

Số: *21* /2013/TT-BTNMT

Hà Nội, ngày *01* tháng *8* năm 2013

CỘNG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ CHÍNH PHỦ	
ĐẾN	Số: <i>67.03</i> Ngày: <i>14/8</i>

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.

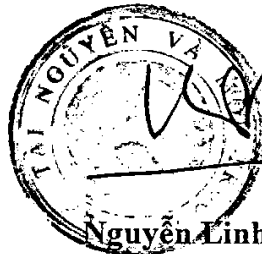
Điều 3. Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ, Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương và các tổ chức, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Thông tư này./.

Nơi 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, Cổng Thông tin điện tử Chính phủ;
- Lưu: VT, PC, Cục ĐBĐVN.

Đã 14/8 *arof*

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Nguyễn Linh Ngọc

DANH MỤC ĐỊA DANH
DÂN CƯ, SƠN VẤN, 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 8 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”.

đ) 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 Bà Mản	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 Cắm	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 Tuỷ	DC	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 50' 15"	105° 01' 02"						F-48-31-A	
thôn Nà Bấu	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 Deng	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 Cầu	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 Lương	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
sườn Bá Mẩn	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 Bản Cườm 1	DC	xã Ngọc Đường	TP. Hà Giang	22° 51' 28"	105° 01' 10"							F-48-31-A
thôn Hạ Thánh	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 Lũng 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 Tấn 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 Miếu	SV	xã Phương Độ	TP. Hà Giang	22° 50' 16"	104° 54' 30"							F-48-30-B
sườn 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 Bảnh	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 Chàng	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 47' 22"	104° 58' 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)			
thôn Chiến Thắng	DC	xã Phương Thiện	TP. Hà Giang	22° 46' 30"	104° 58' 06"							F-48-30-B
thôn Gia Vải	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 Thượng	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 Nậm	DC	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê	22° 44' 34"	105° 16' 17"							F-48-31-D
thôn Pia Vàn	DC	xã Lạc Nông	H. Bắc Mê	22° 46' 44"	105° 13' 31"							F-48-31-A
núi Nà Dải	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 Lũng	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 47' 50"	105° 10' 54"							F-48-31-A
thôn Lũng 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 Lũng Hào	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 Lũng Suối	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 46' 26"	105° 11' 32"							F-48-31-A
xóm Nà Nặm	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 Nặm Đầu	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 44' 06"	105° 12' 11"							F-48-31-C
xóm Suối Ảng	DC	xã Minh Ngọc	H. Bắc Mê	22° 44' 52"	105° 11' 38"							F-48-31-C
xóm Vằng 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 Nặm 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 Nặm 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 Nặm 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 Ván	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 Kẹp	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 52' 02"	105° 10' 16"							F-48-31-A
thôn Khuổi Lò	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 50' 06"	105° 09' 42"							F-48-31-A
thôn Lũng Quốc	DC	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 48' 07"	105° 15' 17"							F-48-31-B
thôn Lũng Thóa	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 Ngỗng	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 Pía 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 Pí A Tền	SV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê	22° 49' 27"	105° 12' 43"							F-48-31-A
suối Bó Pằng	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 Chi	TV	xã Minh Sơn	H. Bắc Mê			22° 50' 32"	105° 10' 39"	22° 47' 45"	105° 11' 17"			F-48-31-A
thôn Cúp Nhung	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 Tàu	DC	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 44' 27"	105° 28' 14"							F-48-31-D
thôn Nặm Ẩn	DC	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 42' 57"	105° 27' 41"							F-48-31-D
thôn Tấn 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 Pía Mý	SV	xã Phú Nam	H. Bắc Mê	22° 42' 38"	105° 28' 46"							F-48-31-D
