-D	
thôn Pả Láng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 09' 21"	104° 54' 16"					F-48-18-D	
xóm Phìn Chư Sảng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 08' 36"	104° 55' 21"					F-48-18-D	
thôn Phín Ủng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 08' 22"	104° 54' 13"					F-48-18-D	
xóm Tà Cú	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 08' 10"	104° 53' 59"					F-48-18-D	
xóm Túng Chung Phìn	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản BẠ	23° 10' 15"	104° 54' 02"					F-48-18-D	
thôn Xin Cái	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quản BẠ	23° 07' 56"	104° 55' 30"					F-48-18-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 Chín Sang	SV	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 07' 56"	104° 52' 46"					F-48-18-D	
suối Ngầm	TV	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ			23° 08' 01"	104° 53' 59"	23° 10' 02"	104° 52' 49"	F-48-18-D	
suối Sì Lầu Phìn	TV	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ			23° 07' 02"	104° 54' 18"	23° 08' 01"	104° 53' 59"	F-48-18-D	
đồn biên phòng Nghĩa Thuận	KX	xã Nghĩa Thuận	H. Quản Bạ	23° 07' 53"	104° 55' 17"					F-48-18-D	
thôn Nà Khúy	DC	xã Quản Bạ	H. Quản Bạ	23° 04' 18"	105° 00' 43"					F-48-19-C	
thôn Nà Vin	DC	xã Quản Bạ	H. Quản Bạ	23° 03' 29"	105° 00' 34"					F-48-19-C	
thôn Nặm Đăm	DC	xã Quản Bạ	H. Quản Bạ	23° 02' 29"	105° 01' 12"					F-48-19-C	
thôn Trúc Sơn	DC	xã Quản Bạ	H. Quản Bạ	23° 02' 11"	105° 00' 12"					F-48-19-C	
suối Tà Cá	TV	xã Quản Bạ	H. Quản Bạ			23° 02' 02"	105° 01' 13"	23° 01' 08"	105° 01' 46"	F-48-19-C	
quốc lộ 4C	KX	xã Quản Bạ	H. Quản BẠ			23° 03' 58"	105° 00' 06"	23° 03' 18"	105° 01' 18"	F-48-19-C	
thôn Bình Dương	DC	xã Quyết Tiến	H. Quản BẠ	23° 00' 49"	104° 58' 32"					F-48-18-D	
thôn Dìn Sán	DC	xã Quyết Tiến	H. Quản BẠ	23° 02' 40"	104° 57' 56"					F-48-18-D	
thôn Đông Tịnh	DC	xã Quyết Tiến	H. Quản BẠ	23° 01' 14"	104° 57' 11"					F-48-18-D	
thôn Khâu Làn	DC	xã Quyết Tiến	H. Quản BẠ	23° 01' 07"	104° 55' 47"					F-48-18-D	
thôn Lùng Mười	DC	xã Quyết Tiến	H. Quản BẠ	22° 59' 36"	104° 57' 38"					F-48-30-B	
thôn Ngài Thầu Sảng	DC	xã Quyết Tiến	H. Quản BẠ	22° 58' 13"	104° 58' 04"					F-48-30-B	
thôn Tân Tiến	DC	xã Quyết Tiến	H. Quản BẠ	23° 01' 46"	104° 56' 57"					F-48-18-D	
quốc lộ 4C	KX	xã Quyết Tiến	H. Quản BẠ			22° 59' 43"	104° 56' 53"	23° 03' 03"	104° 59' 25"	F-48-18-D F-48-30-B	
thôn Chứng Trải	DC	xã Tả Ván	H. Quản BẠ	23° 01' 55"	104° 50' 13"					F-48-18-D	
thôn Hoa Si Pan	DC	xã Tả Ván	H. Quản BẠ	23° 00' 54"	104° 50' 26"					F-48-18-D	
thôn Lò Suối Tủng	DC	xã Tả Ván	H. Quản BẠ	23° 01' 02"	104° 53' 14"					F-48-18-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)		
thôn Ma Ngán Sán	DC	xã Tả Ván	H. Quản Bạ	23° 00' 45"	104° 51' 37"					F-48-18-D	
thôn Pao Mã Phìn	DC	xã Tả Ván	H. Quản Bạ	22° 59' 44"	104° 51' 40"					F-48-30-B	
thôn Sải Giàng Phìn	DC	xã Tả Ván	H. Quản Bạ	23° 00' 23"	104° 52' 22"					F-48-18-D	
thôn Tả Ván	DC	xã Tả Ván	H. Quản Bạ	23° 01' 50"	104° 51' 33"					F-48-18-D	
thôn Thèn Ván	DC	xã Tả Ván	H. Quản Bạ	23° 01' 15"	104° 54' 08"					F-48-18-D	
núi Chุง Phùng	SV	xã Tả Ván	H. Quản Bạ	23° 02' 44"	104° 50' 06"					F-48-18-D	
núi Xin Chải	SV	xã Tả Ván	H. Quản Bạ	23° 01' 01"	104° 49' 42"					F-48-18-D	
suối Chุง Trại	TV	xã Tả Ván	H. Quản Bạ			23° 01' 54"	104° 49' 55"	22° 59' 48"	104° 52' 20"	F-48-18-D F-48-30-B	
suối Pàn Rào	TV	xã Tả Ván	H. Quản Bạ			22° 59' 48"	104° 52' 20"	22° 59' 11"	104° 52' 15"	F-48-30-B	
thôn Cán Hồ	DC	xã Thái An	H. Quản Bạ	22° 58' 34"	105° 07' 46"					F-48-31-A	
thôn Lùng Hậu	DC	xã Thái An	H. Quản Bạ	22° 59' 39"	105° 07' 46"					F-48-31-A	
thôn Nặm Luồng	DC	xã Thái An	H. Quản Bạ	22° 59' 35"	105° 04' 27"					F-48-31-A	
thôn Séo Lùng 1	DC	xã Thái An	H. Quản Bạ	22° 58' 20"	105° 07' 01"					F-48-31-A	
thôn Séo Lùng 2	DC	xã Thái An	H. Quản Bạ	22° 58' 57"	105° 05' 45"					F-48-31-A	
núi Bái Bò	SV	xã Thái An	H. Quản Bạ	22° 57' 56"	105° 03' 59"					F-48-31-A	
núi Páo Hả	SV	xã Thái An	H. Quản Bạ	22° 58' 14"	105° 05' 57"					F-48-31-A	
suối Cá	TV	xã Thái An	H. Quản Bạ			22° 58' 44"	105° 05' 05"	23° 00' 02"	105° 03' 51"	F-48-31-A F-48-19-C	
sông Miện	TV	xã Thái An	H. Quản Bạ			23° 00' 14"	105° 03' 54"	22° 58' 14"	105° 02' 11"	F-48-31-A	
thôn Làng Tấn	DC	xã Thanh Vân	H. Quản Bạ	23° 06' 50"	104° 56' 42"					F-48-18-D	
thôn Lùng Cáng	DC	xã Thanh Vân	H. Quản Bạ	23° 05' 48"	104° 58' 55"					F-48-18-D	
thôn Lùng Cúng	DC	xã Thanh Vân	H. Quản Bạ	23° 05' 10"	104° 59' 15"					F-48-18-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)		
thôn Má Hồng	DC	xã Thanh Vân	H. Quần Bạ	23° 06' 02"	104° 58' 19"					F-48-18-D	
thôn Ma Lùng	DC	xã Thanh Vân	H. Quần Bạ	23° 06' 57"	104° 55' 03"					F-48-18-D	
thôn Mỏ Sài	DC	xã Thanh Vân	H. Quần Bạ	23° 06' 36"	104° 57' 27"					F-48-18-D	
xóm Mới	DC	xã Thanh Vân	H. Quần Bạ	23° 07' 23"	104° 56' 13"					F-48-18-D	
thôn Thanh Long	DC	xã Thanh Vân	H. Quần Bạ	23° 04' 59"	104° 55' 58"					F-48-18-D	
thôn Bản Thăng	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 02' 49"	104° 52' 35"					F-48-18-D	
thôn Khô Mỹ	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 05' 46"	104° 53' 37"					F-48-18-D	
xóm Kho Tàng	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 05' 07"	104° 53' 52"					F-48-18-D	
thôn Lao Chải	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 01' 38"	104° 52' 13"					F-48-18-D	
thôn Lùng Chu Phìn	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 05' 05"	104° 54' 17"					F-48-18-D	
thôn Lùng Khô	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 03' 44"	104° 55' 36"					F-48-18-D	
thôn Pao Mã Phìn	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 03' 06"	104° 55' 23"					F-48-18-D	
thôn Sì Lầu Phìn	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 06' 20"	104° 53' 55"					F-48-18-D	
thôn Tùng Pàng	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 05' 24"	104° 55' 20"					F-48-18-D	
thôn Tùng Vài Phìn	DC	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 03' 27"	104° 54' 22"					F-48-18-D	
dãy Pờ Tao Vui	SV	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 04' 37"	104° 51' 56"					F-48-18-D	
núi Sù Chú Phìn	SV	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 03' 29"	104° 49' 01"					F-48-18-D	
núi Xùng Xin Lào Thàng	SV	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ	23° 05' 01"	104° 49' 19"					F-48-18-D	
suối Bản Thăng	TV	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ			23° 03' 58"	104° 50' 16"	23° 03' 09"	104° 52' 55"	F-48-18-D	
suối Sì Lầu Phìn	TV	xã Tùng Vài	H. Quần Bạ			23° 06' 26"	104° 54' 36"	23° 07' 02"	104° 54' 18"	F-48-18-D	
thôn Bản Măng	DC	xã Bản Rịa	H. Quang Bình	22° 27' 29"	104° 28' 37"					F-48-41-B	
thôn Bản Rịa	DC	xã Bản Rịa	H. Quang Bình	22° 26' 39"	104° 29' 16"					F-48-41-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)		
thôn Bản Thín	DC	xã Bản Rịa	H. Quang Bình	22° 26' 14"	104° 30' 19"					F-48-42-A	
xóm Nà Búng	DC	xã Bản Rịa	H. Quang Bình	22° 27' 24"	104° 30' 17"					F-48-42-A	
thôn Nặm Khăm	DC	xã Bản Rịa	H. Quang Bình	22° 26' 01"	104° 30' 23"					F-48-42-A	
suối Bản Rịa	TV	xã Bản Rịa	H. Quang Bình			22° 27' 24"	104° 29' 13"	22° 25' 39"	104° 28' 59"	F-48-41-B	
suối Bản Thín	TV	xã Bản Rịa	H. Quang Bình			22° 27' 02"	104° 30' 11"	22° 26' 09"	104° 30' 11"	F-48-42-A	
suối Nậm Măng	TV	xã Bản Rịa	H. Quang Bình			22° 27' 18"	104° 28' 26"	22° 25' 53"	104° 28' 03"	F-48-41-B	
nậm Thín	TV	xã Bản Rịa	H. Quang Bình			22° 26' 19"	104° 30' 45"	22° 25' 45"	104° 28' 32"	F-48-42-A F-48-41-B	
khau Ma Quỳnh	KX	xã Bản Rịa	H. Quang Bình	22° 27' 49"	104° 30' 32"					F-48-42-A	
xóm Áng Luồng	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 22' 33"	104° 39' 29"					F-48-42-A	
xóm Hạ 1	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 22' 21"	104° 40' 47"					F-48-42-A	
xóm Hạ 2	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 21' 45"	104° 40' 44"					F-48-42-A	
thôn Khun	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 20' 37"	104° 36' 59"					F-48-42-A	
xóm Khun Hăng	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 22' 02"	104° 39' 30"					F-48-42-A	
xóm Khuổi Bắc	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 22' 09"	104° 35' 51"					F-48-42-A	
xóm Khuổi Pòi	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 23' 25"	104° 37' 53"					F-48-42-A	
thôn Khuổi Thè	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 22' 49"	104° 38' 43"					F-48-42-A	
xóm Khuổi Xóm	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 23' 30"	104° 37' 15"					F-48-42-A	
xóm Nậm Mòn	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 23' 07"	104° 36' 25"					F-48-42-A	
xóm Pá Van	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 22' 59"	104° 37' 59"					F-48-42-A	
thôn Thương	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 23' 05"	104° 36' 47"					F-48-42-A	
thôn Thương Bằng	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 22' 25"	104° 37' 43"					F-48-42-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 Tiên Yên	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 21' 41"	104° 35' 13"					F-48-42-A	
thôn Trung	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 21' 54"	104° 38' 14"					F-48-42-A	
núi Khau Bôn	SV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 21' 22"	104° 34' 03"					F-48-42-A	
khuổi Bốc	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 21' 20"	104° 34' 43"	22° 23' 00"	104° 36' 43"	F-48-42-A	
ngòi Giang	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 20' 56"	104° 36' 25"	22° 22' 43"	104° 42' 07"	F-48-42-A	
suối Khuổi Toàn	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 21' 28"	104° 40' 55"	22° 22' 03"	104° 41' 01"	F-48-42-A	
Nặm Lia	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 20' 58"	104° 38' 06"	22° 22' 00"	104° 38' 19"	F-48-42-A	
Nặm Mưng	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 23' 00"	104° 36' 43"	22° 24' 37"	104° 37' 44"	F-48-42-A	
Nặm Mùng	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 22' 22"	104° 34' 27"	22° 23' 00"	104° 36' 43"	F-48-42-A	
khuổi Puộc	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 21' 18"	104° 38' 36"	22° 21' 58"	104° 38' 30"	F-48-42-A	
khuổi Thè	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 22' 39"	104° 38' 44"	22° 22' 05"	104° 38' 52"	F-48-42-A	
khuổi Van	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 21' 53"	104° 36' 43"	22° 22' 05"	104° 38' 06"	F-48-42-A	
thôn Buông	DC	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 18' 14"	104° 45' 02"					F-48-42-B	
làng Buông	DC	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 19' 17"	104° 44' 46"					F-48-42-A	
thôn Nghè	DC	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 20' 47"	104° 45' 32"					F-48-42-B	
thôn Sơn Đông	DC	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 20' 23"	104° 46' 37"					F-48-42-B	
thôn Sơn Thành	DC	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 21' 22"	104° 46' 11"					F-48-42-B	
pù Co Có	SV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 19' 13"	104° 44' 04"					F-48-42-A	
núi Khau Đăm	SV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 20' 33"	104° 44' 20"					F-48-42-A	
núi Khau Én	SV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 16' 50"	104° 44' 11"					F-48-42-A	
pù Khuổi Ngà	SV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 20' 49"	104° 46' 41"					F-48-42-B	
sông Con	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 21' 41"	104° 45' 07"	22° 20' 26"	104° 47' 20"	F-48-42-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)		
khuỗi Đáp	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 17' 06"	104° 45' 14"	22° 18' 29"	104° 44' 37"	F-48-42-B F-48-42-A	
ngòi Luông	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 18' 22"	104° 44' 22"	22° 21' 33"	104° 44' 55"	F-48-42-A	
khuỗi Luông	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 19' 10"	104° 45' 42"	22° 19' 21"	104° 44' 53"	F-48-42-B F-48-42-A	
suối Nghè	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 20' 45"	104° 45' 24"	22° 20' 47"	104° 45' 01"	F-48-42-B	
khuỗi Niềng	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 20' 09"	104° 46' 02"	22° 20' 26"	104° 47' 18"	F-48-42-B	
khuỗi Riêng	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 18' 31"	104° 46' 15"	22° 19' 13"	104° 45' 15"	F-48-42-B	
thôn Nà Béng	DC	xã Nà Khương	H. Quang Bình	22° 15' 25"	104° 33' 11"					F-48-42-A	
thôn Nậm Mang	DC	xã Nà Khương	H. Quang Bình	22° 18' 28"	104° 35' 31"					F-48-42-A	
núi Già Nàng	SV	xã Nà Khương	H. Quang Bình	22° 18' 32"	104° 34' 48"					F-48-42-A	
núi Mò Đoòng	SV	xã Nà Khương	H. Quang Bình	22° 15' 08"	104° 34' 58"					F-48-42-A	
núi Tùng Cum	SV	xã Nà Khương	H. Quang Bình	22° 15' 41"	104° 33' 47"					F-48-42-A	
suối Làng Ái	TV	xã Nà Khương	H. Quang Bình			22° 16' 26"	104° 32' 46"	22° 15' 34"	104° 33' 09"	F-48-42-A	
suối Lùng VĨ	TV	xã Nà Khương	H. Quang Bình			22° 16' 30"	104° 34' 43"	22° 16' 08"	104° 33' 56"	F-48-42-A	
suối Thâu	TV	xã Nà Khương	H. Quang Bình			22° 18' 28"	104° 35' 47"	22° 14' 34"	104° 33' 12"	F-48-42-A F-48-42-C	
đội 9	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 25' 20"	104° 39' 23"					F-48-42-A	
thôn Bạc Nang	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 51"	104° 39' 03"					F-48-42-A	
thôn Lǔ Hạ	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 30"	104° 41' 34"					F-48-42-A	
thôn Lǔ Thượng	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 25' 00"	104° 40' 58"					F-48-42-A	
xóm Ma	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 54"	104° 41' 13"					F-48-42-A	
thôn My Bắc	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 53"	104° 41' 42"					F-48-42-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 Nà Đông	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 26"	104° 40' 44"					F-48-42-A	
thôn Nậm Khǎm	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 25' 30"	104° 39' 46"					F-48-42-A	
thôn Nậm O	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 25' 11"	104° 40' 40"					F-48-42-A	
thôn Nuông	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 47"	104° 42' 07"					F-48-42-A	
thôn Tân Bang	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 26"	104° 42' 31"					F-48-42-A	
núi Đồn Đèn	SV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 23' 56"	104° 38' 38"					F-48-42-A	
núi Khói Thè	SV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 23' 11"	104° 40' 02"					F-48-42-A	
pù Khuổi Bòi	SV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 23' 33"	104° 39' 09"					F-48-42-A	
pù Nậm Khǎm	SV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 27' 40"	104° 40' 43"					F-48-42-A	
sông Bạc	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 27' 16"	104° 43' 24"	22° 23' 21"	104° 42' 49"	F-48-42-A	
suối Chừng	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 26' 43"	104° 38' 56"	22° 24' 52"	104° 38' 52"	F-48-42-A	
suối Con	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 24' 49"	104° 38' 52"	22° 23' 19"	104° 42' 18"	F-48-42-A	
suối Đú	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 26' 45"	104° 41' 17"	22° 25' 05"	104° 41' 03"	F-48-42-A	
suối Đư	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 25' 05"	104° 41' 03"	22° 24' 09"	104° 41' 20"	F-48-42-A	
suối Han	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 22' 43"	104° 42' 07"	22° 23' 18"	104° 42' 18"	F-48-42-A	
suối Nậm Khǎm	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 26' 28"	104° 40' 25"	22° 25' 13"	104° 39' 11"	F-48-42-A	
suối Pít	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 22' 55"	104° 40' 55"	22° 23' 18"	104° 42' 12"	F-48-42-A	
suối Pít Lớn	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 23' 33"	104° 40' 51"	22° 23' 56"	104° 41' 00"	F-48-42-A	
suối Thè	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 23' 39"	104° 40' 27"	22° 24' 08"	104° 40' 40"	F-48-42-A	
suối Vàng My	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 24' 03"	104° 39' 28"	22° 24' 29"	104° 39' 38"	F-48-42-A	
quốc lộ 279	KX	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 24' 55"	104° 42' 49"	22° 25' 17"	104° 39' 02"	F-48-42-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 Đông Quặng	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 53"	104° 34' 15"					F-48-42-A	
thôn Khau Làng	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 26' 57"	104° 34' 56"					F-48-42-A	
khu Khuổi Sú	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 12"	104° 34' 40"					F-48-42-A	
thôn Lùng Chún	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 25"	104° 35' 01"					F-48-42-A	
thôn Minh Hạ	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 35"	104° 35' 05"					F-48-42-A	
thôn Nà Đát	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 18"	104° 33' 35"					F-48-42-A	
khu Nà én	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 29"	104° 32' 06"					F-48-42-A	
khu Nà Linh	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 34"	104° 33' 19"					F-48-42-A	
thôn Nà Mèo	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 53"	104° 34' 19"					F-48-42-A	
thôn Nà Vài	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 29' 38"	104° 33' 19"					F-48-42-A	
thôn Nậm Ngoa	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 33"	104° 36' 17"					F-48-42-A	
thôn Nặm Phiến	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 30' 16"	104° 35' 13"					F-48-30-C	
khu Nậm Pú 2	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 29' 12"	104° 35' 09"					F-48-42-A	
thôn Nậm Qua	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 30' 11"	104° 34' 44"					F-48-30-C	
khu Nậm Tráng	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 07"	104° 33' 59"					F-48-42-A	
khu Ngòà Trên	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 25"	104° 37' 13"					F-48-42-A	
khu Nhà Ngàn	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 47"	104° 33' 18"					F-48-42-A	
khu Nhà Nghĩa	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 29' 51"	104° 33' 04"					F-48-42-A	
núi Khau Én	SV	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 59"	104° 31' 49"					F-48-42-A	
núi Khau Làng	SV	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 22"	104° 33' 31"					F-48-42-A	
núi Khau Phạ	SV	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 31' 29"	104° 35' 15"					F-48-30-C	
núi Phìn Hồ	SV	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 31' 16"	104° 37' 24"					F-48-30-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)		
dãy Phìn Hồ	SV	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 32' 10"	104° 37' 20"					F-48-30-C	
nậm Chún	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 31' 36"	104° 37' 02"	22° 29' 50"	104° 37' 34"	F-48-30-C F-48-42-A	
khuổi Én	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 28' 23"	104° 32' 06"	22° 28' 51"	104° 33' 04"	F-48-42-A	
nậm Luông	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 29' 42"	104° 32' 35"	22° 26' 50"	104° 36' 07"	F-48-42-A	
suối Nậm Cháng	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 27' 29"	104° 32' 23"	22° 26' 59"	104° 35' 40"	F-48-42-A	
nậm Ngoa	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 28' 47"	104° 37' 59"	22° 26' 51"	104° 36' 06"	F-48-42-A	
nậm Phiên	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 30' 11"	104° 33' 22"	22° 29' 37"	104° 32' 38"	F-48-30-C F-48-42-A	
nậm Pú	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 31' 36"	104° 36' 12"	22° 28' 34"	104° 35' 58"	F-48-30-C F-48-42-A	
nậm Qua	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 30' 06"	104° 34' 14"	22° 28' 22"	104° 34' 59"	F-48-30-C F-48-42-A	
nậm Thàng	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 29' 50"	104° 37' 34"	22° 28' 17"	104° 35' 06"	F-48-42-A	
khu Bắc Bung Động	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 23' 32"	104° 43' 22"					F-48-42-A	
làng Đang	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 24' 06"	104° 45' 40"					F-48-42-B	
làng Mã	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 23' 31"	104° 45' 11"					F-48-42-B	
thôn Mác Hạ	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 24' 28"	104° 45' 25"					F-48-42-B	
thôn Mác Thương	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 24' 36"	104° 44' 48"					F-48-42-A	
thôn Ngòi Ham	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 23' 23"	104° 43' 17"					F-48-42-A	
thôn Ngòi Han	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 23' 13"	104° 42' 35"					F-48-42-A	
thôn Tả Ngǎo	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 24' 59"	104° 43' 10"					F-48-42-A	
thôn Tân Bang	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 23' 13"	104° 44' 02"					F-48-42-A	
thôn Tân Bình	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 23' 56"	104° 44' 34"					F-48-42-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 Tân Chang	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 23' 20"	104° 44' 15"					F-48-42-A	
thôn Tân Lập	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 24' 29"	104° 44' 06"					F-48-42-A	
thôn Tân Lập	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 24' 51"	104° 43' 22"					F-48-42-A	
thôn Tân Tiến	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 23' 38"	104° 44' 46"					F-48-42-A	
thôn Vén	DC	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình	22° 24' 12"	104° 44' 21"					F-48-42-A	
sông Bạc	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 27' 16"	104° 43' 24"	22° 23' 21"	104° 42' 49"	F-48-42-A	
sông Con	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 23' 19"	104° 42' 18"	22° 22' 44"	104° 44' 54"	F-48-42-A	
suối Nậm Hang	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 25' 46"	104° 45' 00"	22° 25' 00"	104° 45' 38"	F-48-42-B	
suối Nậm Mác	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 24' 30"	104° 44' 25"	22° 23' 58"	104° 45' 02"	F-48-42-A F-48-42-B	
suối Nậm Mác	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 27' 05"	104° 46' 27"	22° 24' 41"	104° 45' 44"	F-48-42-B	
suối Nậm Pậu	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 26' 14"	104° 43' 39"	22° 25' 09"	104° 42' 43"	F-48-42-A	
suối Tả Ngảo	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 25' 07"	104° 43' 28"	22° 24' 10"	104° 42' 40"	F-48-42-A	
suối Tân Trang	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 24' 21"	104° 43' 48"	22° 23' 40"	104° 44' 34"	F-48-42-A	
ngòi Thuỷ	TV	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 24' 40"	104° 45' 52"	22° 23' 34"	104° 45' 00"	F-48-42-B	
quốc lộ 279	KX	xã Tân Trịnh	H. Quang Bình			22° 24' 55"	104° 42' 49"	22° 25' 17"	104° 39' 02"	F-48-42A	
thôn Cao Sơn	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 29' 44"	104° 40' 53"					F-48-42-A	
khu Chăng Xé	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 29' 40"	104° 42' 48"					F-48-42-A	
thôn Hạ Bình	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 29' 32"	104° 43' 15"					F-48-42-A	
thôn Hoà Bình	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 29' 09"	104° 41' 57"					F-48-42-A	
thôn Hồng Sơn	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 32' 03"	104° 41' 12"					F-48-30-C	
khu Nậm Lào	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 29' 24"	104° 41' 46"					F-48-42-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 Quang Sơn	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 30' 51"	104° 42' 44"					F-48-30-C	
thôn Tân Tiến	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 30' 41"	104° 40' 57"					F-48-30-C	
thôn Tây Sơn	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 31' 40"	104° 40' 30"					F-48-30-C	
thôn Thượng Bình	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 29' 46"	104° 41' 14"					F-48-42-A	
thôn Thường Minh	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 30' 27"	104° 40' 41"					F-48-30-C	
thôn Trung Thành	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 32' 42"	104° 39' 34"					F-48-30-C	
thôn Xuân Chiều	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 27' 22"	104° 38' 55"					F-48-42-A	
thôn Xuân Hồng	DC	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 31' 16"	104° 42' 12"					F-48-30-C	
núi Cô Tiên	SV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 33' 30"	104° 36' 59"					F-48-30-C	
núi Nậm Ngoa	SV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 28' 12"	104° 38' 15"					F-48-42-A	
núi Nậm Pé	SV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình	22° 32' 32"	104° 41' 42"					F-48-30-C	
sông Bạc	TV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình			22° 29' 22"	104° 44' 03"	22° 27' 35"	104° 43' 20"	F-48-42-A	
suối Bản Vèn	TV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình			22° 29' 38"	104° 40' 14"	22° 30' 52"	104° 42' 07"	F-48-42-A F-48-30-C	
suối Chùng	TV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình			22° 28' 32"	104° 39' 16"	22° 26' 43"	104° 38' 56"	F-48-42-A	
suối Con	TV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình			22° 26' 50"	104° 36' 07"			F-48-42-A	
suối Khuổi Mả	TV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình			22° 27' 20"	104° 38' 25"	22° 26' 01"	104° 38' 01"	F-48-42-A	
suối Nậm Hò	TV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình			22° 30' 55"	104° 39' 15"	22° 30' 31"	104° 40' 55"	F-48-30-C	
suối Nậm Hóp	TV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình			22° 33' 48"	104° 37' 46"	22° 29' 22"	104° 44' 03"	F-48-30-C F-48-42-A	
suối Nậm Pùi	TV	xã Tiên Nguyên	H. Quang Bình			22° 29' 24"	104° 42' 07"	22° 29' 47"	104° 43' 33"	F-48-42-A	
thôn Buông	DC	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 16' 45"	104° 40' 41"					F-48-42-A	
thôn Kem	DC	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 17' 10"	104° 41' 56"					F-48-42-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 Tân Bě	DC	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 16' 50"	104° 42' 34"					F-48-42-A	
xóm Tiên Yên	DC	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 17' 35"	104° 42' 24"					F-48-42-A	
thôn Yên Chàm	DC	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 18' 05"	104° 41' 58"					F-48-42-A	
thôn Yên Chung	DC	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 17' 58"	104° 41' 24"					F-48-42-A	
thôn Yên Ngoan	DC	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 16' 53"	104° 43' 19"					F-48-42-A	
núi Cui Cáp	SV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 16' 40"	104° 40' 06"					F-48-42-A	
núi Khuổi Lịa	SV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 18' 48"	104° 43' 04"					F-48-42-A	
núi Pù Tre	SV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 17' 14"	104° 42' 40"					F-48-42-A	
núi Tham Choồng	SV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình	22° 16' 17"	104° 41' 18"					F-48-42-A	
khe Buông	TV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình			22° 16' 50"	104° 40' 43"	22° 17' 39"	104° 43' 01"	F-48-42-A	
khuổi Củng	TV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình			22° 17' 38"	104° 40' 41"	22° 17' 49"	104° 42' 52"	F-48-42-A	
khe Luông Cuồng	TV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình			22° 16' 22"	104° 41' 51"	22° 17' 25"	104° 42' 34"	F-48-42-A	
khuổi Nọi	TV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình			22° 17' 19"	104° 43' 12"	22° 17' 49"	104° 42' 52"	F-48-42-A	
khuổi Tho	TV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình			22° 17' 12"	104° 44' 09"	22° 18' 07"	104° 44' 00"	F-48-42-A	
suối Tiên Yên	TV	xã Tiên Yên	H. Quang Bình			22° 17' 49"	104° 42' 52"	22° 18' 22"	104° 44' 22"	F-48-42-A	
thôn Hạ	DC	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 15' 36"	104° 43' 42"					F-48-42-A	
thôn Thượng	DC	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 16' 05"	104° 43' 12"					F-48-42-A	
thôn Trung	DC	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 15' 57"	104° 43' 14"					F-48-42-A	
thôn Trung Thành	DC	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 14' 51"	104° 43' 58"					F-48-42-C	
thôn Yên Thượng	DC	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 12' 45"	104° 45' 17"					F-48-42-D	
núi Khau Linh	SV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 13' 18"	104° 43' 28"					F-48-42-C	
núi Khau Pù	SV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 15' 43"	104° 42' 21"					F-48-42-A	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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 Loong Giàng	SV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 15' 20"	104° 43' 19"					F-48-42-A	
núi Phéc Nam	SV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 14' 13"	104° 43' 45"					F-48-42-C	
núi Vàng Anh	SV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 13' 08"	104° 45' 58"					F-48-42-D	
suối Đon Quang	TV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình			22° 15' 32"	104° 44' 00"	22° 14' 55"	104° 44' 23"	F-48-42-A F-48-42-C	
suối Khuổi Lò	TV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình			22° 14' 21"	104° 43' 37"	22° 12' 27"	104° 45' 31"	F-48-42-C F-48-42-D	
suối Khuổi Mỳ	TV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình			22° 13' 41"	104° 44' 23"	22° 14' 08"	104° 44' 38"	F-48-42-C	
suối Loong Giàng	TV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình			22° 15' 15"	104° 43' 24"	22° 14' 44"	104° 44' 29"	F-48-42-A F-48-42-C	
suối Pắc Cung	TV	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình			22° 16' 11"	104° 42' 48"	22° 15' 32"	104° 44' 00"	F-48-42-A	
đập Tạng Tát	KX	xã VĨ Thượng	H. Quang Bình	22° 14' 22"	104° 43' 51"					F-48-42-C	
xóm Nà Khum	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 18' 42"	104° 40' 38"					F-48-42-A	
xóm Nà Pài	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 19' 41"	104° 39' 37"					F-48-42-A	
thôn Quyền	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 18' 56"	104° 39' 21"					F-48-42-A	
thôn Tát	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 19' 27"	104° 37' 04"					F-48-42-A	
thôn Then	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 17' 58"	104° 38' 55"					F-48-42-A	
thôn Trì	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 20' 33"	104° 38' 42"					F-48-42-A	
thôn Xuân Chang	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 19' 18"	104° 40' 01"					F-48-42-A	
thôn Xuân Kiêu	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 19' 37"	104° 39' 12"					F-48-42-A	
thôn Xuân Mới	DC	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 18' 58"	104° 40' 22"					F-48-42-A	
núi Khau Khà	SV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 19' 49"	104° 38' 15"					F-48-42-A	
núi Pou Khau Pieo	SV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 17' 53"	104° 40' 04"					F-48-42-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)		
núi Tham Kha	SV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 17' 42"	104° 36' 28"					F-48-42-A	
ngòi Giang	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình			22° 18' 10"	104° 38' 54"	22° 19' 24"	104° 42' 56"	F-48-42-A	
hồ Lai Quảng	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 21' 00"	104° 38' 51"					F-48-42-A	
suối Năm Rèm	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình			22° 18' 46"	104° 42' 45"	22° 19' 22"	104° 42' 40"	F-48-42-A	
suối Ngòi Chì	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình			22° 18' 58"	104° 36' 33"	22° 20' 35"	104° 38' 51"	F-48-42-A	
suối Tát Vả	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình			22° 16' 59"	104° 39' 41"	22° 18' 10"	104° 38' 54"	F-48-42-A	
suối Thung Lay	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình			22° 17' 57"	104° 37' 07"	22° 18' 10"	104° 38' 54"	F-48-42-A	
thôn Bắc Pèng	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 30' 41"	104° 45' 15"					F-48-30-D	
thôn Lang Cang	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 29' 02"	104° 46' 04"					F-48-42-B	
xóm Lang Gang	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 32' 51"	104° 46' 54"					F-48-30-D	
thôn Lùng Lý	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 27' 25"	104° 43' 25"					F-48-42-A	
thôn Minh Sơn	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 31' 30"	104° 44' 20"					F-48-30-C	
thôn Minh Tiến	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 28' 29"	104° 44' 30"					F-48-42-A	
thôn Nậm Chàng	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 31' 55"	104° 45' 21"					F-48-30-D	
thôn Nậm On	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 32' 13"	104° 44' 27"					F-48-30-C	
xóm Phay Trì	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 28' 50"	104° 46' 29"					F-48-42-B	
thôn Phìn Trái	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 32' 44"	104° 45' 36"					F-48-30-D	
thôn Sơn Quang	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 32' 03"	104° 42' 19"					F-48-30-C	
thôn Xuân Thành	DC	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 33' 14"	104° 45' 59"					F-48-30-D	
núi Bắc Pèng	SV	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 27' 59"	104° 46' 46"					F-48-42-B	
núi Sơn Quang	SV	xã Xuân Minh	H. Quang Bình	22° 32' 04"	104° 42' 51"					F-48-30-C	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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 Bắc Pèng	TV	xã Xuân Minh	H. Quang Bình			22° 28' 54"	104° 46' 29"	22° 29' 22"	104° 44' 04"	F-48-42-B F-48-42-A	
suối Bản Giàng	TV	xã Xuân Minh	H. Quang Bình			22° 31' 22"	104° 43' 57"	22° 30' 12"	104° 43' 24"	F-48-30-C	
suối Khệ	TV	xã Xuân Minh	H. Quang Bình			22° 27' 54"	104° 44' 54"	22° 28' 08"	104° 43' 46"	F-48-42-A	
suối Nậm Chàng	TV	xã Xuân Minh	H. Quang Bình			22° 31' 54"	104° 45' 23"	22° 31' 22"	104° 43' 57"	F-48-30-D F-48-30-C	
suối Nậm Hóp	TV	xã Xuân Minh	H. Quang Bình			22° 30' 11"	104° 43' 24"	22° 29' 22"	104° 44' 03"	F-48-42-A F-48-30-C	
suối thông Nguyên	TV	xã Xuân Minh	H. Quang Bình			22° 33' 04"	104° 44' 24"	22° 31' 22"	104° 43' 57"	F-48-30-C	
thôn Bản Yên	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 24' 03"	104° 35' 32"					F-48-42-A	