suối Phiêng Yên	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 Bạch 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 Gám	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 Dáy	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 Tà 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 Lương	SV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê	22° 43' 19"	105° 23' 09"			22° 38' 49"	105° 20' 09"	22° 40' 29"	105° 22' 42"	F-48-31-D
suối Bản Khun	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê					22° 39' 44"	105° 22' 20"	22° 41' 23"	105° 22' 49"	F-48-31-D
suối Bản Nghé	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê					22° 41' 18"	105° 18' 20"	22° 41' 55"	105° 20' 03"	F-48-31-D
suối Ký Rì	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê					22° 41' 23"	105° 22' 49"	22° 43' 55"	105° 22' 12"	F-48-31-D
suối Mía	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê					22° 40' 03"	105° 19' 52"	22° 41' 18"	105° 22' 45"	F-48-31-D
suối Nà Nang	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê					22° 41' 07"	105° 19' 08"	22° 41' 27"	105° 19' 31"	F-48-31-D
suối Trản	TV	xã Yên Cường	H. Bắc Mê									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 Nghé	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 Lũng Pưởng	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 Khuổng	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 Sả	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 00"	105° 08' 45"							F-48-31-A
thôn Nà Yên	DC	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 48' 30"	105° 08' 11"							F-48-31-A
thôn Pịa 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 Lũng Tầm	SV	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 49' 07"	105° 07' 14"							F-48-31-A
núi Lũng Vải	SV	xã Yên Định	H. Bắc Mê	22° 49' 20"	105° 09' 16"							F-48-31-A
súoi Mạ	TV	xã Yên Định	H. Bắc Mê			22° 49' 56"	105° 08' 14"	22° 46' 57"	105° 08' 58"			F-48-31-A
súoi Nà Yên	TV	xã Yên Định	H. Bắc Mê			22° 49' 30"	105° 08' 12"	22° 48' 16"	105° 07' 36"			F-48-31-A
súoi Sả	TV	xã Yên Định	H. Bắc Mê			22° 49' 17"	105° 09' 39"	22° 47' 49"	105° 08' 19"			F-48-31-A
súoi 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 Làng	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 45' 24"	105° 23' 44"							F-48-31-B
thôn Bản Tấn	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 Lũng Phàng	DC	xã Yên Phong	H. Bắc Mê	22° 46' 07"	105° 23' 02"							F-48-31-B
thôn Nà Vuông	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 Tầm	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	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 23' 42"	104° 49' 26"							F-48-42-B
tổ 12	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 59"	104° 47' 51"							F-48-42-B
tổ 6	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 08"	104° 48' 02"							F-48-42-B
thôn Cầu Ham	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 23' 31"	104° 47' 59"							F-48-42-B
thôn Cầu Thủy	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 42"	104° 47' 03"							F-48-42-B
thôn Minh Thành	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 07"	104° 49' 13"							F-48-42-B
thôn Tân Sơn	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 51"	104° 46' 55"							F-48-42-B
thôn Thanh Bình	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 25' 25"	104° 48' 44"							F-48-42-B
thôn Thanh Sơn	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 25' 26"	104° 47' 40"							F-48-42-B
thôn Việt Tân	DC	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 01"	104° 47' 16"							F-48-42-B
núi Bó Ngắn	SV	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 25' 00"	104° 49' 32"							F-48-42-B
núi Khau Giáo	SV	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 29"	104° 48' 11"							F-48-42-B
núi Khuổi Đụn	SV	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 23' 57"	104° 47' 45"							F-48-42-B
nậm Khoá	TV	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 25' 32"	104° 46' 18"	22° 24' 47"	104° 46' 21"			F-48-42-B
ngòi Mắm	TV	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 25' 21"	104° 49' 29"	22° 25' 03"	104° 49' 18"			F-48-42-B
suối Nậm Diên	TV	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 26' 28"	104° 46' 52"	22° 24' 47"	104° 46' 37"			F-48-42-B
ngòi Thủy	TV	T.T. 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	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang			22° 23' 24"	104° 50' 02"	22° 25' 11"	104° 49' 28"			F-48-42-B
cầu Mắm	KX	T.T. Việt Quang	H. Bắc Quang	22° 24' 57"	104° 49' 21"							F-48-42-B
tổ Bình Long	DC	T.T. Vĩnh Tuy	H. Bắc Quang	22° 15' 22"	104° 54' 12"							F-48-42-B
thôn Ngòi Cò	DC	T.T. 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 Cấm	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