thôn Hạ Sơn	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 25' 14"	104° 34' 39"					F-48-42-A	
thôn Khuổi Khay	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 22' 03"	104° 42' 23"					F-48-42-A	
thôn Luồng	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 24' 18"	104° 34' 32"					F-48-42-A	
thôn Nà Lâu	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 24' 26"	104° 34' 36"					F-48-42-A	
xóm Nà Lý	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 24' 17"	104° 34' 38"					F-48-42-A	
thôn Nà Rại	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 23' 42"	104° 35' 15"					F-48-42-A	
xóm Pác Luông	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 25' 14"	104° 39' 02"					F-48-42-A	
xóm Phố Chừng	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 25' 14"	104° 38' 03"					F-48-42-A	
thôn Phố Mới	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 24' 50"	104° 35' 18"					F-48-42-A	
thôn Rịa	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 24' 48"	104° 35' 57"					F-48-42-A	
thôn Tân An	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 25' 12"	104° 36' 45"					F-48-42-A	
thôn Tân Bình	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 25' 20"	104° 38' 19"					F-48-42-A	
thôn Yên Trung	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 24' 26"	104° 35' 01"					F-48-42-A	

Địa danh	Nhóm đồi tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi 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 Khao Thung	SV	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 27' 21"	104° 31' 12"					F-48-42-A	
suối Nặm Luỗng	TV	xã Yên Bình	H. Quang Bình			22° 22' 33"	104° 33' 55"	22° 24' 47"	104° 35' 13"	F-48-42-A	
suối Nặm Pio	TV	xã Yên Bình	H. Quang Bình			22° 25' 43"	104° 35' 38"	22° 24' 48"	104° 35' 28"	F-48-42-A	
suối Nặm Re	TV	xã Yên Bình	H. Quang Bình			22° 24' 44"	104° 34' 25"	22° 25' 01"	104° 38' 31"	F-48-42-A	
xóm Keo Mán	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 19"	104° 39' 47"					F-48-42-A	
thôn Khuỗi Cuồm	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 09"	104° 41' 45"					F-48-42-A	
xóm Khuỗi Mùi	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 37"	104° 44' 27"					F-48-42-A	
thôn Tân Tràng	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 46"	104° 41' 55"					F-48-42-A	
xóm Thôm Loong	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 17"	104° 40' 50"					F-48-42-A	
xóm Tràng Hạ	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 20"	104° 43' 32"					F-48-42-A	
xóm Tràng Hát	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 29"	104° 44' 21"					F-48-42-A	
thôn Tràng Mới	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 31"	104° 41' 00"					F-48-42-A	
thôn Tràng Sát	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 04"	104° 43' 29"					F-48-42-A	
thôn Tràng Thắm	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 46"	104° 42' 41"					F-48-42-A	
thôn Trung Thành	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 14"	104° 41' 52"					F-48-42-A	
thôn Xuân Phú	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 09"	104° 40' 09"					F-48-42-A	
thôn Yên Phú	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 36"	104° 39' 16"					F-48-42-A	
núi Khau Khao	SV	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 08"	104° 39' 28"					F-48-42-A	
suối Cạt	TV	xã Yên Hà	H. Quang Bình			22° 22' 27"	104° 44' 17"	22° 21' 51"	104° 45' 09"	F-48-42-A F-48-42-B	
khuỗi Cuồm	TV	xã Yên Hà	H. Quang Bình			22° 21' 12"	104° 41' 00"	22° 20' 48"	104° 42' 57"	F-48-42-A	
khuỗi Luông	TV	xã Yên Hà	H. Quang Bình			22° 20' 01"	104° 42' 53"	22° 21' 14"	104° 43' 37"	F-48-42-A	

Địa danh	Nhóm đồi tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi 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 Miệc	TV	xã Yên Hà	H. Quang Bình			22° 21' 31"	104° 42' 22"	22° 21' 14"	104° 43' 37"	F-48-42-A	
khuổi Mui	TV	xã Yên Hà	H. Quang Bình			22° 22' 16"	104° 43' 27"	22° 21' 34"	104° 44' 27"	F-48-42-A	
suối Tràng Thǎm	TV	xã Yên Hà	H. Quang Bình			22° 21' 14"	104° 43' 37"	22° 21' 42"	104° 45' 06"	F-48-42-A F-48-42-B	
ngòi Trì	TV	xã Yên Hà	H. Quang Bình			22° 20' 35"	104° 38' 51"	22° 21' 50"	104° 39' 58"	F-48-42-A	
thôn Đồng Tiến	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 06"	104° 33' 10"					F-48-42-A	
làng Khao	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 41"	104° 32' 20"					F-48-42-A	
thôn Nà Lày	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 45"	104° 33' 13"					F-48-42-A	
thôn Nà Mới	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 26' 33"	104° 31' 47"					F-48-42-A	
thôn Nặm Quà	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 29"	104° 30' 13"					F-48-42-A	
thôn Pà Vầy Sǔ	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 55"	104° 34' 59"					F-48-42-A	
thôn Tân Tân Thương	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 27' 33"	104° 31' 42"					F-48-42-A	
thôn Thượng Bình	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 26' 21"	104° 33' 12"					F-48-42-A	
thôn Yên Thành	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 43"	104° 31' 00"					F-48-42-A	
thôn Yên Thượng	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 59"	104° 32' 30"					F-48-42-A	
đèo Bǎn Bó	SV	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 22' 54"	104° 32' 49"					F-48-42-A	
núi Khao Đát	SV	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 27' 21"	104° 31' 12"					F-48-42-A	
nậm Cháng	TV	xã Yên Thành	H. Quang Bình			22° 27' 12"	104° 31' 41"	22° 27' 10"	104° 32' 30"	F-48-42-A	
nậm Khao	TV	xã Yên Thành	H. Quang Bình			22° 25' 54"	104° 32' 14"	22° 24' 56"	104° 32' 15"	F-48-42-A	
nậm Mòn	TV	xã Yên Thành	H. Quang Bình			22° 26' 18"	104° 31' 22"	22° 24' 57"	104° 31' 40"	F-48-42-A	
suối Nậm Tây	TV	xã Yên Thành	H. Quang Bình			22° 24' 56"	104° 30' 04"	22° 24' 40"	104° 33' 28"	F-48-42-A	
nậm Rẽ	TV	xã Yên Thành	H. Quang Bình			22° 24' 40"	104° 33' 28"	22° 24' 48"	104° 33' 48"	F-48-42-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)		
khâu Ma Quỳnh	KX	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 27' 49"	104° 30' 32"					F-48-42-A	
tổ 1	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 38' 31"	104° 58' 37"					F-48-30-D	
tổ 12	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 11"	104° 57' 56"					F-48-30-D	
tổ 13	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 36' 39"	104° 58' 03"					F-48-30-D	
tổ 2	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 38' 04"	104° 58' 08"					F-48-30-D	
tổ 24	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 36' 43"	104° 56' 56"					F-48-30-D	
tổ 3	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 38' 08"	104° 57' 33"					F-48-30-D	
tổ 4	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 57"	104° 57' 51"					F-48-30-D	
tổ 5	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 40"	104° 57' 38"					F-48-30-D	
tổ 6	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 27"	104° 57' 10"					F-48-30-D	
tổ 7	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 40"	104° 57' 07"					F-48-30-D	
tổ 8	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 29"	104° 56' 44"					F-48-30-D	
tổ 9	DC	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 36' 55"	104° 56' 49"					F-48-30-D	
suối Mỹ	TV	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên			22° 38' 59"	104° 57' 28"	22° 37' 27"	104° 57' 37"	F-48-30-D	
công ty Cổ phần Chè Việt Lâm	KX	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 45"	104° 57' 50"					F-48-30-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 Luông	KX	TT. Nông trường Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 38' 47"	104° 58' 44"					F-48-30-D	
thôn Đông Cáp 1	DC	TT. Vị Xuyên	H. Vị Xuyên	22° 40' 26"	104° 58' 25"					F-48-30-D	
thôn Đông Cáp 2	DC	TT. Vị Xuyên	H. Vị Xuyên	22° 40' 01"	104° 59' 09"					F-48-30-D	
thôn Làng Vàng 1	DC	TT. Vị Xuyên	H. Vị Xuyên	22° 41' 22"	104° 58' 05"					F-48-30-D	
thôn Làng Vàng 2	DC	TT. Vị Xuyên	H. Vị Xuyên	22° 40' 45"	104° 58' 26"					F-48-30-D	
quốc lộ 2	KX	TT. Vị Xuyên	H. Vị Xuyên			22° 38' 47"	104° 58' 44"	22° 41' 27"	104° 58' 04"	F-48-30-D	
xóm Chồng Mang	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 31' 01"	105° 04' 04"					F-48-31-C	
thôn Diếc	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 37' 14"	105° 02' 08"					F-48-31-C	
thôn Khuổi Dò	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 31' 29"	105° 04' 28"					F-48-31-C	
xóm Khuổi Khay	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 34' 10"	105° 01' 08"					F-48-31-C	
xóm Khuổi Thổ	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 33' 15"	105° 00' 18"					F-48-31-C	
thôn Khuổi Vài	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 35' 22"	105° 00' 37"					F-48-31-C	
thôn Minh Thành	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 35' 30"	105° 03' 36"					F-48-31-C	
thôn Mường	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 35' 25"	105° 02' 03"					F-48-31-C	
thôn Ngọc Bình	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 36' 34"	105° 02' 03"					F-48-31-C	
thôn Ngọc Lâm	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 34' 11"	105° 01' 52"					F-48-31-C	
thôn Ngọc Sơn	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 33' 51"	105° 05' 18"					F-48-31-C	
thôn Phai	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 35' 52"	105° 01' 59"					F-48-31-C	
núi Đồn Chính	SV	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 36' 48"	105° 04' 43"					F-48-31-C	
núi Phia Phước	SV	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 36' 17"	105° 02' 22"					F-48-31-C	
suối Khuổi Khay	TV	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên			22° 32' 06"	105° 00' 17"	22° 32' 58"	105° 01' 03"	F-48-31-C	
suối Khuổi Thổ	TV	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên			22° 33' 03"	105° 00' 15"	22° 32' 58"	105° 01' 03"	F-48-31-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 Nặm Khá	TV	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên			22° 33' 15"	105° 06' 18"	22° 34' 49"	105° 02' 27"	F-48-31-C	
suối Xǎo	TV	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên			22° 37' 35"	105° 02' 03"	22° 33' 32"	105° 01' 33"	F-48-31-C	
thôn Chắt Tiễn	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 44' 56"	104° 55' 07"					F-48-30-D	
thôn Gia Tuyễn	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 45' 32"	104° 56' 42"					F-48-30-B	
thôn Khuổi Luông	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 45' 54"	104° 55' 43"					F-48-30-B	
thôn Lùng Tao	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 46' 10"	104° 51' 34"					F-48-30-B	
thôn Tất Khao	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 44' 38"	104° 53' 15"					F-48-30-D	
thôn Thác Hùng	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 45' 47"	104° 54' 42"					F-48-30-B	
thôn Thác Tăng	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 44' 36"	104° 53' 55"					F-48-30-D	
thôn Thác Tậu	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 45' 10"	104° 53' 51"					F-48-30-B	
thôn Tham Vè	DC	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 45' 22"	104° 52' 07"					F-48-30-B	
núi Giàng Can	SV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 47' 33"	104° 53' 01"					F-48-30-B	
dãy Giàng Can	SV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 47' 34"	104° 53' 48"					F-48-30-B	
núi Sà Po	SV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên	22° 48' 15"	104° 50' 14"					F-48-30-B	
suối Bà Kéo	TV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên			22° 45' 48"	104° 50' 08"	22° 45' 50"	104° 51' 52"	F-48-30-B	
suối Cự Sâu	TV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên			22° 47' 23"	104° 48' 41"	22° 45' 38"	104° 52' 09"	F-48-30-B	
suối Lũng Tao	TV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên			22° 47' 14"	104° 53' 07"	22° 45' 50"	104° 52' 36"	F-48-30-B	
suối Nậm Ma	TV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên			22° 45' 38"	104° 52' 09"	22° 43' 56"	104° 57' 02"	F-48-30-B	
suối Tả Nhe	TV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên			22° 45' 50"	104° 52' 36"	22° 45' 31"	104° 52' 20"	F-48-30-B	
suối Thâm Còn	TV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên			22° 43' 44"	104° 55' 18"	22° 44' 19"	104° 56' 48"	F-48-30-D	
suối Tùng Cây	TV	xã Cao Bò	H. Vị Xuyên			22° 46' 22"	104° 54' 12"	22° 45' 10"	104° 55' 06"	F-48-30-B	
thôn Bản Bang	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 44' 40"	104° 59' 12"					F-48-30-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)		
thôn Bình Vàng	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 43' 33"	104° 58' 48"					F-48-30-D	
thôn Độc Lập	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 44' 33"	104° 58' 48"					F-48-30-D	
thôn Đức Thành	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 42' 08"	104° 57' 49"					F-48-30-D	
thôn Hợp Thành	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 45' 21"	104° 59' 39"					F-48-30-B	
thôn Làng Cúng	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 44' 58"	104° 59' 22"					F-48-30-D	
thôn Làng Khễn	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 41' 30"	104° 58' 04"					F-48-30-D	
thôn Làng Má	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 44' 08"	104° 57' 41"					F-48-30-D	
thôn Làng Mới	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 42' 43"	104° 58' 31"					F-48-30-D	
thôn Làng Nùng	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 45' 52"	104° 59' 50"					F-48-30-B	
thôn Làng Trần	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 42' 21"	104° 58' 48"					F-48-30-D	
thôn Phúng Khiếu	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 45' 51"	104° 59' 04"					F-48-30-B	
thôn Tân Đức	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 46' 26"	105° 00' 02"					F-48-31-A	
thôn Tân Tiến	DC	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 43' 54"	104° 58' 34"					F-48-30-D	
núi Cốc Pó	SV	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 45' 23"	104° 58' 05"					F-48-30-B	
núi Pù Đén	SV	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 45' 19"	104° 57' 26"					F-48-30-B	
sông Lô	TV	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên			22° 47' 17"	104° 59' 28"	22° 41' 29"	104° 58' 29"	F-48-30-B F-48-30-D	
suối Nậm Má	TV	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên			22° 43' 56"	104° 57' 02"	22° 43' 08"	104° 58' 05"	F-48-30-D	
suối Ngầm	TV	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên			22° 44' 40"	104° 58' 06"	22° 43' 37"	104° 57' 37"	F-48-30-D	
quốc lộ 2	KX	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên			22° 41' 27"	104° 58' 04"	22° 47' 18"	104° 59' 26"	F-48-30-D F-48-30-B	
nhà máy Gạch tuynen Vị Xuyên	KX	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 41' 36"	104° 58' 11"					F-48-30-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 Má	KX	xã Đạo Đức	H. Vị Xuyên	22° 43' 08"	104° 58' 04"					F-48-30-D	
thôn Bản Lầu	DC	xã Kim Linh	H. Vị Xuyên	22° 45' 32"	105° 04' 58"					F-48-31-A	
thôn Bản Mạ	DC	xã Kim Linh	H. Vị Xuyên	22° 44' 37"	105° 05' 13"					F-48-31-C	
thôn Bản Ngàn	DC	xã Kim Linh	H. Vị Xuyên	22° 45' 48"	105° 03' 26"					F-48-31-A	
thôn Đán Dầu	DC	xã Kim Linh	H. Vị Xuyên	22° 46' 30"	105° 05' 04"					F-48-31-A	
thôn Khuổi Liềng	DC	xã Kim Linh	H. Vị Xuyên	22° 44' 23"	105° 07' 05"					F-48-31-C	
thôn Nà Pòng	DC	xã Kim Linh	H. Vị Xuyên	22° 43' 56"	105° 05' 15"					F-48-31-C	
thôn Nà Pù	DC	xã Kim Linh	H. Vị Xuyên	22° 43' 24"	105° 06' 24"					F-48-31-C	
suối Bản Mạ	TV	xã Kim Linh	H. Vị Xuyên			22° 46' 00"	105° 05' 13"	22° 43' 34"	105° 04' 48"	F-48-31-A F-48-31-C	
thôn Bản Chung	DC	xã Kim Thạch	H. Vị Xuyên	22° 48' 02"	105° 01' 05"					F-48-31-A	
thôn Bản Thắm	DC	xã Kim Thạch	H. Vị Xuyên	22° 47' 21"	105° 02' 15"					F-48-31-A	
dốc Ba khoanh	SV	xã Kim Thạch	H. Vị Xuyên	22° 48' 15"	105° 00' 29"					F-48-31-A	
khau Kén	SV	xã Kim Thạch	H. Vị Xuyên	22° 48' 39"	105° 01' 15"					F-48-31-A	
núi Khuổi Vầu	SV	xã Kim Thạch	H. Vị Xuyên	22° 48' 16"	105° 03' 43"					F-48-31-A	
núi Mỏ Neo	SV	xã Kim Thạch	H. Vị Xuyên	22° 48' 28"	105° 00' 21"					F-48-31-A	
thôn Bản Phùng	DC	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên	22° 50' 16"	104° 45' 59"					F-48-30-B	
thôn Cáo Sào	DC	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên	22° 50' 42"	104° 46' 39"					F-48-30-B	
thôn Lùng Chu Phùng	DC	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên	22° 51' 03"	104° 46' 03"					F-48-30-B	
thôn Ngài Là Thầu	DC	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên	22° 51' 13"	104° 47' 37"					F-48-30-B	
núi Giàng Hồ Thầu	SV	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên	22° 50' 17"	104° 47' 16"					F-48-30-B	
đồi Hát	SV	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên	22° 49' 50"	104° 48' 10"					F-48-30-B	

Địa danh	Nhóm đồi tương	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi tương						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 Lạng Tỉnh	TV	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên			22° 51' 00"	104° 44' 24"	22° 50' 20"	104° 45' 48"	F-48-30-A F-48-30-B	