sườn 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
ngôi 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 Trĩ	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 Luồng	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 27' 21"	104° 58' 46"							F-48-42-B
làng Nà Báng	DC	xã Bằng Hành	H. Bắc Quang	22° 25' 09"	104° 59' 39"							F-48-42-B
thôn Nà Ninh	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 Sáo	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 Vạc	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 Chàng	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 Lũng Ván	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 Buốt	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)			
ngôi Chàng	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 Niếng	DC	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 14' 56"	104° 53' 28"					F-48-42-D		
thôn Khuổi Tri	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 Tinh	SV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang	22° 11' 10"	104° 50' 48"					F-48-42-D		
khuổi Hóc	TV	xã Đông Thành	H. Bắc Quang			22° 13' 53"	104° 52' 39"	22° 14' 40"	104° 53' 05"	F-48-42-D		
ngôi 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 Châm	DC	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 31' 24"	105° 00' 22"					F-48-31-C		
thôn Phấn	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 Lũng	SV	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 30' 49"	104° 59' 02"							F-48-30-D
pù Nà Bẩn	SV	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang	22° 29' 53"	104° 59' 47"							F-48-42-B
súoi Mãng	TV	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang			22° 31' 38"	105° 03' 14"	22° 32' 10"	105° 01' 15"			F-48-31-C
súoi Sáo	TV	xã Đồng Tiến	H. Bắc Quang			22° 33' 31"	105° 01' 33"	22° 29' 55"	105° 01' 27"			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 Bư	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 Mỹ	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)			
khuổi Nội	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang					22° 12' 06"	104° 45' 28"	22° 12' 23"	104° 45' 56"	F-48-42-D
khuổi 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 Thảm Pổng	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang	22° 11' 40"	104° 45' 29"							F-48-42-D
suoối Tường	TV	xã Đồng Yên	H. Bắc Quang					22° 10' 32"	104° 45' 41"	22° 11' 54"	104° 46' 17"	F-48-42-D
khuổi 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 Phầy	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 Deng	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
suoối 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
suoối Khau Deng	TV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang			22° 17' 01"	105° 00' 19"	22° 18' 39"	105° 02' 09"			F-48-43-A
suoối Kho Đầu	TV	xã Đức Xuân	H. Bắc Quang			22° 18' 39"	105° 02' 09"	22° 19' 25"	105° 03' 26"			F-48-43-A
suoối 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 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)			
đội 1	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 40"	104° 52' 48"							F-48-42-B
đội 2 Nông Trường	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 19' 50"	104° 53' 10"							F-48-42-B
đội 3	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 20' 05"	104° 52' 36"							F-48-42-B
đội 3 Lâm Nghiệp	DC	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 18' 49"	104° 52' 52"							F-48-42-B
đội 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 Loỏng	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 Châm	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 Cổng Đá	SV	xã Hùng An	H. Bắc Quang	22° 18' 54"	104° 53' 09"							F-48-42-B
núi Đán 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 Loỏng	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	
ngôi 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 Nổ	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 Lự	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 Diễm	SV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang	22° 27' 57"	105° 06' 32"						F-48-43-A	
núi Khau Di	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	
sườn Chà	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang					105° 04' 18"	22° 24' 42"	105° 03' 17"	F-48-43-A	
khuổi Khán	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang					105° 05' 11"	22° 23' 28"	105° 04' 25"	F-48-43-A	
nậm Khao	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang					105° 04' 33"	22° 27' 13"	105° 04' 46"	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)			
ngôi 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 Thín	TV	xã Hữu Sản	H. Bắc Quang					22° 27' 16"	105° 05' 12"	22° 25' 08"	105° 04' 18"	F-48-43-A
làng Chử	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 Máng	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 Tòng	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 Ngựợc	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 Váng	DC	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang	22° 26' 00"	104° 56' 16"							F-48-42-B
ngôi Bọt	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 27' 54"	104° 56' 18"	22° 26' 32"	104° 54' 57"			F-48-42-B
ngôi Chàng	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° 28' 45"	104° 54' 33"	22° 24' 52"	104° 53' 56"			F-48-42-B
ngôi 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 Ngựợc	TV	xã Kim Ngọc	H. Bắc Quang			22° 25' 06"	104° 56' 33"	22° 25' 41"	104° 55' 23"			F-48-42-B
ngôi Sào	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 Kim Ngọc	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 Di	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 Muộng	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 Thiều	DC	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 23' 46"	105° 02' 36"							F-48-43-A
làng Thiù	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 Vải	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 Hấu	SV	xã Liên Hiệp	H. Bắc Quang	22° 22' 36"	104° 59' 42"							F-48-42-B
ngôi 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 Năng	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 Tiến	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 Nài	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 Ngom	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 Táng	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 Mòi	SV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang	22° 26' 06"	104° 52' 51"					F-48-42-B		
ngòi Đăm	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
ngôi Mắm	TV	xã Quang Minh	H. Bắc Quang					22° 24' 16"	104° 50' 27"	22° 23' 22"	104° 53' 06"	F-48-42-B
ngôi 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
ngôi Tắt	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 Khẩu	SV	xã Tân Lập	H. Bắc Quang	22° 36' 05"	104° 49' 49"							F-48-30-D
núi Phầy 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
ngôi 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 Cườm	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 Tó	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 Ngần	KX	xã Tân Thành	H. Bắc Quang	22° 32' 57"	104° 54' 35"					F-48-30-D		
thôn Khuổi Ёn	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 Kềng	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 Ёn	SV	xã Thượng Bình	H. Bắc Quang	22° 29' 05"	105° 04' 24"					F-48-43-A		
nặng Pạ	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 Giản Hạ	DC	xã Tiên Kiều	H. Bắc Quang	22° 18' 59"	104° 47' 07"					F-48-42-B		
thôn Giản 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 Mý	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 Vạt	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 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 Khẩu	SV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang	22° 28' 44"	104° 50' 14"							F-48-42-B		
suối Bì	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang					22° 28' 03"	104° 50' 01"	22° 28' 17"	104° 51' 46"	F-48-42-B		
nậm Bường	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang					22° 27' 20"	104° 51' 10"	22° 28' 36"	104° 52' 06"	F-48-42-B		
Nậm Đám	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang					22° 25' 14"	104° 50' 44"	22° 24' 39"	104° 49' 57"	F-48-42-B		
nậm Kỳ	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 Mắm	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang					22° 27' 14"	104° 49' 35"	22° 25' 21"	104° 49' 29"	F-48-42-B		
nậm Mạt	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 Pía	TV	xã Việt Vinh	H. Bắc Quang					22° 28' 17"	104° 51' 46"	22° 29' 07"	104° 52' 42"	F-48-42-B		
nậm Quát	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 Bì	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 Cổng 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 Phạt	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 Thọ 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 Tiên 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 Láng 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
ngôi Điều	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 18' 39"	104° 51' 56"	22° 17' 38"	104° 51' 29"			F-48-42-B
ngôi Hốc	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang			22° 13' 02"	104° 52' 38"	22° 14' 40"	104° 53' 05"			F-48-42-D
ngôi 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 Niếng	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