suối Sáng Sùa Hù	TV	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên			22° 50' 07"	104° 47' 54"	22° 51' 53"	104° 48' 13"	F-48-30-B	
suối Thanh Thuỷ	TV	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên			22° 48' 42"	104° 45' 20"	22° 51' 12"	104° 46' 47"	F-48-30-B	
bản Buồng	DC	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 43' 42"	105° 02' 54"					F-48-31-C	
thôn Lũng Chang	DC	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 41' 08"	105° 05' 06"					F-48-31-C	
thôn Nà Pòng	DC	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 42' 52"	105° 01' 53"					F-48-31-C	
thôn Nà Trà	DC	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 42' 33"	105° 04' 02"					F-48-31-C	
bản Vai	DC	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 42' 26"	105° 02' 33"					F-48-31-C	
thôn Xuân Phong	DC	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 41' 30"	105° 03' 24"					F-48-31-C	
núi Nùng Thuỗng	SV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 42' 37"	105° 05' 43"					F-48-31-C	
dãy Pù Khà	SV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 41' 42"	105° 00' 59"					F-48-31-C	
núi Pù Khau Pà	SV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 43' 56"	105° 01' 34"					F-48-31-C	
núi Thải Sàng Phìn	SV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 43' 33"	105° 08' 09"					F-48-31-C	
suối Bản Vai	TV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên			22° 44' 03"	105° 02' 39"	22° 41' 05"	105° 02' 05"	F-48-31-C	
suối Nặm Thuỗng	TV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên			22° 43' 33"	105° 08' 01"	22° 42' 07"	105° 06' 59"	F-48-31-C	
suối Xuân Phong	TV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên			22° 42' 07"	105° 06' 59"	22° 41' 04"	105° 02' 05"	F-48-31-C	
thôn Bản Hình	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 56' 56"	104° 55' 38"					F-48-30-B	
thôn Bản Phố	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 58' 55"	104° 57' 25"					F-48-30-B	
xóm Cốc Trèng	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 56' 47"	104° 57' 20"					F-48-30-B	
thôn Hoàng Ny Pà	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 55' 50"	104° 53' 20"					F-48-30-B	
xóm Khuổi Mạn	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 56' 47"	104° 54' 19"					F-48-30-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 Lò Suối Tủng	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	23° 01' 02"	104° 53' 14"					F-48-18-D	
thôn Mã Hoàng Phìn	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 58' 36"	104° 51' 57"					F-48-30-B	
thôn Ngài Trồ	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 56' 51"	104° 58' 04"					F-48-30-B	
thôn Pắc Sum	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 57' 40"	104° 56' 46"					F-48-30-B	
xóm Pắc Tà	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 55' 29"	104° 56' 18"					F-48-30-B	
thôn Phìn Sảng	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 59' 12"	104° 52' 59"					F-48-30-B	
thôn Tả Lèng	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 58' 15"	104° 55' 09"					F-48-30-B	
thôn Tân Sơn	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 58' 55"	104° 55' 54"					F-48-30-B	
xóm Tham Luồng	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 59' 31"	104° 55' 16"					F-48-30-B	
xóm Thèn Ván	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	23° 01' 15"	104° 54' 08"					F-48-18-D	
thôn Thượng Lâm	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 58' 05"	104° 55' 49"					F-48-30-B	
xóm Xí Cà Lá	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 56' 57"	104° 52' 54"					F-48-30-B	
thôn Xin Chải	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 56' 02"	104° 58' 31"					F-48-30-B	
đèo Bắc Sum	SV	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 59' 50"	104° 56' 21"					F-48-30-B	
núi Đản Đeng	SV	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 54' 43"	104° 54' 27"					F-48-30-B	
núi Phu Hán	SV	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 56' 56"	104° 51' 51"					F-48-30-B	
suối Bản Hình	TV	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên			22° 58' 57"	104° 53' 39"	22° 55' 21"	104° 56' 45"	F-48-30-B	
suối Pắc Tà	TV	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên			22° 59' 11"	104° 52' 15"	22° 57' 25"	104° 53' 37"	F-48-30-B	
thôn Đội 5	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 37' 45"	104° 59' 02"					F-48-30-D	
thôn Khuổi Khà	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 40' 04"	105° 01' 30"					F-48-31-C	
thôn Khuổi Vài	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 40' 56"	105° 01' 03"					F-48-31-C	
thôn Lăng Mu	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 38' 51"	105° 02' 41"					F-48-31-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 Nà Qua	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 40' 52"	105° 01' 42"					F-48-31-C	
thôn Nậm Đăm	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 39' 21"	105° 01' 58"					F-48-31-C	
thôn Nậm Nhùng	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 38' 05"	105° 01' 13"					F-48-31-C	
thôn Nậm Thanh	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 39' 53"	105° 00' 18"					F-48-31-C	
thôn Ngọc Hà	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 38' 35"	104° 58' 55"					F-48-30-D	
thôn Ngọc Quang	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 37' 25"	105° 00' 01"					F-48-31-C	
thôn Ngọc Thượng	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 38' 32"	105° 00' 25"					F-48-31-C	
thôn Tân Lập	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 40' 13"	105° 00' 18"					F-48-31-C	
thôn Tân Phong	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 40' 48"	105° 02' 22"					F-48-31-C	
suối Khuổi Toòng	TV	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên			22° 37' 21"	105° 01' 05"	22° 37' 49"	105° 02' 04"	F-48-31-C	
sông Lô	TV	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên			22° 40' 07"	104° 59' 19"	22° 37' 45"	104° 58' 05"	F-48-30-D	
suối Long Đeng	TV	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên			22° 38' 52"	105° 01' 32"	22° 39' 13"	104° 59' 24"	F-48-31-C	
suối Nậm Dầu	TV	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên			22° 41' 04"	105° 02' 05"	22° 39' 58"	104° 59' 42"	F-48-31-C F-48-30-D	
suối Xảo	TV	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên			22° 38' 51"	105° 03' 26"	22° 37' 49"	105° 02' 04"	F-48-31-C	
thôn Bản Sám	DC	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên	22° 37' 23"	105° 05' 52"					F-48-31-C	
thôn Pậu	DC	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên	22° 36' 02"	105° 06' 39"					F-48-31-C	
thôn Riềng	DC	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên	22° 37' 07"	105° 06' 31"					F-48-31-C	
thôn Tân Bình	DC	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên	22° 38' 48"	105° 04' 15"					F-48-31-C	
thôn Tiến Thành	DC	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên	22° 38' 17"	105° 05' 13"					F-48-31-C	
thôn Toòng	DC	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên	22° 35' 49"	105° 05' 05"					F-48-31-C	
khuổi Dìn	TV	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên			22° 38' 06"	105° 06' 43"	22° 39' 25"	105° 04' 44"	F-48-31-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)		
khuổi Hích	TV	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên			22° 35' 04"	105° 06' 01"	22° 35' 13"	105° 05' 08"	F-48-31-C	
suối Khôn Han	TV	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên			22° 35' 54"	105° 06' 51"	22° 38' 47"	105° 03' 26"	F-48-31-C	
suối Lăng Mu	TV	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên			22° 39' 25"	105° 04' 44"	22° 38' 51"	105° 03' 26"	F-48-31-C	
khuổi Lúng Vài	TV	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên			22° 39' 24"	105° 06' 32"	22° 39' 25"	105° 04' 44"	F-48-31-C	
suối Nà Đêng	TV	xã Ngọc Minh	H. Vị Xuyên			22° 37' 25"	105° 03' 55"	22° 38' 33"	105° 03' 43"	F-48-31-C	
thôn Bản Mán	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 52' 58"	104° 56' 36"					F-48-30-B	
thôn Lùng Càng	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 52' 05"	104° 57' 24"					F-48-30-B	
thôn Lùng Châu	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 53' 09"	104° 55' 17"					F-48-30-B	
thôn Lùng Giàng A	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 54' 08"	104° 54' 47"					F-48-30-B	
thôn Lùng Giàng B	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 53' 51"	104° 54' 29"					F-48-30-B	
thôn Lũng Pục	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 51' 34"	104° 58' 49"					F-48-30-B	
xóm Lùng Vài	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 53' 21"	104° 56' 07"					F-48-30-B	
xóm Nà Rang	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 52' 12"	104° 55' 57"					F-48-30-B	
núi Đán Khao	SV	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 53' 54"	104° 54' 49"					F-48-30-B	
núi Đán Tí	SV	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 53' 50"	104° 56' 14"					F-48-30-B	
núi Pắc Miều	SV	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 52' 02"	104° 55' 57"					F-48-30-B	
núi Rặng Cưa	SV	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 53' 07"	104° 57' 47"					F-48-30-B	
sông Lô	TV	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên			22° 53' 03"	104° 54' 08"	22° 50' 22"	104° 57' 31"	F-48-30-B	
thôn Bản Lày	DC	xã Phú Linh	H. Vị Xuyên	22° 44' 53"	105° 02' 34"					F-48-31-C	
thôn Mường Bắc	DC	xã Phú Linh	H. Vị Xuyên	22° 44' 12"	105° 00' 43"					F-48-31-C	
núi Pù Khà	SV	xã Phú Linh	H. Vị Xuyên	22° 43' 03"	104° 59' 14"					F-48-30-D	
suối Bắc ngàn	TV	xã Phú Linh	H. Vị Xuyên			22° 46' 02"	105° 02' 34"	22° 45' 45"	105° 00' 22"	F-48-31-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)		
sông Lô	TV	xã Phú Linh	H. Vị Xuyên			22° 48' 20"	104° 58' 39"	22° 45' 48"	105° 00' 20"	F-48-30-B	
hồ Noong	TV	xã Phú Linh	H. Vị Xuyên	22° 42' 11"	104° 59' 51"					F-48-30-D	
thôn Cường Thịnh	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 51' 21"	104° 55' 27"					F-48-30-B	
thôn Mầu Phìn	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 50' 20"	104° 51' 02"					F-48-30-B	
thôn Nà Mâu	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 50' 53"	104° 52' 58"					F-48-30-B	
thôn Nà Miều	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 51' 55"	104° 54' 42"					F-48-30-B	
thôn Nà Tài	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 52' 31"	104° 54' 04"					F-48-30-B	
thôn Nậm Tẹ	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 51' 12"	104° 52' 15"					F-48-30-B	
thôn Sửu	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 52' 08"	104° 54' 18"					F-48-30-B	
thôn Xà Phìn	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 50' 12"	104° 52' 10"					F-48-30-B	
núi An Mạ	SV	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 52' 28"	104° 53' 02"					F-48-30-B	
núi Đán Păm	SV	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 50' 58"	104° 49' 21"					F-48-30-B	
sông Lô	TV	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên			22° 53' 03"	104° 54' 08"	22° 51' 31"	104° 55' 48"	F-48-30-B	
suối Sửu	TV	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên			22° 49' 25"	104° 51' 04"	22° 52' 18"	104° 54' 47"	F-48-30-B	
thôn Bản Chang	DC	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên	22° 41' 18"	104° 52' 21"					F-48-30-D	
thôn Khuổi Hóp	DC	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên	22° 41' 54"	104° 54' 08"					F-48-30-D	
thôn Nặm Chang	DC	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên	22° 41' 26"	104° 53' 46"					F-48-30-D	
thôn Nặm Quăng	DC	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên	22° 37' 14"	104° 54' 58"					F-48-30-D	
thôn Nặm Thăn	DC	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên	22° 39' 21"	104° 53' 31"					F-48-30-D	
thôn Nặm Thìn	DC	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên	22° 39' 06"	104° 54' 52"					F-48-30-D	
núi Chom Chay	SV	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên	22° 43' 30"	104° 51' 10"					F-48-30-D	
suối Chang	TV	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên			22° 43' 08"	104° 50' 13"	22° 40' 43"	104° 54' 50"	F-48-30-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 Cốc Nhù	TV	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên			22° 36' 07"	104° 51' 56"	22° 37' 19"	104° 53' 11"	F-48-30-D	
suối Hóp	TV	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên			22° 42' 12"	104° 52' 45"	22° 41' 10"	104° 53' 39"	F-48-30-D	
suối Khau Le	TV	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên			22° 40' 38"	104° 53' 44"	22° 40' 20"	104° 54' 39"	F-48-30-D	
suối Nặm Thìn	TV	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên			22° 40' 15"	104° 52' 37"	22° 38' 46"	104° 55' 01"	F-48-30-D	
suối Peo	TV	xã Quảng Ngàn	H. Vị Xuyên			22° 42' 53"	104° 53' 19"	22° 41' 05"	104° 54' 34"	F-48-30-D	
thôn Nậm Lạn	DC	xã Thanh Đức	H. Vị Xuyên	22° 53' 19"	104° 49' 43"					F-48-30-B	
thôn Nậm Nịch	DC	xã Thanh Đức	H. Vị Xuyên	22° 53' 26"	104° 47' 45"					F-48-30-B	
thôn Nậm Tà	DC	xã Thanh Đức	H. Vị Xuyên	22° 53' 53"	104° 48' 55"					F-48-30-B	
thôn Nậm Tảm	DC	xã Thanh Đức	H. Vị Xuyên	22° 53' 26"	104° 50' 19"					F-48-30-B	
đỉnh 1509	SV	xã Thanh Đức	H. Vị Xuyên	22° 54' 22"	104° 47' 23"					F-48-30-B	
thôn Coóc Nghè	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 53' 17"	104° 52' 06"					F-48-30-B	
thôn Giang Nam	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 55' 10"	104° 51' 36"					F-48-30-B	
bản Làng Lò	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 54' 58"	104° 51' 14"					F-48-30-B	
xóm Nà Cáy	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 54' 00"	104° 53' 02"					F-48-30-B	
xóm Nà La	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 55' 51"	104° 50' 45"					F-48-30-B	
xóm Nà Rãy	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 54' 20"	104° 53' 07"					F-48-30-B	
thôn Nà Sát	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 54' 00"	104° 53' 20"					F-48-30-B	
thôn Nà Toong	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 54' 02"	104° 51' 40"					F-48-30-B	
thôn Nặm Ngặt	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 54' 39"	104° 49' 39"					F-48-30-B	
xóm Pha Hán	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 55' 43"	104° 51' 31"					F-48-30-B	
bản Pin	DC	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 53' 19"	104° 53' 19"					F-48-30-B	
núi C López Cái Choảng	SV	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 55' 15"	104° 50' 35"					F-48-30-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)		
dãy Đǎn Lai	SV	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 55' 01"	104° 53' 39"					F-48-30-B	
dãy Hán Dương	SV	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 56' 21"	104° 52' 22"					F-48-30-B	
dãy Phong Quang	SV	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 54' 37"	104° 53' 24"					F-48-30-B	
sông Lô	TV	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên			22° 56' 16"	104° 50' 55"	22° 53' 03"	104° 54' 08"	F-48-30-B	
suối Nà La	TV	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên			22° 55' 49"	104° 50' 26"	22° 56' 16"	104° 50' 53"	F-48-30-B	
suối Thanh Thủy	TV	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên			22° 53' 54"	104° 50' 43"	22° 55' 19"	104° 51' 45"	F-48-30-B	
quốc lộ 2	KX	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên			22° 53' 06"	104° 53' 51"	22° 56' 15"	104° 50' 52"		
Đồn Biên phòng Thanh Thủy	KX	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 55' 02"	104° 51' 43"					F-48-30-B	
cửa khẩu Thanh Thủy	KX	xã Thanh Thủy	H. Vị Xuyên	22° 56' 15"	104° 50' 52"					F-48-30-B	
xóm Ái Ngòa	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 54' 08"	105° 01' 08"					F-48-31-A	
bản Cầm	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 52' 33"	105° 02' 32"					F-48-31-A	
bản Can	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 01"	105° 02' 44"					F-48-31-A	
thôn Hòa Bắc	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 45"	104° 58' 26"					F-48-30-B	
thôn Hòa Sơn	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 23"	105° 01' 47"					F-48-31-A	
thôn Khâu Chà	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 04"	105° 01' 18"					F-48-31-A	
xóm Khâu Lạp	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 45"	105° 01' 01"					F-48-31-A	
thôn Khâu Miềng	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 56' 12"	105° 00' 07"					F-48-31-A	
xóm Khuổi Dốn	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 36"	105° 00' 19"					F-48-31-A	
thôn Lũng Buồng	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 54' 47"	104° 56' 56"					F-48-30-B	
thôn Lũng Cảng	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 54' 56"	104° 58' 33"					F-48-30-B	
xóm Lũng Châu	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 56' 56"	105° 02' 01"					F-48-31-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 Lũng Cọ	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 58' 13"	105° 01' 36"					F-48-31-A	
thôn Lũng Khôe	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 57' 44"	104° 59' 59"					F-48-30-B	
thôn Lũng Pù	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 28"	105° 01' 47"					F-48-31-A	
thôn Lũng Rầy	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 54' 31"	105° 02' 10"					F-48-31-A	
xóm Lùng Sặt	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 02"	104° 57' 35"					F-48-30-B	
thôn Mịch A	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 54' 25"	105° 00' 16"					F-48-31-A	
thôn Mịch B	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 00"	104° 59' 43"					F-48-30-B	
thôn Minh Tiến	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 58' 54"	104° 59' 47"					F-48-30-B	
xóm Nà Mèo	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 54' 50"	105° 01' 09"					F-48-31-A	
bản Pác Cáp	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 52' 51"	104° 59' 58"					F-48-30-B	
thôn Pòng Chầm	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 56' 40"	104° 58' 34"					F-48-30-B	
xóm Thang Lèng	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 56"	104° 59' 27"					F-48-30-B	
núi Khuau Mây	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 06"	105° 01' 41"					F-48-31-A	
núi Khuỗi Quân	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 42"	105° 00' 21"					F-48-31-A	
núi Ngam Ngân	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 37"	105° 01' 10"					F-48-31-A	
núi Pạc Thẳm	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 49"	104° 58' 40"					F-48-30-B	
núi Tắc Tiễn	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 54' 45"	104° 58' 50"					F-48-30-B	
sông Miện	TV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên			22° 58' 14"	105° 02' 11"	22° 52' 20"	105° 00' 22"	F-48-31-A F-48-31-B	
suối Nặm Cầm	TV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên			22° 53' 42"	105° 01' 49"	22° 52' 32"	105° 02' 51"	F-48-31-A	
quốc lộ 4C	KX	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên			22° 52' 08"	105° 00' 25"	22° 55' 21"	104° 56' 44"	F-48-31-A F-48-30-B	
thôn Bó Đuốt	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 42' 27"	104° 48' 42"					F-48-30-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)		
thôn Cao Bành	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 42' 09"	104° 49' 30"					F-48-30-D	
thôn Hạ Sơn	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 39' 09"	104° 52' 28"					F-48-30-D	
thôn Khoéc	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 38' 27"	104° 49' 42"					F-48-30-D	
thôn Khuổi Luông	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 41' 15"	104° 49' 36"					F-48-30-D	
thôn Khuổi Xóm	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 40' 11"	104° 51' 48"					F-48-30-D	
thôn Lùng Vui	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 39' 47"	104° 48' 44"					F-48-30-D	
thôn Nặm Am	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 38' 18"	104° 53' 17"					F-48-30-D	
thôn Trung Sơn	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 40' 39"	104° 50' 42"					F-48-30-D	
thôn Vằng Luông	DC	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 39' 37"	104° 51' 31"					F-48-30-D	
núi Chàu Voảng	SV	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 43' 46"	104° 50' 55"					F-48-30-D	
núi Khau Am	SV	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 37' 35"	104° 47' 06"					F-48-30-D	
núi Pù Nậm Ngạn	SV	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên	22° 40' 37"	104° 52' 01"					F-48-30-D	
nặm Am	TV	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên			22° 38' 37"	104° 50' 03"	22° 37' 15"	104° 53' 24"	F-48-30-D	
nặm Khiêu	TV	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên			22° 39' 15"	104° 48' 44"	22° 38' 37"	104° 50' 03"	F-48-30-D	
suối Trung Sơn	TV	xã Thượng Sơn	H. Vị Xuyên			22° 42' 43"	104° 48' 30"	22° 39' 22"	104° 51' 26"	F-48-30-D	
thôn Cốc Héc	DC	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên	22° 32' 25"	104° 58' 03"					F-48-30-D	
thôn Hai Luồng	DC	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên	22° 33' 57"	104° 55' 41"					F-48-30-D	
thôn Khuổi Lác	DC	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên	22° 34' 03"	104° 57' 57"					F-48-30-D	
thôn Minh Thành	DC	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên	22° 35' 28"	104° 58' 57"					F-48-30-D	
thôn Thủỷ Lâm	DC	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên	22° 34' 32"	104° 56' 21"					F-48-30-D	
thôn Trung Sơn	DC	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên	22° 37' 07"	104° 59' 14"					F-48-30-D	
núi Bắc Lầu	SV	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên	22° 36' 44"	104° 58' 29"					F-48-30-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)		
sông Lô	TV	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên			22° 36' 39"	104° 57' 19"	22° 32' 55"	104° 54' 37"	F-48-30-D	
suối Tân	TV	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên			22° 35' 51"	104° 59' 33"	22° 36' 07"	104° 58' 18"	F-48-30-D	
suối Tân	TV	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên			22° 35' 56"	105° 00' 19"	22° 35' 51"	104° 59' 33"	F-48-31-C F-48-30-D	
suối Trung Thành	TV	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên			22° 34' 01"	104° 58' 39"	22° 36' 19"	104° 58' 03"	F-48-30-D	
suối Xá	TV	xã Trung Thành	H. Vị Xuyên			22° 36' 49"	104° 59' 10"	22° 37' 32"	104° 58' 21"	F-48-30-D	
thôn Bản Mào	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 52' 38"	105° 03' 38"					F-48-31-A	
thôn Hồng Minh	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 51' 55"	105° 06' 06"					F-48-31-A	
thôn Hồng Tiến	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 52' 48"	105° 04' 15"					F-48-31-A	
thôn Khun Phà	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 51' 31"	105° 06' 33"					F-48-31-A	
thôn Khuôn Làng	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 53' 26"	105° 05' 05"					F-48-31-A	
thôn Nà Lò	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 50' 31"	105° 05' 42"					F-48-31-A	
thôn Nận Rja	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 51' 52"	105° 04' 15"					F-48-31-A	
thôn Phúc Hạ	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 52' 05"	105° 05' 14"					F-48-31-A	
xóm Tin Tốc	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 52' 34"	105° 08' 06"					F-48-31-A	
núi Bó Pẫu	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 50' 09"	105° 08' 04"					F-48-31-A	
núi Cao Vinh	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 56' 51"	105° 03' 22"					F-48-31-A	
núi Cốc Lầu	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 57' 05"	105° 07' 49"					F-48-31-A	
núi Đán Đăm	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 52' 02"	105° 02' 20"					F-48-31-A	
núi Đán Mào	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 52' 05"	105° 04' 40"					F-48-31-A	
núi Khau Ca	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 51' 17"	105° 06' 15"					F-48-31-A	
núi Khau Vin	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 53' 39"	105° 03' 07"					F-48-31-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)		
núi Pù Tà Kà	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 55' 22"	105° 08' 25"					F-48-31-A	
suối Khun Pha	TV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên			22° 52' 10"	105° 07' 42"	22° 51' 16"	105° 05' 45"	F-48-31-A	
suối Khuổi Mào	TV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên			22° 55' 00"	105° 05' 06"	22° 52' 13"	105° 04' 53"	F-48-31-A	
suối Khuổi Rịa	TV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên			22° 52' 13"	105° 04' 53"	22° 49' 56"	105° 06' 14"	F-48-31-A	
sông Tà Làng	TV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên			22° 55' 40"	105° 05' 56"	22° 55' 00"	105° 05' 06"	F-48-31-A	
thôn Chang	DC	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 38' 45"	104° 55' 42"					F-48-30-D	
thôn Dưới	DC	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 52"	104° 55' 01"					F-48-30-D	
thôn Hát	DC	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 39' 40"	104° 55' 25"					F-48-30-D	
thôn Lèn	DC	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 40' 44"	104° 55' 39"					F-48-30-D	
thôn Vạt	DC	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 29"	104° 56' 18"					F-48-30-D	
núi Phay	SV	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 42' 38"	104° 54' 25"					F-48-30-D	
núi Tảng Lê Nhật	SV	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 39' 31"	104° 56' 21"					F-48-30-D	
nậm Khí	TV	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên			22° 38' 04"	104° 54' 53"	22° 38' 20"	104° 55' 48"	F-48-30-D	
suối My	TV	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên			22° 42' 15"	104° 54' 40"	22° 40' 32"	104° 55' 05"	F-48-30-D	
suối Nậm Luồng	TV	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên			22° 40' 39"	104° 56' 06"	22° 39' 28"	104° 55' 49"	F-48-30-D	
suối Vạt	TV	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên			22° 40' 32"	104° 54' 50"	22° 35' 33"	104° 56' 29"	F-48-30-D	
cầu Vạt	KX	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 36' 24"	104° 56' 29"					F-48-30-D	
chợ Vạt	KX	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 37' 39"	104° 56' 17"					F-48-30-D	
thôn Nậm Lầu	DC	xã Xin Chải	H. Vị Xuyên	22° 52' 01"	104° 46' 40"					F-48-30-B	
thôn Nhìu Sang	DC	xã Xin Chải	H. Vị Xuyên	22° 52' 24"	104° 47' 22"					F-48-30-B	
bản Tả Mù Cán	DC	xã Xin Chải	H. Vị Xuyên	22° 53' 02"	104° 47' 58"					F-48-30-B	
thôn Tả Ván	DC	xã Xin Chải	H. Vị Xuyên	22° 52' 05"	104° 48' 36"					F-48-30-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 Lùng Chư Phùng	SV	xã Xin Chải	H. Vị Xuyên	22° 51' 35"	104° 45' 17"					F-48-30-B	
suối Thanh Thủy	TV	xã Xin Chải	H. Vị Xuyên			22° 51' 12"	104° 46' 47"	22° 53' 30"	104° 48' 51"	F-48-30-B	
tổ 1	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 41' 11"	104° 27' 37"					F-48-29-D	
tổ 2	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 40' 57"	104° 27' 40"					F-48-29-D	
tổ 3	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 40' 55"	104° 27' 33"					F-48-29-D	
tổ 4	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 40' 46"	104° 27' 39"					F-48-29-D	
thôn Bồ Khí	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 41' 12"	104° 27' 28"					F-48-29-D	
thôn Na Pan	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 41' 00"	104° 25' 12"					F-48-29-D	
thôn Sủng Sảng	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 41' 45"	104° 26' 18"					F-48-29-D	
thôn Suối Thầu	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 41' 14"	104° 26' 25"					F-48-29-D	
sông Chảy	TV	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần			22° 41' 25"	104° 27' 53"	22° 41' 09"	104° 24' 16"	F-48-29-D	
đường tỉnh Bắc Quang - Xin Mần	KX	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần			22° 40' 21"	104° 26' 24"	22° 41' 39"	104° 27' 39"	F-48-29-D	
cầu Cốc Pài	KX	TT. Cốc Pài	H. Xin Mần	22° 41' 39"	104° 27' 39"						
thôn Cốc Tùm	DC	xã Bản Díu	H. Xin Mần	22° 44' 02"	104° 32' 56"					F-48-30-C	
thôn Díu Hạ	DC	xã Bản Díu	H. Xin Mần	22° 44' 33"	104° 33' 13"					F-48-30-C	
thôn Díu Thượng	DC	xã Bản Díu	H. Xin Mần	22° 45' 20"	104° 33' 53"					F-48-30-A	
thôn Mào Phố	DC	xã Bản Díu	H. Xin Mần	22° 45' 50"	104° 34' 02"					F-48-30-A	
thôn Nậm Xombok	DC	xã Bản Díu	H. Xin Mần	22° 37' 45"	104° 25' 39"					F-48-29-D	
thôn Ngăm Lim	DC	xã Bản Díu	H. Xin Mần	22° 44' 29"	104° 31' 54"					F-48-30-C	
thôn Quán Thèn	DC	xã Bản Díu	H. Xin Mần	22° 45' 05"	104° 32' 38"					F-48-30-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)		
suối Chi Sang	TV	xã Bản Díu	H. Xín Mần			22° 45' 22"	104° 32' 14"	22° 43' 42"	104° 32' 53"	F-48-30-A F-48-30-C	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Bản Ngò	H. Xín Mần	22° 38' 08"	104° 26' 15"					F-48-29-D	
thôn Táo Hạ	DC	xã Bản Ngò	H. Xín Mần	22° 38' 58"	104° 26' 28"					F-48-29-D	
thôn Thính Tầng	DC	xã Bản Ngò	H. Xín Mần	22° 38' 39"	104° 27' 12"					F-48-29-D	
núi Ngam Thính Mỳ	SV	xã Bản Ngò	H. Xín Mần	22° 39' 08"	104° 27' 28"					F-48-29-D	
núi Siêu Chu	SV	xã Bản Ngò	H. Xín Mần	22° 37' 44"	104° 27' 24"					F-48-29-D	
suối Bản Ngò	TV	xã Bản Ngò	H. Xín Mần			22° 37' 18"	104° 25' 54"	22° 40' 10"	104° 27' 31"	F-48-29-D	
suối Cửa Cải	TV	xã Bản Ngò	H. Xín Mần			22° 37' 39"	104° 27' 35"	22° 37' 57"	104° 28' 54"	F-48-29-D	
thôn Cốc Cang	DC	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 37' 19"	104° 32' 18"					F-48-30-C	
thôn Cốc Chứ	DC	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 38' 46"	104° 31' 00"					F-48-30-C	
thôn Cốc Cộ	DC	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 37' 42"	104° 31' 30"					F-48-30-C	
thôn Cốc Độ	DC	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 38' 12"	104° 31' 42"					F-48-30-C	
thôn Cốc Đông	DC	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 37' 27"	104° 32' 26"					F-48-30-C	
thôn Dì Thàng	DC	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 38' 15"	104° 32' 35"					F-48-30-C	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 37' 53"	104° 29' 43"					F-48-29-D	
thôn Xin Khâu	DC	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 37' 50"	104° 32' 57"					F-48-30-C	
núi Ngăm Vặt	SV	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 38' 53"	104° 31' 47"					F-48-30-C	
núi Ngẫu Ngam Vạc	SV	xã Ché Là	H. Xín Mần	22° 39' 00"	104° 30' 42"					F-48-30-C	
suối Cốc Độ	TV	xã Ché Là	H. Xín Mần			22° 38' 15"	104° 32' 20"	22° 37' 48"	104° 29' 35"	F-48-30-C F-48-29-D	
suối Nấm Lu	TV	xã Ché Là	H. Xín Mần			22° 37' 25"	104° 32' 21"	22° 37' 49"	104° 29' 20"	F-48-30-C F-48-29-D	

Địa danh	Nhóm đồi tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đồi 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 Bản Phố	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 44' 27"	104° 26' 15"					F-48-29-D	
thôn Chí Cà Hạ	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 43' 39"	104° 26' 45"					F-48-29-D	
thôn Chí Cà Thượng	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 43' 24"	104° 26' 35"					F-48-29-D	
thôn Hậu Cầu Mèo	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 45' 58"	104° 30' 01"					F-48-30-A	
thôn Hồ Mù Chải	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 43' 28"	104° 27' 34"					F-48-29-D	
thôn Hồ Séo Chải	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 44' 12"	104° 28' 50"					F-48-29-D	
thôn Khờ Chá Văn	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 43' 56"	104° 27' 44"					F-48-29-D	
thôn Nàn Hải	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 43' 59"	104° 28' 11"					F-48-29-D	
thôn Sán Hậu	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 43' 04"	104° 27' 33"					F-48-29-D	
thôn Suối Thầu	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 44' 01"	104° 27' 12"					F-48-29-D	
thôn Xóm Mới	DC	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 42' 44"	104° 26' 47"					F-48-29-D	
núi Tráp Khì	SV	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 47' 18"	104° 30' 11"					F-48-30-A	
suối Nàn Hải	TV	xã Chí Cà	H. Xín Mần			22° 44' 32"	104° 27' 57"	22° 42' 16"	104° 26' 58"	F-48-29-D	
suối Nàn Hải	TV	xã Chí Cà	H. Xín Mần			22° 45' 00"	104° 28' 00"	22° 44' 32"	104° 27' 58"	F-48-29-D	
suối Ngài Trồ	TV	xã Chí Cà	H. Xín Mần			22° 44' 25"	104° 27' 07"	22° 43' 36"	104° 25' 48"	F-48-29-D	
cửa khẩu Xín Mần	KX	xã Chí Cà	H. Xín Mần	22° 47' 13"	104° 30' 18"					F-48-30-A	
thôn Cốc Cái	DC	xã Cốc Ré	H. Xín Mần	22° 40' 23"	104° 30' 32"					F-48-30-C	
thôn Cốc Đông	DC	xã Cốc Ré	H. Xín Mần	22° 40' 02"	104° 31' 56"					F-48-30-C	
thôn Cốc Ré	DC	xã Cốc Ré	H. Xín Mần	22° 40' 29"	104° 31' 33"					F-48-30-C	
thôn Đông Thang	DC	xã Cốc Ré	H. Xín Mần	22° 39' 38"	104° 30' 41"					F-48-30-C	
thôn Lùng Vài	DC	xã Cốc Ré	H. Xín Mần	22° 41' 23"	104° 30' 37"					F-48-30-C	
thôn Sung Lặm	DC	xã Cốc Ré	H. Xín Mần	22° 39' 34"	104° 31' 54"					F-48-30-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 Tòng Táo	DC	xã Cốc Ré	H. Xin Mần	22° 41' 25"	104° 30' 19"					F-48-30-C	
suối Nấm Chiền	TV	xã Cốc Ré	H. Xin Mần			22° 40' 11"	104° 31' 14"	22° 41' 37"	104° 31' 33"	F-48-30-C	
suối Tà Tuông	TV	xã Cốc Ré	H. Xin Mần			22° 39' 28"	104° 32' 00"	22° 40' 54"	104° 32' 07"	F-48-30-C	
thôn Làng Thượng	DC	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 29' 36"	104° 31' 02"					F-48-42-A	
thôn Nà Căm	DC	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 30' 14"	104° 32' 26"					F-48-30-C	
thôn Nà Niêng	DC	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 29' 33"	104° 32' 22"					F-48-42-A	
thôn Nà Ràng	DC	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 29' 49"	104° 31' 47"					F-48-42-A	
thôn Nậm He	DC	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 28' 40"	104° 30' 27"					F-48-42-A	
thôn Nậm Phạng	DC	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 31' 02"	104° 31' 42"					F-48-30-C	