ngôi Líp	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 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)			
ngôi Thờ	TV	xã Vĩnh Hảo	H. Bắc Quang					22° 15' 06"	104° 51' 23"	22° 15' 47"	104° 52' 08"	F-48-42-B
ngôi 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 Chùa	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 Phùng	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 Chùa	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 Đám	SV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang	22° 16' 43"	104° 46' 11"							F-48-42-B
ngôi Chùa	TV	xã Vĩnh Phúc	H. Bắc Quang			22° 14' 59"	104° 45' 52"	22° 14' 32"	104° 47' 08"			F-48-42-D
ngôi 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
ngôi 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 Điểm	H. Bắc Quang	22° 24' 08"	104° 57' 06"							F-48-42-B
làng Dung	DC	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 22' 58"	104° 55' 48"							F-48-42-B
thôn Dung	DC	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 23' 37"	104° 56' 12"							F-48-42-B
thôn Lâm	DC	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 23' 43"	104° 57' 42"							F-48-42-B
thôn Me Hạ	DC	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 24' 06"	104° 54' 00"							F-48-42-B
thôn Me Thượng	DC	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 23' 45"	104° 54' 39"							F-48-42-B
làng Thia	DC	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 22' 24"	104° 54' 55"							F-48-42-B
thôn Thíp	DC	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 21' 35"	104° 54' 28"							F-48-42-B
núi Cao Đường	SV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 19' 13"	104° 57' 45"							F-48-42-B
núi Hòn Đồng	SV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 21' 06"	104° 54' 19"							F-48-42-B
núi Khao Chù	SV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 24' 57"	104° 54' 37"							F-48-42-B
đầy núi Khao Làng	SV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 21' 48"	104° 56' 49"							F-48-42-B
núi Khao Lẻ	SV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang	22° 21' 28"	104° 56' 53"							F-48-42-B
suối Dung Thia	TV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang			22° 22' 11"	104° 55' 13"	22° 22' 02"	104° 54' 11"			F-48-42-B
sông Lô	TV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang			22° 24' 52"	104° 53' 56"	22° 21' 01"	104° 53' 53"			F-48-42-B
suối Me	TV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang			22° 24' 21"	104° 55' 02"	22° 23' 44"	104° 53' 51"			F-48-42-B
suối Nậm Hóc	TV	xã Vô Điểm	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 Điểm	H. Bắc Quang			22° 19' 17"	104° 58' 13"	22° 19' 33"	104° 57' 23"			F-48-42-B
suối Thíp	TV	xã Vô Điểm	H. Bắc Quang			22° 21' 08"	104° 54' 54"	22° 21' 24"	104° 54' 15"			F-48-42-B
thôn Bản Mỏ	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 09"	105° 23' 19"							F-48-19-B
thôn Chung Mung	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 59"	105° 19' 59"							F-48-19-B
thôn Đậu Chứa	DC	T.T. 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	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 41"	105° 21' 04"					F-48-19-B
thôn Đồng Tâm	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 28"	105° 21' 47"					F-48-19-B
thôn Hấu Đê	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 18' 15"	105° 21' 00"					F-48-19-B
thôn Khai Hoang	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 18' 31"	105° 20' 49"					F-48-19-B
thôn Lai Cò	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 46"	105° 23' 02"					F-48-19-B
thôn Lũng Lú	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 18"	105° 20' 55"					F-48-19-B
thôn Má Lú	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 27"	105° 23' 06"					F-48-19-B
thôn Má Páng	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 55"	105° 22' 16"					F-48-19-B
xóm Má Păng	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 58"	105° 23' 26"					F-48-19-B
thôn Má Tia	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 18' 13"	105° 22' 00"					F-48-19-B
thôn Má Ú	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 23"	105° 20' 23"					F-48-19-B
thôn Ngai Lũng	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 30"	105° 22' 51"					F-48-19-B
thôn Pố Lồ	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 28"	105° 21' 54"					F-48-19-B
thôn Quán Dín Ngai	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 49"	105° 20' 33"					F-48-19-B
thôn Quyết Tiến	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 43"	105° 21' 28"					F-48-19-B
thôn Sáng Ma Sao	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 17' 24"	105° 19' 51"					F-48-19-B
thôn Sĩ Phai	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 43"	105° 22' 58"					F-48-19-B
thôn Thiên Hương	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 18' 28"	105° 22' 04"					F-48-19-B
xóm Xi Phai	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 53"	105° 22' 19"					F-48-19-B
thôn Xóm Mới	DC	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 22"	105° 21' 57"					F-48-19-B
núi Đá Pháp	SV	T.T. Đồng Văn	H. Đồng Văn	23° 16' 57"	105° 21' 44"					F-48-19-B
núi Tú Xán	SV	T.T. 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 Quế	TV	TT. Đồng Văn	H. Đồng Văn					23° 19' 16"	105° 22' 06"	23° 15' 41"	105° 24' 15"	F-48-19-B
suối Sáo Hồ	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
thủy điện Xéo Hồ	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 Ngai	DC	TT. Phó Bảng	H. Đồng Văn	23° 14' 43"	105° 11' 21"							F-48-19-C
thôn Phó Trồ	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 Pủa	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 Tru Ván	DC	xã Hố Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 54"	105° 15' 52"							F-48-19-D
thôn Há Súa	DC	xã Hố Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 59"	105° 15' 17"							F-48-19-D
thôn Hố Quảng Phìn	DC	xã Hố Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 10' 19"	105° 15' 14"							F-48-19-D
thôn Phàn Nhia Tổng	DC	xã Hố Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 11' 12"	105° 15' 41"							F-48-19-D
thôn Phình Cỏ Ván	DC	xã Hố Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 26"	105° 15' 48"							F-48-19-D
thôn Tả Phìn	DC	xã Hố Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 09' 16"	105° 14' 50"							F-48-19-C
xóm Xá Sò	DC	xã Hố Quảng Phìn	H. Đồng Văn	23° 10' 54"	105° 16' 35"							F-48-19-D
thôn Cánh Tăng	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 Sân Trỏ	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 20' 15"	105° 17' 30"							F-48-19-B
thôn Sáo Lũng	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 22' 20"	105° 18' 16"							F-48-19-B
thôn Tả Có Van	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 09' 00"	105° 15' 05"							F-48-19-D
thôn Tả Giao Khẩu	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 21' 24"	105° 20' 06"							F-48-19-B
thôn Thên Pả	DC	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn	23° 21' 17"	105° 18' 52"							F-48-19-B
thôn Thên 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 Xi Mẩn 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 Lũng Mẩn	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 Trảng Ca	TV	xã Lũng Cú	H. Đồng Văn				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 Chàng 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 Phó Lũng Phìn	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 43"	105° 17' 33"							F-48-19-D
xóm Súng Cứ	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 52"	105° 17' 00"							F-48-19-D
thôn Súng Lý	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 08' 06"	105° 16' 29"							F-48-19-D
xóm Súng Phồng	DC	xã Lũng Phìn	H. Đồng Văn	23° 07' 38"	105° 16' 09"							F-48-19-D
thôn Súng Si	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 Sùng 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 Tùng Chúng 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 Mã Lũng Dưới	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 02"	105° 14' 25"							F-48-19-A
thôn Mã Sồ	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 42"	105° 17' 42"							F-48-19-B
thôn Mò Sỏ Tùng	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 16' 49"	105° 16' 24"							F-48-19-B
thôn Nhùi Sang	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 24"	105° 14' 34"							F-48-19-A
thôn Sả Lũng	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 16' 49"	105° 15' 57"							F-48-19-B
thôn Tia Sùng	DC	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 35"	105° 16' 48"							F-48-19-B
thôn Tủa 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 Nhin Sang	SV	xã Lũng Táo	H. Đồng Văn	23° 17' 34"	105° 14' 50"							F-48-19-A
thôn Cà Lũng	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 Mỏ Si	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 Lũng A	DC	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 11' 21"	105° 10' 22"							F-48-19-C
thôn Tả Lũng B	DC	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 11' 02"	105° 11' 07"							F-48-19-C
núi Chùa Lả	SV	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 10' 39"	105° 11' 36"							F-48-19-C
núi Chuẩn Chia	SV	xã Lũng Thầu	H. Đồng Văn	23° 11' 06"	105° 11' 24"							F-48-19-C
xóm Di Thành	DC	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 19' 00"	105° 15' 34"							F-48-19-B