thôn Phiêng Lang	DC	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 30' 17"	104° 33' 33"					F-48-30-C	
thôn Trung Thành	DC	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 28' 54"	104° 32' 06"					F-48-42-A	
núi Nậm He	SV	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 27' 59"	104° 29' 58"					F-48-41-B	
núi Nậm Thàng	SV	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần	22° 30' 16"	104° 31' 18"					F-48-30-C	
suối Nậm He	TV	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần			22° 28' 22"	104° 30' 37"	22° 29' 10"	104° 29' 59"	F-48-42-A F-48-41-B	
suối Nậm Li	TV	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần			22° 31' 58"	104° 33' 01"	22° 30' 48"	104° 31' 46"	F-48-30-C	
suối Nậm Pha	TV	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần			22° 31' 58"	104° 34' 50"	22° 31' 58"	104° 33' 02"	F-48-30-C	
suối Nậm Phiên	TV	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần			22° 30' 50"	104° 33' 40"	22° 30' 11"	104° 33' 23"	F-48-30-C	
suối Nậm Thàng	TV	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần			22° 28' 57"	104° 30' 45"	22° 30' 08"	104° 31' 56"	F-48-42-A F-48-30-C	
suối Nậm The	TV	xã Khuôn Lùng	H. Xin Mần			22° 30' 24"	104° 31' 32"	22° 29' 42"	104° 32' 35"	F-48-30-C F-48-42-A	
thôn Bản Bó	DC	xã Nà Chi	H. Xin Mần	22° 32' 44"	104° 26' 38"					F-48-29-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)		
thôn Bản Vẽ	DC	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 32' 06"	104° 28' 20"					F-48-29-D	
thôn Đại Thắng	DC	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 31' 46"	104° 30' 45"					F-48-30-C	
thôn Khâu Lầu	DC	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 31' 24"	104° 30' 53"					F-48-30-C	
thôn Nà Chì	DC	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 30' 39"	104° 30' 10"					F-48-30-C	
thôn Tân Sơn	DC	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 31' 09"	104° 29' 25"					F-48-30-C	
đèo Bản Liền	SV	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 31' 34"	104° 25' 02"					F-48-29-D	
núi Đán Kẹn	SV	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 30' 16"	104° 26' 46"					F-48-29-D	
đèo Gió	SV	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 34' 11"	104° 30' 05"					F-48-30-C	
núi Khau Tăng	SV	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 32' 48"	104° 25' 16"					F-48-29-D	
núi Tà Mị	SV	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 31' 48"	104° 31' 37"					F-48-30-C	
sông Con	TV	xã Nà Chì	H. Xín Mần			22° 32' 33"	104° 26' 37"	22° 31' 17"	104° 30' 10"	F-48-29-D F-48-30-C	
suối Khuổi Chi	TV	xã Nà Chì	H. Xín Mần			22° 31' 17"	104° 30' 10"	22° 30' 38"	104° 31' 26"	F-48-30-C	
suối Na Mạ	TV	xã Nà Chì	H. Xín Mần			22° 32' 01"	104° 31' 09"	22° 30' 44"	104° 31' 02"	F-48-30-C	
suối Nậm He	TV	xã Nà Chì	H. Xín Mần			22° 29' 25"	104° 30' 01"	22° 30' 44"	104° 30' 45"	F-48-42-A F-48-30-C	
suối Nậm Luông	TV	xã Nà Chì	H. Xín Mần			22° 33' 57"	104° 25' 43"	22° 32' 33"	104° 26' 37"	F-48-29-D	
suối Nậm Sú	TV	xã Nà Chì	H. Xín Mần			22° 30' 31"	104° 28' 36"	22° 31' 24"	104° 29' 17"	F-48-29-D	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Nấm Dẫn	H. Xín Mần	22° 36' 46"	104° 30' 29"					F-48-30-C	
thôn Lùng Mờ	DC	xã Nấm Dẫn	H. Xín Mần	22° 37' 44"	104° 28' 55"					F-48-29-D	
thôn Nấm Chanh	DC	xã Nấm Dẫn	H. Xín Mần	22° 34' 54"	104° 30' 00"					F-48-30-C	
thôn Nấm Chiến	DC	xã Nấm Dẫn	H. Xín Mần	22° 36' 47"	104° 28' 28"					F-48-29-D	
thôn Nấm Dẫn	DC	xã Nấm Dẫn	H. Xín Mần	22° 37' 16"	104° 29' 12"					F-48-29-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)		
thôn Nấm Trà	DC	xã Nấm Dẫn	H. Xin Mần	22° 36' 17"	104° 29' 39"					F-48-29-D	
thôn Ngăm Lâm	DC	xã Nấm Dẫn	H. Xin Mần	22° 35' 45"	104° 29' 40"					F-48-29-D	
núi Bốt	SV	xã Nấm Dẫn	H. Xin Mần	22° 36' 49"	104° 31' 02"					F-48-30-C	
núi Đản Phá	SV	xã Nấm Dẫn	H. Xin Mần	22° 36' 48"	104° 27' 39"					F-48-29-D	
núi Nàng Ha Lúng	SV	xã Nấm Dẫn	H. Xin Mần	22° 36' 40"	104° 31' 32"					F-48-30-C	
núi Ngàm Lồm	SV	xã Nấm Dẫn	H. Xin Mần	22° 34' 25"	104° 27' 48"					F-48-29-D	
suối Dáp	TV	xã Nấm Dẫn	H. Xin Mần			22° 36' 35"	104° 31' 29"	22° 36' 33"	104° 29' 27"	F-48-30-C F-48-29-D	
suối Nấm Dẫn	TV	xã Nấm Dẫn	H. Xin Mần			22° 34' 18"	104° 29' 57"	22° 37' 57"	104° 28' 54"	F-48-29-D	
thôn Cốc Pú	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 40' 00"	104° 26' 05"					F-48-29-D	
thôn La Chí Chải	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 40' 24"	104° 24' 47"					F-48-29-D	
thôn Lùng Sán	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 39' 22"	104° 26' 08"					F-48-29-D	
thôn Lùng Vai	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 40' 48"	104° 24' 25"					F-48-29-D	
thôn Nàn Lý	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 38' 47"	104° 24' 44"					F-48-29-D	
suối Bản Ngò	TV	xã Nàn Ma	H. Xin Mần			22° 37' 18"	104° 25' 54"	22° 40' 10"	104° 27' 31"	F-48-29-D	
sông Chày	TV	xã Nàn Ma	H. Xin Mần			22° 41' 09"	104° 24' 16"	22° 40' 53"	104° 23' 46"	F-48-29-D	
thôn Chứng Chải	DC	xã Nàn Xín	H. Xin Mần	22° 47' 26"	104° 32' 09"					F-48-30-A	
thôn Đông Lợi	DC	xã Nàn Xín	H. Xin Mần	22° 46' 39"	104° 33' 54"					F-48-30-A	
thôn Ma Dỉ Vàng	DC	xã Nàn Xín	H. Xin Mần	22° 46' 28"	104° 31' 15"					F-48-30-A	
thôn Nhìu Sang	DC	xã Nàn Xín	H. Xin Mần	22° 47' 41"	104° 31' 21"					F-48-30-A	
thôn Péo Suối Ngài	DC	xã Nàn Xín	H. Xin Mần	22° 48' 03"	104° 31' 25"					F-48-30-A	
thôn Sả Chải	DC	xã Nàn Xín	H. Xin Mần	22° 47' 49"	104° 32' 38"					F-48-30-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 Suối Thầu	DC	xã Nàn Xỉn	H. Xin Mần	22° 46' 13"	104° 34' 21"					F-48-30-A	
thôn Tà Mù Cán	DC	xã Nàn Xỉn	H. Xin Mần	22° 47' 03"	104° 30' 57"					F-48-30-A	
thôn Thắng Lợi	DC	xã Nàn Xỉn	H. Xin Mần	22° 47' 13"	104° 33' 14"					F-48-30-A	
thôn Tu Meo	DC	xã Nàn Xỉn	H. Xin Mần	22° 46' 28"	104° 32' 43"					F-48-30-A	
suối Gia Long	TV	xã Nàn Xỉn	H. Xin Mần			22° 46' 19"	104° 33' 02"	22° 46' 03"	104° 35' 29"	F-48-30-A	
thôn Bản Rang	DC	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần	22° 42' 10"	104° 33' 15"					F-48-30-C	
thôn Đội Phố	DC	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần	22° 42' 04"	104° 33' 36"					F-48-30-C	
xóm Hô Sán	DC	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần	22° 41' 22"	104° 33' 05"					F-48-30-C	
thôn Hô Sán	DC	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần	22° 41' 36"	104° 34' 33"					F-48-30-C	
thôn Ma Lý Sán	DC	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần	22° 41' 57"	104° 31' 43"					F-48-30-C	
thôn Na Mờ	DC	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần	22° 42' 41"	104° 32' 23"					F-48-30-C	
thôn Ta Hạ	DC	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần	22° 43' 08"	104° 33' 11"					F-48-30-C	
thôn Ta Thượng	DC	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần	22° 42' 12"	104° 33' 36"					F-48-30-C	
sông Chảy	TV	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần			22° 43' 42"	104° 33' 11"	22° 42' 19"	104° 31' 03"	F-48-30-C	
suối Tà Lai	TV	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần			22° 41' 05"	104° 31' 59"	22° 42' 19"	104° 31' 04"	F-48-30-C	
suối Tà Nậm Lu	TV	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần			22° 41' 26"	104° 34' 42"	22° 41' 05"	104° 31' 59"	F-48-30-C	
suối Tà Nấm Ta	TV	xã Ngán Chiên	H. Xin Mần			22° 42' 25"	104° 34' 04"	22° 43' 41"	104° 33' 11"	F-48-30-C	
bản Bãi Bằng	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xin Mần	22° 41' 28"	104° 23' 27"					F-48-29-D	
thôn Khẩu Sìn	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xin Mần	22° 41' 05"	104° 21' 32"					F-48-29-D	
thôn Ma Lý Sán	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xin Mần	22° 42' 00"	104° 20' 49"					F-48-29-D	
thôn Seo Lử Thân	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xin Mần	22° 41' 49"	104° 23' 55"					F-48-29-D	
thôn Sì Khá Lá	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xin Mần	22° 43' 55"	104° 25' 17"					F-48-29-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)		
thôn Tả Lử Thận	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần	22° 42' 31"	104° 24' 22"					F-48-29-D	
thôn Thảo Chứ Ván	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần	22° 42' 10"	104° 23' 01"					F-48-29-D	
thôn Thèn Ván	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần	22° 41' 11"	104° 22' 42"					F-48-29-D	
núi Chung Chu	SV	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần	22° 41' 55"	104° 23' 14"					F-48-29-D	
núi Chung Đề	SV	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần	22° 43' 00"	104° 24' 38"					F-48-29-D	
suối khe Cạn	TV	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần			22° 43' 35"	104° 25' 48"	22° 42' 38"	104° 25' 53"	F-48-29-D	
thôn Cao Sơn	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 37' 35"	104° 34' 55"					F-48-30-C	
thôn Khau Rom	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 33' 27"	104° 32' 09"					F-48-30-C	
thôn Minh Quang	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 34' 08"	104° 36' 12"					F-48-30-C	
thôn Nậm Choong	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 31' 53"	104° 33' 39"					F-48-30-C	
thôn Nậm Cương	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 34' 47"	104° 34' 34"					F-48-30-C	
thôn Nậm Là	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 35' 03"	104° 32' 22"					F-48-30-C	
thôn Nậm Lỳ	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 37' 39"	104° 34' 34"					F-48-30-C	
thôn Quảng Hạ	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 33' 35"	104° 35' 27"					F-48-30-C	
thôn Quảng Thương	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 35' 29"	104° 35' 53"					F-48-30-C	
thôn Quang Vinh	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 35' 31"	104° 33' 34"					F-48-30-C	
thôn Sơn Thành	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 38' 43"	104° 35' 20"					F-48-30-C	
thôn Tân Sơn	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 33' 52"	104° 33' 57"					F-48-30-C	
thôn Trung Thành	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 37' 57"	104° 34' 27"					F-48-30-C	
thôn Vinh Tiến	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 36' 52"	104° 35' 23"					F-48-30-C	
núi Chày Pe	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 32' 07"	104° 35' 32"					F-48-30-C	
núi Đá Trắng	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 35' 31"	104° 31' 09"					F-48-30-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)		
núi Đán Đét	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 34' 50"	104° 30' 34"					F-48-30-C	
núi Đán Kẹn	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 32' 14"	104° 31' 35"					F-48-30-C	
núi Khâu Dét	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 34' 18"	104° 30' 40"					F-48-30-C	
núi Khay Tro	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 32' 15"	104° 33' 56"					F-48-30-C	
núi Nhìu Cồ Sán	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 36' 45"	104° 32' 59"					F-48-30-C	
suối Nậm Bó	TV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần			22° 32' 30"	104° 35' 16"	22° 32' 46"	104° 33' 39"	F-48-30-C	
suối Nậm Khǎn	TV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần			22° 34' 30"	104° 33' 10"	22° 33' 57"	104° 34' 16"	F-48-30-C	
suối Nậm Là	TV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần			22° 34' 39"	104° 32' 01"	22° 32' 09"	104° 32' 56"	F-48-30-C	
suối Nậm Lỳ	TV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần			22° 37' 50"	104° 34' 47"	22° 31' 58"	104° 33' 01"	F-48-30-C	
suối Nậm Pha	TV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần			22° 31' 58"	104° 34' 50"	22° 31' 58"	104° 33' 02"	F-48-30-C	
suối Nậm Pự	TV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần			22° 36' 04"	104° 33' 34"	22° 35' 25"	104° 34' 50"	F-48-30-C	
suối Nậm Thắng	TV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần			22° 33' 15"	104° 36' 07"	22° 33' 59"	104° 34' 22"	F-48-30-C	
suối Nậm Thảo	TV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần			22° 33' 47"	104° 36' 55"	22° 34' 33"	104° 35' 04"	F-48-30-C	
thôn Cốc Cang	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 40' 20"	104° 28' 27"					F-48-29-D	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 41' 27"	104° 29' 07"					F-48-29-D	
thôn Lủng Chảng	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 41' 02"	104° 29' 32"					F-48-29-D	
thôn Lủng Mở	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 40' 31"	104° 29' 04"					F-48-29-D	
thôn Na Hu	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 39' 31"	104° 29' 21"					F-48-29-D	
thôn Na Lan	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 40' 56"	104° 28' 53"					F-48-29-D	
thôn Na Ri	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 41' 16"	104° 29' 34"					F-48-29-D	
thôn Na Van	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 40' 32"	104° 30' 05"					F-48-30-C	
thôn Nǎm Pé	DC	xã Tả Nhìu	H. Xín Mần	22° 40' 12"	104° 28' 36"					F-48-29-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 mành 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 Thambi Giá	DC	xã Tà Nhiu	H. Xín Mần	22° 39' 19"	104° 28' 46"					F-48-29-D	
thôn Vai Lũng	DC	xã Tà Nhiu	H. Xín Mần	22° 40' 52"	104° 29' 37"					F-48-29-D	
sông Chảy	TV	xã Tà Nhiu	H. Xín Mần			22° 41' 38"	104° 29' 35"	22° 41' 25"	104° 27' 53"	F-48-29-D	
suối Đoóng Ké	TV	xã Tà Nhiu	H. Xín Mần			22° 41' 03"	104° 29' 16"	22° 41' 26"	104° 28' 44"	F-48-29-D	
suối Khùi Lũng	TV	xã Tà Nhiu	H. Xín Mần			22° 39' 46"	104° 30' 16"	22° 41' 37"	104° 29' 35"	F-48-30-C F-48-29-D	
suối Nấm Dẫn	TV	xã Tà Nhiu	H. Xín Mần			22° 38' 52"	104° 28' 16"	22° 41' 25"	104° 27' 53"	F-48-29-D	
thôn Chợ Km26	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 42' 53"	104° 31' 52"					F-48-30-C	
bản Cốc Lấy	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 42' 58"	104° 29' 11"					F-48-29-D	
thôn Cốc Soọc	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 41' 35"	104° 28' 33"					F-48-29-D	
xóm Cốc Soọc	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 42' 02"	104° 28' 01"					F-48-29-D	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 42' 41"	104° 29' 27"					F-48-29-D	
thôn Khẩu Táo	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 43' 38"	104° 31' 55"					F-48-30-C	
thôn Khẩu Tinh	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 43' 40"	104° 30' 09"					F-48-30-C	
thôn Lùng Cháng	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 43' 35"	104° 30' 49"					F-48-30-C	
xóm Na Sai	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 42' 01"	104° 29' 29"					F-48-29-D	
thôn Na Sai	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 43' 10"	104° 29' 33"					F-48-29-D	
xóm Pạc Xí	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 42' 11"	104° 28' 27"					F-48-29-D	
thôn Pố Cố	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 42' 45"	104° 30' 42"					F-48-30-C	
thôn Sáo Cố Sủ	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 43' 45"	104° 29' 06"					F-48-29-D	
thôn Tà Lượt	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 42' 19"	104° 29' 44"					F-48-29-D	
thôn Xín Thèn	DC	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần	22° 43' 18"	104° 28' 37"					F-48-29-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 Tà Lượt	TV	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần			22° 43' 41"	104° 30' 35"	22° 42' 00"	104° 30' 21"	F-48-30-C	
đường tỉnh Bắc Quang - Xín Mần	KX	xã Thèn Phàng	H. Xín Mần			22° 41' 39"	104° 27' 39"	22° 43' 44"	104° 32' 51"	F-48-29-D	
thôn Nàng Cút	DC	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 39' 34"	104° 33' 53"					F-48-30-C	
thôn Nàng Vạc	DC	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 40' 17"	104° 34' 01"					F-48-30-C	
thôn Ngài Thầu	DC	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 41' 19"	104° 34' 05"					F-48-30-C	
thôn Ngài Trồ	DC	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 40' 51"	104° 32' 44"					F-48-30-C	
thôn Pạc Thay	DC	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 41' 15"	104° 34' 35"					F-48-30-C	
thôn Pạc Tiên	DC	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 39' 48"	104° 32' 53"					F-48-30-C	
thôn Sán Chải	DC	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 39' 29"	104° 32' 35"					F-48-30-C	
núi Hồ Dìn Phìn	SV	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 40' 26"	104° 34' 47"					F-48-30-C	
núi Ngài Thầu	SV	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 40' 29"	104° 33' 49"					F-48-30-C	
núi Tô Pa	SV	xã Thu Tà	H. Xín Mần	22° 39' 07"	104° 32' 56"					F-48-30-C	
suối Tà Đản Đăm	TV	xã Thu Tà	H. Xín Mần			22° 39' 58"	104° 34' 20"	22° 41' 05"	104° 31' 59"	F-48-30-C	
thôn Cốc Đông	DC	xã Trung Thịnh	H. Xín Mần	22° 43' 36"	104° 34' 16"					F-48-30-C	
thôn Cốc Pú	DC	xã Trung Thịnh	H. Xín Mần	22° 42' 58"	104° 34' 27"					F-48-30-C	
thôn Đản Rạc	DC	xã Trung Thịnh	H. Xín Mần	22° 42' 12"	104° 35' 34"					F-48-30-C	
thôn Nấm Ta	DC	xã Trung Thịnh	H. Xín Mần	22° 42' 34"	104° 34' 20"					F-48-30-C	
thôn Pố Hà 1	DC	xã Trung Thịnh	H. Xín Mần	22° 43' 39"	104° 34' 48"					F-48-30-C	
thôn Pố Hà 2	DC	xã Trung Thịnh	H. Xín Mần	22° 43' 19"	104° 34' 53"					F-48-30-C	
suối Tà Đản Án	TV	xã Trung Thịnh	H. Xín Mần			22° 41' 31"	104° 35' 09"	22° 42' 25"	104° 34' 04"	F-48-30-C	
thôn Lao Pờ	DC	xã Xín Mần	H. Xín Mần	22° 44' 48"	104° 30' 37"					F-48-30-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 Quán Dín Ngài	DC	xã Xín Mần	H. Xín Mần	22° 45' 24"	104° 30' 04"					F-48-30-A	
núi Gia Long	SV	xã Xín Mần	H. Xín Mần	22° 45' 59"	104° 30' 58"					F-48-30-A	
núi Hoàng Thùng	SV	xã Xín Mần	H. Xín Mần	22° 45' 28"	104° 31' 45"					F-48-30-A	
suối Lao Pờ	TV	xã Xín Mần	H. Xín Mần			22° 45' 36"	104° 30' 50"	22° 43' 45"	104° 30' 35"	F-48-30-A F-48-30-C	
thôn Bục Bắn	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 07' 54"	105° 07' 26"					F-48-19-C	
thôn Chang	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 07' 17"	105° 06' 24"					F-48-19-C	
thôn Đầu Cầu	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 07' 17"	105° 07' 44"					F-48-19-C	
thôn Khau Lý	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 06' 33"	105° 08' 59"					F-48-19-C	
thôn Nà Hán	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 07' 08"	105° 09' 23"					F-48-19-C	
thôn Nà Mạ	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 07' 05"	105° 08' 09"					F-48-19-C	
thôn Nà Quang	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 07' 05"	105° 09' 10"					F-48-19-C	
thôn Nà Tèn	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 07' 13"	105° 09' 00"					F-48-19-C	
thôn Phắc Nghè	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 07' 19"	105° 08' 26"					F-48-19-C	
thôn Phiêng Trà	DC	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 06' 08"	105° 06' 34"					F-48-19-C	
núi Đồi Chốt	SV	TT. Yên Minh	H. Yên Minh	23° 08' 00"	105° 08' 07"					F-48-19-C	
suối Phắc Nghè	TV	TT. Yên Minh	H. Yên Minh			23° 07' 50"	105° 06' 51"	23° 07' 23"	105° 09' 32"	F-48-19-C	
quốc lộ 4C	KX	TT. Yên Minh	H. Yên Minh			23° 07' 24"	105° 09' 40"	23° 07' 19"	105° 06' 28"	F-48-19-C	
thôn Bản Muồng	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 11' 31"	105° 02' 50"					F-48-19-C	
thôn Chợ Ké	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 12' 50"	105° 03' 29"					F-48-19-C	
thôn Cốc Pục	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 12' 54"	105° 03' 14"					F-48-19-C	
thôn Coóc Choóng	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 12' 31"	105° 00' 24"					F-48-19-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 Đoàn Kết	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 11' 21"	105° 03' 19"					F-48-19-C	
thôn Đông Sao	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 13' 26"	105° 02' 30"					F-48-19-C	
thôn Lùng Ngắn	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 12' 30"	105° 01' 10"					F-48-19-C	
thôn Na Ca	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 12' 53"	105° 02' 34"					F-48-19-C	
thôn Nà Coóng	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 12' 02"	105° 01' 08"					F-48-19-C	
thôn Na Xàng 1	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 13' 21"	105° 03' 14"					F-48-19-C	
thôn Na Xàng 2	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 13' 28"	105° 02' 59"					F-48-19-C	
thôn Phe Lái	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 11' 15"	105° 04' 32"					F-48-19-C	
núi Đông Sao	SV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 13' 48"	105° 01' 53"					F-48-19-C	
núi Sàng Sán	SV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 13' 02"	105° 00' 26"					F-48-19-C	
núi Tả Kha	SV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 12' 50"	104° 59' 55"					F-48-18-D	
suối Bạch Đích	TV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh			23° 12' 42"	105° 03' 43"	23° 11' 53"	105° 00' 59"	F-48-19-C	
suối Đông Sao	TV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh			23° 13' 48"	105° 02' 01"	23° 12' 51"	105° 02' 48"	F-48-19-C	
suối Lùng Ngắn	TV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh			23° 12' 32"	105° 00' 53"	23° 11' 54"	105° 00' 58"	F-48-19-C	
suối Mộc Tám	TV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh			23° 12' 42"	105° 01' 42"	23° 12' 19"	105° 01' 57"	F-48-19-C	
suối Na Xàng	TV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh			23° 13' 42"	105° 03' 16"	23° 12' 52"	105° 02' 50"	F-48-19-C	
thôn Bản Cốc	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 06' 31"	105° 09' 59"					F-48-19-C	
thôn Bản Lò	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 43"	105° 09' 46"					F-48-19-C	
thôn Bản Xương	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 01"	105° 10' 39"					F-48-19-C	
thôn Bó Mới	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 08"	105° 12' 25"					F-48-19-C	
thôn Đông Mơ	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 14"	105° 11' 29"					F-48-19-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 Khau Lý	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 06' 33"	105° 08' 59"					F-48-19-C	
thôn Nà Báng	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 09"	105° 08' 43"					F-48-19-C	
thôn Nà Nhuông	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 06' 00"	105° 07' 56"					F-48-19-C	
thôn Nà Noong	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 50"	105° 08' 33"					F-48-19-C	
thôn Tàng Rêu	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 01"	105° 08' 11"					F-48-19-C	
thôn Tu Đoóc	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 33"	105° 08' 37"					F-48-19-C	
suối Bản Vàng	TV	xã Đông Minh	H. Yên Minh			23° 06' 20"	105° 11' 13"	23° 04' 43"	105° 13' 13"	F-48-19-C	
suối Na Bò	TV	xã Đông Minh	H. Yên Minh			23° 04' 41"	105° 10' 26"	23° 04' 21"	105° 11' 32"	F-48-19-C	
đường tỉnh 176	KX	xã Đông Minh	H. Yên Minh			23° 04' 39"	105° 13' 09"	23° 06' 06"	105° 11' 27"	F-48-19-C	
thôn Cốc Páng	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 55' 51"	105° 13' 17"					F-48-31-A	
thôn Giàng Chù A	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 56' 15"	105° 10' 47"					F-48-31-A	
thôn Giàng Chù B	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 56' 58"	105° 10' 17"					F-48-31-A	
thôn Khau Đáy	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 57' 40"	105° 11' 48"					F-48-31-A	
thôn Khau Rịa	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 55' 12"	105° 12' 46"					F-48-31-A	
thôn Làng Khác	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 56' 25"	105° 11' 52"					F-48-31-A	
thôn Lũng Dầm	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 54' 02"	105° 15' 05"					F-48-31-B	
thôn Ngài Sảng	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 56' 25"	105° 13' 03"					F-48-31-A	
thôn Thâm Luông	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 55' 31"	105° 11' 29"					F-48-31-A	
núi Ba Tiên	SV	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 57' 18"	105° 08' 31"					F-48-31-A	
dãy Đá Ngược	SV	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 54' 12"	105° 12' 20"					F-48-31-A	
núi Mùng Túng	SV	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 57' 13"	105° 13' 11"					F-48-31-A	
đỉnh Mường Chà	SV	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 53' 25"	105° 13' 04"					F-48-31-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)		
suối Du Già	TV	xã Du Tiến	H. Yên Minh			22° 56' 37"	105° 11' 47"	22° 56' 28"	105° 14' 48"	F-48-31-A	
thôn Bản Lè	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 55' 51"	105° 18' 27"					F-48-31-B	
thôn Bản Lý	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 55' 32"	105° 16' 37"					F-48-31-B	
thôn Già Vài	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 57' 47"	105° 17' 34"					F-48-31-B	
thôn Khuê Ân	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 56' 11"	105° 16' 28"					F-48-31-B	
thôn Khau Vạc 1	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 55' 09"	105° 17' 18"					F-48-31-B	
thôn Khau Vạc 2	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 53' 06"	105° 17' 39"					F-48-31-B	
thôn Phìn Tỷ A	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 55' 41"	105° 15' 04"					F-48-31-B	
núi Chồng Lia	SV	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 56' 45"	105° 16' 11"					F-48-31-B	
đỉnh Thu Thò	SV	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 56' 06"	105° 19' 50"					F-48-31-B	
núi Tia Sung	SV	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 54' 59"	105° 15' 21"					F-48-31-B	
suối Bản Cáp	TV	xã Du Tiến	H. Yên Minh			22° 56' 28"	105° 14' 48"	22° 57' 46"	105° 15' 53"	F-48-31-A F-48-31-B	
thôn Chứng Pả	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 58' 45"	105° 10' 55"					F-48-31-A	
thôn Cờ Cải	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 57' 57"	105° 10' 30"					F-48-31-A	
thôn Cửa Tầu	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 59' 03"	105° 11' 45"					F-48-31-A	
thôn Lùng Cáng	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 59' 22"	105° 11' 06"					F-48-31-A	
thôn Lùng Pủng	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 58' 13"	105° 12' 39"					F-48-31-A	
thôn Sả Pả 1	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 58' 41"	105° 10' 09"					F-48-31-A	
thôn Sả Pả 2	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 58' 27"	105° 09' 37"					F-48-31-A	
thôn Xin Chải 1	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 58' 44"	105° 08' 42"					F-48-31-A	
núi Vảng Pao	SV	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	23° 01' 22"	105° 08' 33"					F-48-19-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 Bản Chang	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 09' 07"	105° 10' 10"					F-48-19-C	
thôn Bản Chưởng	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 08' 17"	105° 10' 18"					F-48-19-C	
thôn Bản Vàng	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 07' 21"	105° 10' 52"					F-48-19-C	
thôn Khai Hoang 1	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 09' 17"	105° 09' 25"					F-48-19-C	
thôn Khai Hoang 2	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 08' 29"	105° 10' 22"					F-48-19-C	
thôn Khai Hoang Bản Vàng	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 06' 53"	105° 11' 07"					F-48-19-C	
thôn Mòn Vải	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 06' 16"	105° 11' 25"					F-48-19-C	
thôn Nà Âm	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 11' 08"	105° 09' 02"					F-48-19-C	
thôn Nà Hảo	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 09' 50"	105° 09' 34"					F-48-19-C	
thôn Nà Tậu	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 07' 22"	105° 09' 51"					F-48-19-C	
thôn Sủng Pǎo 1	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 11' 06"	105° 09' 24"					F-48-19-C	
thôn Sủng Pǎo 2	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 10' 50"	105° 09' 00"					F-48-19-C	
thôn Tân Tiến	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 07' 19"	105° 10' 19"					F-48-19-C	
xóm Viềng	DC	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 09' 32"	105° 09' 50"					F-48-19-C	
núi Ngám	SV	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh	23° 08' 00"	105° 10' 22"					F-48-19-C	
suối Lũng Thàù	TV	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh			23° 11' 20"	105° 09' 50"	23° 07' 50"	105° 09' 54"	F-48-19-C	
quốc lộ 4C	KX	xã Hữu Vinh	H. Yên Minh			23° 08' 40"	105° 10' 41"	23° 06' 06"	105° 11' 27"	F-48-19-C	
thôn Bắc Ngàm	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 10' 48"	105° 05' 55"					F-48-19-C	
thôn Chế Quà	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 09' 05"	105° 06' 37"					F-48-19-C	
thôn Chi Sang	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 07' 42"	105° 04' 56"					F-48-19-C	
thôn Cóc Cọt	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 08' 44"	105° 05' 38"					F-48-19-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 Khuổi Hao	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 09' 51"	105° 06' 43"					F-48-19-C	
thôn Là Lũng	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 06' 16"	105° 06' 01"					F-48-19-C	
thôn Lao Sì Lủng	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 04' 55"	105° 07' 07"					F-48-19-C	
thôn Lao Và Chải	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 06' 54"	105° 04' 50"					F-48-19-C	
xóm Lủng Phí	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 06' 35"	105° 06' 09"					F-48-19-C	
thôn Nà Ván	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 08' 26"	105° 06' 48"					F-48-19-C	
thôn Nậm Ngái	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 08' 31"	105° 03' 10"					F-48-19-C	
thôn Ngán Chải	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 07' 16"	105° 05' 08"					F-48-19-C	
thôn Pa Pao	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 07' 45"	105° 03' 25"					F-48-19-C	
thôn Sì Phài	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 08' 24"	105° 02' 35"					F-48-19-C	
thôn Sín Chải	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 06' 38"	105° 05' 23"					F-48-19-C	
thôn Sủng Là	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 04' 08"	105° 07' 42"					F-48-19-C	
thôn Tống Tầu	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 07' 21"	105° 04' 05"					F-48-19-C	
núi Tranh	SV	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 05' 01"	105° 05' 28"					F-48-19-C	
suối Na Kinh	TV	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh			23° 08' 19"	105° 04' 44"	23° 09' 17"	105° 03' 12"	F-48-19-C	
suối Phắc Nghè	TV	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh			23° 08' 11"	105° 05' 34"	23° 07' 55"	105° 07' 10"	F-48-19-C	
quốc lộ 4C	KX	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh			23° 08' 16"	105° 05' 02"	23° 07' 19"	105° 06' 28"	F-48-19-C	
thôn Cáp 1	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 58' 28"	105° 14' 02"					F-48-31-A	
thôn Cáp 2	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 57' 46"	105° 15' 29"					F-48-31-B	
thôn Cáp 3	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 56' 51"	105° 14' 43"					F-48-31-A	
thôn Di Thàng	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 01' 02"	105° 16' 03"					F-48-19-D	
thôn Làng Quá	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 59' 32"	105° 13' 08"					F-48-31-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 Lao Lùng Tủng	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 59' 42"	105° 14' 35"					F-48-31-A	
thôn Lùng Thàng	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 00' 47"	105° 12' 41"					F-48-19-C	
thôn Nậm Luông	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 00' 11"	105° 17' 17"					F-48-19-D	
thôn Ngài Trò 1	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 58' 39"	105° 13' 42"					F-48-31-A	
xóm Páo Chải	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 59' 28"	105° 16' 13"					F-48-31-B	
thôn Phia Phà	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 00' 08"	105° 15' 14"					F-48-19-D	
thôn Phìn Tỷ	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 58' 41"	105° 15' 59"					F-48-31-B	
thôn Sảng Lủng	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 00' 26"	105° 14' 26"					F-48-19-C	
thôn Su Chín	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 01' 30"	105° 16' 50"					F-48-19-D	
thôn Tia Lủng	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 57' 35"	105° 14' 08"					F-48-31-A	
dãy Khau Cùa	SV	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 00' 52"	105° 16' 48"					F-48-19-D	
núi Long Chử	SV	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 01' 44"	105° 15' 54"					F-48-19-D	
núi Lũng Màng	SV	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 01' 19"	105° 16' 39"					F-48-19-D	
dãy Pha Phước	SV	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 00' 44"	105° 14' 10"					F-48-19-C	
suối Du Già	TV	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh			22° 56' 52"	105° 15' 00"	22° 57' 47"	105° 15' 54"	F-48-31-B	
thôn Cốc Cai	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 03' 54"	105° 13' 35"					F-48-19-C	
thôn Kéo Hẻn	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 04' 47"	105° 13' 28"					F-48-19-C	
thôn Khau Pai	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 06' 19"	105° 13' 22"					F-48-19-C	
thôn Láo Lủng	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 05' 48"	105° 12' 45"					F-48-19-C	
thôn Nà Bưa	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 03' 41"	105° 14' 01"					F-48-19-C	
thôn Nà Đen	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 03' 54"	105° 13' 07"					F-48-19-C	
thôn Nà Ở	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 02' 10"	105° 14' 56"					F-48-19-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 Nà Sài	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 03' 59"	105° 12' 43"					F-48-19-C	
thôn Ngài Chò	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 06' 42"	105° 12' 54"					F-48-19-C	