thôn Hạ Chá Lũng	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 Sáng	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 Ngải Trỏ	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 Lia Phía	SV	xã Mã Lé	H. Đồng Văn	23° 20' 26"	105° 16' 16"							F-48-19-B
suối Mã 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 Quế	TV	xã Mã Lé	H. Đồng Văn			23° 20' 29"	105° 21' 10"	23° 19' 16"	105° 22' 06"			F-48-19-B
suối Sáo Hồ	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 Tráng 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 Chủng Pả	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 25"	105° 09' 51"							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 Chúng Pả A	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 11"	105° 10' 26"						F-48-19-C	
thôn Chúng 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 Chứa 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 Săng Pả	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 13' 38"	105° 09' 06"						F-48-19-C	
thôn Sáo Lũng	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 12' 38"	105° 10' 23"						F-48-19-C	
thôn Sùa 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 Xá Lũng A	DC	xã Phố Cáo	H. Đồng Văn	23° 10' 54"	105° 11' 49"						F-48-19-C	
thôn Xá Lũng 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 Thiên Văn	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 Chúng Trái	DC	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 15' 30"	105° 08' 42"						F-48-19-A	
xóm Cổng Tráng	DC	xã Phố Là	H. Đồng Văn	23° 15' 10"	105° 09' 38"						F-48-19-A	
thôn Mao Sô 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 Phìn Tùng	DC	xã Phố Lả	H. Đồng Văn	23° 16' 36"	105° 11' 21"							F-48-19-A
thôn Sán Trỏ	DC	xã Phố Lả	H. Đồng Văn	23° 15' 44"	105° 08' 45"							F-48-19-A
thôn Tả Lũng	DC	xã Phố Lả	H. Đồng Văn	23° 16' 37"	105° 10' 09"							F-48-19-A
núi Chung Lía	SV	xã Phố Lả	H. Đồng Văn	23° 17' 12"	105° 10' 17"							F-48-19-A
núi Há Cơ	SV	xã Phố Lả	H. Đồng Văn	23° 25' 21"	105° 08' 02"							F-48-19-A
núi Hám Pò	SV	xã Phố Lả	H. Đồng Văn	23° 16' 37"	105° 10' 43"							F-48-19-A
thôn Chừ Lũng	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 10' 49"	105° 13' 47"							F-48-19-C
thôn Giàng Giao Lũng	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 10' 57"	105° 13' 08"							F-48-19-C
thôn Lũng Thàng	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 13' 05"	105° 14' 02"							F-48-19-C
thôn Ly Chử Phìn A	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 11' 10"	105° 15' 10"							F-48-19-D
thôn Ly Chử Phìn B	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 11' 29"	105° 13' 33"							F-48-19-C
thôn Sáng Tùng A	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 12' 01"	105° 14' 53"							F-48-19-C
thôn Sáng Tùng B	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 12' 25"	105° 14' 39"							F-48-19-C
thôn Sáo Lũng	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 13' 26"	105° 13' 31"							F-48-19-C
thôn Sáo Sính Lũng	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 12' 44"	105° 12' 52"							F-48-19-C
thôn Sính Thầu	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 13' 04"	105° 14' 33"							F-48-19-C
thôn Tả Lũng	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 14' 27"	105° 14' 44"							F-48-19-C
thôn Thèn Ván	DC	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 11' 12"	105° 13' 02"							F-48-19-C
núi Há Cơ Si	SV	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 12' 33"	105° 13' 22"							F-48-19-C
núi Lũng Sính	SV	xã Sáng Tùng	H. Đồng Văn	23° 13' 01"	105° 12' 21"							F-48-19-C
thôn Cá Ha	DC	xã Sính Lũng	H. Đồng Văn	23° 11' 54"	105° 16' 34"							F-48-19-D
thôn Há Đẻ	DC	xã Sính Lũng	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 Chùa Tùng	DC	xã Sinh Lũng	H. Đồng Văn	23° 13' 53"	105° 15' 36"						F-48-19-D	
thôn Là Tà	DC	xã Sinh Lũng	H. Đồng Văn	23° 12' 05"	105° 17' 20"						F-48-19-D	
thôn Má Chè	DC	xã Sinh Lũng	H. Đồng Văn	23° 13' 37"	105° 17' 01"						F-48-19-D	
thôn Phìn Xá	DC	xã Sinh Lũng	H. Đồng Văn	23° 12' 57"	105° 16' 45"						F-48-19-D	
thôn Quả Lũng	DC	xã Sinh Lũng	H. Đồng Văn	23° 13' 17"	105° 15' 50"						F-48-19-D	
thôn Sinh Lũng	DC	xã Sinh Lũng	H. Đồng Văn	23° 13' 58"	105° 16' 10"						F-48-19-D	
thôn Xá Tùng Chừ	DC	xã Sinh Lũng	H. Đồng Văn	23° 14' 32"	105° 17' 09"						F-48-19-D	
thôn Đoàn Kết	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 13' 44"	105° 12' 50"						F-48-19-C	
thôn Lao Sa	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 24"	105° 12' 18"						F-48-19-A	
thôn Lũng Cầm Dưới	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 13' 56"	105° 12' 44"						F-48-19-C	