xóm Ngài Chò	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 07' 00"	105° 12' 16"					F-48-19-C	
thôn Ngàm Sooc	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 05' 14"	105° 15' 22"					F-48-19-D	
thôn Phác Đén	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 06' 04"	105° 13' 53"					F-48-19-C	
thôn Phiêng Dé	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 01' 53"	105° 14' 31"					F-48-19-C	
thôn Phố Chợ	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 04' 00"	105° 14' 19"					F-48-19-C	
thôn Thôn Tiềng	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 04' 11"	105° 11' 57"					F-48-19-C	
xóm Tùng Tỉnh	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 06' 15"	105° 14' 37"					F-48-19-C	
núi Đá Khuội	SV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 01' 36"	105° 14' 37"					F-48-19-C	
dãy Khau Dúng	SV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 02' 15"	105° 14' 19"					F-48-19-C	
núi Tân Đạo	SV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 03' 37"	105° 11' 57"					F-48-19-C	
suối Bản Vàng	TV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh			23° 06' 02"	105° 12' 09"	23° 04' 43"	105° 13' 13"	F-48-19-C	
suối Lủng Táo	TV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh			23° 01' 53"	105° 13' 28"	23° 03' 09"	105° 13' 20"	F-48-19-C	
suối Nà Đôn	TV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh			23° 02' 51"	105° 12' 57"	23° 03' 49"	105° 13' 19"	F-48-19-C	
suối Nguồn	TV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh			23° 04' 06"	105° 12' 05"	23° 04' 04"	105° 14' 44"	F-48-19-C	
suối Pắc Ly	TV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh			23° 01' 22"	105° 14' 07"	23° 03' 54"	105° 14' 28"	F-48-19-C	
suối Ta Chang	TV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh			23° 04' 21"	105° 11' 32"	23° 04' 06"	105° 12' 05"	F-48-19-C	
suối Ta Khuột	TV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh			23° 03' 39"	105° 11' 19"	23° 04' 06"	105° 12' 05"	F-48-19-C	
khe Tà Phục	TV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh			23° 06' 56"	105° 13' 02"	23° 06' 02"	105° 12' 09"	F-48-19-C	
đường tỉnh 176	KX	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh					23° 04' 39"	105° 13' 09"	F-48-19-C	
thôn Hạt Đạt	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 03' 54"	105° 17' 45"					F-48-19-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)		
thôn Hạt Trả	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 03' 00"	105° 18' 37"					F-48-19-D	
thôn Khau Cùa	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 00' 56"	105° 17' 43"					F-48-19-D	
thôn Khâu Nhang	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 02' 41"	105° 18' 41"					F-48-19-D	
thôn Khoang	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 04' 41"	105° 17' 54"					F-48-19-D	
thôn Lầu Khắc	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 02' 04"	105° 15' 46"					F-48-19-D	
thôn Lũng Màng	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 01' 46"	105° 16' 56"					F-48-19-D	
thôn Mà	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 04' 20"	105° 18' 44"					F-48-19-D	
thôn Nà Dé	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 06' 07"	105° 17' 23"					F-48-19-D	
thôn Nà Liêu	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 04' 15"	105° 15' 32"					F-48-19-D	
thôn Nà Luông	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 05' 35"	105° 15' 54"					F-48-19-D	
thôn Nà Mòn	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 03' 18"	105° 16' 33"					F-48-19-D	
thôn Nà Tườm	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 02' 43"	105° 15' 31"					F-48-19-D	
thôn Ngàm Án	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 01' 56"	105° 17' 34"					F-48-19-D	
suối Bắc Luy	TV	xã Mậu Long	H. Yên Minh			23° 03' 23"	105° 15' 00"	23° 04' 18"	105° 16' 46"	F-48-19-D	
suối Nậm Rồm	TV	xã Mậu Long	H. Yên Minh			23° 07' 09"	105° 19' 32"	23° 02' 40"	105° 20' 06"	F-48-19-D	
sông Nhiệm	TV	xã Mậu Long	H. Yên Minh			23° 05' 45"	105° 16' 28"	23° 02' 40"	105° 20' 06"	F-48-19-D	
suối Thâm Cung	TV	xã Mậu Long	H. Yên Minh			23° 06' 34"	105° 18' 59"	23° 03' 20"	105° 19' 00"	F-48-19-D	
đội 2	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 11' 21"	105° 01' 38"					F-48-19-C	
thôn Bản Đă	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 10' 36"	105° 02' 17"					F-48-19-C	
thôn Bản Dào	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 11' 39"	104° 57' 52"					F-48-18-D	
xóm Cốc Lá	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 12' 01"	104° 58' 27"					F-48-18-D	
thôn Khai Hoang	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 11' 41"	105° 01' 11"					F-48-19-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 Lùng Phìn	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 11' 20"	104° 59' 44"					F-48-18-D	
thôn Na Kinh	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 09' 50"	105° 02' 38"					F-48-19-C	
thôn Na Po	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 10' 57"	104° 59' 20"					F-48-18-D	
thôn Phú Tỷ 1	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 10' 01"	105° 01' 18"					F-48-19-C	
thôn Phú Tỷ 2	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 10' 40"	105° 00' 52"					F-48-19-C	
thôn Thèn Phùng	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 09' 30"	105° 03' 58"					F-48-19-C	
thôn Xéo Hồ	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 11' 58"	104° 58' 48"					F-48-18-D	
núi Nà Chủng	SV	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 11' 59"	104° 57' 51"					F-48-18-D	
núi Ngam Khá	SV	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 12' 11"	104° 58' 25"					F-48-18-D	
suối Bản Đá	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 09' 51"	105° 01' 51"	23° 09' 22"	105° 01' 16"	F-48-19-C	
suối Bản Đả	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 11' 12"	105° 02' 37"	23° 09' 51"	105° 01' 51"	F-48-19-C	
suối Bản Dào	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 11' 55"	104° 58' 38"	23° 11' 24"	104° 58' 29"	F-48-18-D	
suối Coóc Choóng	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 12' 00"	105° 00' 15"	23° 11' 32"	105° 00' 31"	F-48-19-C	
suối Lùng Phìn	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 10' 18"	105° 00' 04"	23° 11' 39"	104° 57' 22"	F-48-18-D	
sông Miện	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 11' 39"	104° 57' 22"	23° 10' 19"	105° 00' 00"	F-48-18-D F-48-19-C	
suối Na Coóng	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 11' 54"	105° 01' 23"	23° 10' 18"	105° 00' 04"	F-48-19-C	
suối Na Kinh	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 08' 19"	105° 04' 44"	23° 09' 17"	105° 03' 12"	F-48-19-C	
suối Xéo Hồ	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 12' 17"	104° 58' 30"	23° 11' 55"	104° 58' 38"	F-48-18-D	
quốc lộ 4C	KX	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 08' 16"	105° 05' 02"	23° 08' 32"	105° 01' 31"	F-48-19-C	
thôn Cốc Pèng	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 03' 27"	105° 09' 55"					F-48-19-C	
thôn Nà Lòu	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 01' 52"	105° 12' 06"					F-48-19-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 Nà Ngù	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 03' 50"	105° 10' 10"					F-48-19-C	
thôn Nậm Cáp	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 03' 31"	105° 10' 10"					F-48-19-C	
thôn Nậm Nong	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 04' 02"	105° 10' 42"					F-48-19-C	
thôn Phiêng Chom	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 04' 28"	105° 09' 40"					F-48-19-C	
thôn Sa Lý	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 01' 55"	105° 11' 29"					F-48-19-C	
thôn Sủng Hòa	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 03' 50"	105° 08' 28"					F-48-19-C	
thôn Tà Điền	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 03' 00"	105° 11' 14"					F-48-19-C	
thôn Tiến Hòà	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 02' 47"	105° 11' 20"					F-48-19-C	
núi Đá Khô	SV	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 02' 51"	105° 07' 53"					F-48-19-C	
núi Đầm Chồng	SV	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 03' 44"	105° 10' 21"					F-48-19-C	
dãy Sang thông	SV	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 02' 10"	105° 08' 47"					F-48-19-C	
suối Lùng Táo	TV	xã Ngam La	H. Yên Minh			23° 01' 14"	105° 13' 07"	23° 03' 09"	105° 13' 20"	F-48-19-C	
suối Nà Bá	TV	xã Ngam La	H. Yên Minh			23° 02' 41"	105° 09' 47"	23° 03' 39"	105° 11' 19"	F-48-19-C	
suối Nà Đen	TV	xã Ngam La	H. Yên Minh			23° 01' 19"	105° 12' 37"	23° 03' 09"	105° 13' 20"	F-48-19-C	
suối Nà Hồ	TV	xã Ngam La	H. Yên Minh			23° 03' 31"	105° 08' 35"	23° 04' 41"	105° 10' 26"	F-48-19-C	
đường tỉnh Minh Ngọc - Mậu Duệ	KX	xã Ngam La	H. Yên Minh			23° 01' 06"	105° 12' 17"	23° 02' 57"	105° 12' 48"	F-48-19-C	
thôn Bản Án	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 00' 32"	105° 18' 31"					F-48-19-D	
thôn Bản Chún	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 59' 31"	105° 19' 19"					F-48-31-B	
thôn Bản Khún	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 58' 39"	105° 20' 12"					F-48-31-B	
thôn Bản Lầu	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 01' 18"	105° 19' 19"					F-48-19-D	
thôn Bản Roài	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 59' 29"	105° 17' 21"					F-48-31-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)		
thôn Cốc Xa	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 00' 58"	105° 22' 39"					F-48-19-D	
thôn Dày	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 02' 28"	105° 19' 51"					F-48-19-D	
xóm Đồng Táu	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 01' 19"	105° 20' 47"					F-48-19-D	
thôn Nà Căm	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 01' 57"	105° 20' 52"					F-48-19-D	
thôn Na Ngàm	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 00' 55"	105° 21' 14"					F-48-19-D	
xóm Nà Sa	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 57' 32"	105° 19' 11"					F-48-31-B	
thôn Pác Muốc	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 00' 15"	105° 21' 27"					F-48-19-D	
thôn Pác Ngoa	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 59' 03"	105° 21' 02"					F-48-31-B	
thôn Phia Mạnh 1	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 57' 01"	105° 20' 59"					F-48-31-B	
thôn Phia Pèn	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 59' 48"	105° 20' 28"					F-48-31-B	
thôn Phiêng Kiền	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 57' 55"	105° 19' 23"					F-48-31-B	
xóm Phinh Rao	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 57' 01"	105° 19' 27"					F-48-31-B	
xóm Sao	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 58' 17"	105° 20' 37"					F-48-31-B	
thôn Tà Muồng	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 57' 21"	105° 19' 23"					F-48-31-B	
thôn Tàng Sản	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 59' 52"	105° 21' 54"					F-48-31-B	
thôn Tòng Ngáo	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 58' 54"	105° 16' 28"					F-48-31-B	
suối Bắc Bục	TV	xã Ngọc Long	H. Yên Minh			23° 00' 18"	105° 21' 52"	23° 01' 25"	105° 18' 42"	F-48-19-D	
suối Bản Án	TV	xã Ngọc Long	H. Yên Minh			23° 00' 42"	105° 18' 04"	23° 02' 57"	105° 19' 47"	F-48-19-D	
suối Lang	TV	xã Ngọc Long	H. Yên Minh			22° 57' 46"	105° 15' 53"	23° 00' 07"	105° 17' 27"	F-48-31-B	
sông Nhiệm	TV	xã Ngọc Long	H. Yên Minh			23° 02' 57"	105° 19' 47"	23° 02' 23"	105° 21' 58"	F-48-19-D	
thôn A1	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 59"	105° 04' 58"					F-48-19-C	
thôn B1	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 49"	105° 05' 06"					F-48-19-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 B2	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 39"	105° 05' 08"					F-48-19-C	
thôn B3	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 40"	105° 04' 43"					F-48-19-C	
thôn Mèo Ván	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 54"	105° 04' 30"					F-48-19-C	
thôn Páo Cờ Tủng	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 49"	105° 04' 10"					F-48-19-C	
thôn Phú Lũng Trong	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 15' 19"	105° 03' 58"					F-48-19-A	
thôn Sủng Lin	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 15' 32"	105° 04' 23"					F-48-19-A	
thôn Sủng Sử A	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 17"	105° 04' 39"					F-48-19-C	
thôn Sủng Sử B	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 13' 43"	105° 04' 34"					F-48-19-C	
thôn Xà Ván	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 15' 17"	105° 04' 54"					F-48-19-A	
thôn Xin Chải	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 33"	105° 03' 24"					F-48-19-C	
núi Bạc	SV	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 15' 20"	105° 03' 27"					F-48-19-A	
núi Khô Chư	SV	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 15' 32"	105° 04' 05"					F-48-19-A	
suối Na Xàng	TV	xã Phú Lũng	H. Yên Minh			23° 14' 46"	105° 03' 05"	23° 13' 42"	105° 03' 16"	F-48-19-C	
thôn Bản Ruồng	DC	xã Sủng Cháng	H. Yên Minh	23° 12' 14"	105° 06' 41"					F-48-19-C	
thôn Chúng Chải	DC	xã Sủng Cháng	H. Yên Minh	23° 13' 47"	105° 05' 24"					F-48-19-C	
thôn Làng Pèng	DC	xã Sủng Cháng	H. Yên Minh	23° 12' 56"	105° 06' 52"					F-48-19-C	
thôn Lù Cao Ván	DC	xã Sủng Cháng	H. Yên Minh	23° 13' 39"	105° 07' 12"					F-48-19-C	
thôn Sàng Súng	DC	xã Sủng Cháng	H. Yên Minh	23° 12' 50"	105° 06' 18"					F-48-19-C	
thôn Sủng Chớ	DC	xã Sủng Cháng	H. Yên Minh	23° 13' 23"	105° 07' 35"					F-48-19-C	
thôn Sủng Sàng	DC	xã Sủng Cháng	H. Yên Minh	23° 11' 54"	105° 07' 14"					F-48-19-C	
thôn Tráng Lộ	DC	xã Sủng Cháng	H. Yên Minh	23° 12' 22"	105° 07' 04"					F-48-19-C	
thôn Cháng Pùng A	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 11' 21"	105° 07' 23"					F-48-19-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 Cháng Pùng B	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 11' 03"	105° 07' 40"					F-48-19-C
thôn Chù Xá	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 11' 33"	105° 07' 43"					F-48-19-C
thôn Đồ Khóa	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 08' 30"	105° 08' 25"					F-48-19-C
thôn Há Lìa	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 10' 28"	105° 08' 01"					F-48-19-C
thôn Hồng Ngài A	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 09' 51"	105° 07' 46"					F-48-19-C
thôn Hồng Ngài B	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 09' 37"	105° 07' 57"					F-48-19-C
thôn Hồng Ngài C	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 09' 40"	105° 08' 33"					F-48-19-C
thôn Lùng Pùng A	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 08' 41"	105° 09' 18"					F-48-19-C
thôn Lùng Pùng B	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 08' 26"	105° 09' 20"					F-48-19-C
thôn Lùng Vàng	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 08' 52"	105° 07' 43"					F-48-19-C
thôn Sủng Phính	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 10' 35"	105° 06' 47"					F-48-19-C
thôn Suối Tỷ	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 11' 30"	105° 08' 49"					F-48-19-C
thôn Xà Ván	DC	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 11' 22"	105° 08' 25"					F-48-19-C
núi Chu Xá	SV	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 10' 55"	105° 08' 29"					F-48-19-C
núi Páo Sả	SV	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 09' 02"	105° 08' 46"					F-48-19-C
núi Sín Chải	SV	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 10' 02"	105° 08' 06"					F-48-19-C
núi Sủng Pó	SV	xã Sủng Thài	H. Yên Minh	23° 09' 40"	105° 07' 48"					F-48-19-C
thôn Chung Chải	DC	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 13' 00"	105° 07' 58"					F-48-19-C
thôn Há Già	DC	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 12' 27"	105° 04' 45"					F-48-19-C
thôn Khán Trồ	DC	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 13' 24"	105° 04' 40"					F-48-19-C
thôn Mào Phố 1	DC	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 13' 16"	105° 05' 24"					F-48-19-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 Mào Phố 2	DC	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 13' 17"	105° 05' 60"					F-48-19-C	
thôn Sủng Lảng	DC	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 14' 12"	105° 05' 14"					F-48-19-C	
thôn Sủng Pờ	DC	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 14' 25"	105° 07' 06"					F-48-19-C	
thôn Xưa Chải	DC	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 13' 34"	105° 05' 27"					F-48-19-C	
núi Há Chí Ròa	SV	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 14' 51"	105° 06' 51"					F-48-19-C	
núi Hồ Quảng Phìn	SV	xã Thắng Mô	H. Yên Minh	23° 15' 54"	105° 04' 29"					F-48-19-A	

KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG



Nguyễn Linh Ngọc