thôn Lũng Cầm Trên	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 13' 35"	105° 12' 07"						F-48-19-C	
thôn Mo Phở Phìn	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 40"	105° 13' 20"						F-48-19-A	
thôn Pó Tò	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 25"	105° 13' 12"						F-48-19-A	
thôn Pù Chừ Lũng	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 42"	105° 12' 46"						F-48-19-A	
thôn Sáng Ngải	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 14' 39"	105° 13' 34"						F-48-19-C	
thôn Sùng Là Dưới	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 15' 51"	105° 12' 07"						F-48-19-A	
thôn Sùng Là Trên	DC	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 16' 15"	105° 12' 13"						F-48-19-A	
núi Lao Xa	SV	xã Sùng Là	H. Đồng Văn	23° 16' 00"	105° 12' 30"						F-48-19-A	
quốc lộ 4C	KX	xã Sùng Là	H. Đồng Văn			23° 14' 53"	105° 14' 09"	23° 13' 40"	105° 11' 37"		F-48-19-C	
thôn Há Chờ	DC	xã Sùng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 05"	105° 15' 40"						F-48-19-D	
thôn Há Đê	DC	xã Sùng Trái	H. Đồng Văn	23° 07' 41"	105° 15' 48"						F-48-19-D	
thôn Há Pía	DC	xã Sùng 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 Sùng Trại	H. Đồng Văn	23° 07' 33"	105° 14' 15"							F-48-19-C
thôn Phụng Tùng	DC	xã Sùng Trại	H. Đồng Văn	23° 07' 53"	105° 14' 55"							F-48-19-C
thôn Pó Sảng	DC	xã Sùng Trại	H. Đồng Văn	23° 08' 22"	105° 14' 00"							F-48-19-C
thôn Sùng Cúa	DC	xã Sùng Trại	H. Đồng Văn	23° 06' 50"	105° 16' 07"							F-48-19-D
thôn Sùng Dĩa	DC	xã Sùng Trại	H. Đồng Văn	23° 07' 04"	105° 13' 42"							F-48-19-C
thôn Sùng Trại	DC	xã Sùng Trại	H. Đồng Văn	23° 06' 42"	105° 15' 46"							F-48-19-D
thôn Sùng Tủa	DC	xã Sùng Trại	H. Đồng Văn	23° 07' 15"	105° 14' 01"							F-48-19-C
thôn Tia Sùng	DC	xã Sùng Trại	H. Đồng Văn	23° 08' 44"	105° 14' 16"							F-48-19-C
đường tỉnh Yên Minh - Mèo Vạc	KX	xã Sùng Trại	H. Đồng Văn			23° 06' 12"	105° 15' 02"	23° 07' 39"	105° 16' 24"			F-48-19-D
thôn Chính Chùa Lũng	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 15' 49"	105° 20' 15"							F-48-19-B
thôn Chùa Sỏ	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 13' 03"	105° 21' 32"							F-48-19-D
thôn Đẻ Đay	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 12' 33"	105° 22' 10"							F-48-19-D
thôn Đẻ Đay	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 12' 49"	105° 20' 47"							F-48-19-D
thôn Đẻ Lía	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 13' 12"	105° 22' 08"							F-48-19-D
thôn Đợ Sùng	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 15' 37"	105° 20' 57"							F-48-19-B
thôn Há Chùa Là	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 13' 32"	105° 21' 12"							F-48-19-D
xóm Há Công	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 12' 50"	105° 19' 36"							F-48-19-D
thôn Há Đẻ A	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 15' 10"	105° 20' 28"							F-48-19-B
thôn Há Đẻ B	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 14' 56"	105° 20' 26"							F-48-19-D
thôn Há Súng	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 15' 14"	105° 21' 18"							F-48-19-B
thôn Khó thông	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 14' 19"	105° 22' 12"							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 Săng Ma Sao	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 14' 40"	105° 21' 40"							F-48-19-D
thôn Súng Lũng	DC	xã Tả Lũng	H. Đồng Văn	23° 12' 36"	105° 21' 15"							F-48-19-D
thôn Dinh Lũng	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 14' 54"	105° 19' 32"							F-48-19-D
thôn Khá Giã	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 14' 21"	105° 19' 55"							F-48-19-D
thôn Khùa Lũng	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 13' 49"	105° 19' 56"							F-48-19-D
thôn Mả Lũng	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 15' 55"	105° 19' 19"							F-48-19-B
thôn Nhia Lũng Phìn A	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 13' 24"	105° 18' 41"							F-48-19-D
thôn Nhia Lũng 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 Xả Tùng Chử	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 14' 24"	105° 17' 51"							F-48-19-D
thôn Xùa Lũng	DC	xã Tả Phìn	H. Đồng Văn	23° 13' 10"	105° 19' 03"							F-48-19-D
thôn Giảng Sĩ Tùng	DC	xã Thái Phìn Tùng	H. Đồng Văn	23° 16' 31"	105° 18' 22"							F-48-19-B
thôn Khi Lía	DC	xã Thái Phìn Tùng	H. Đồng Văn	23° 17' 04"	105° 18' 46"							F-48-19-B
thôn Mưa Súa	DC	xã Thái Phìn Tùng	H. Đồng Văn	23° 15' 39"	105° 16' 42"							F-48-19-B
thôn Pù Đáng	DC	xã Thái Phìn Tùng	H. Đồng Văn	23° 15' 42"	105° 17' 08"							F-48-19-B
thôn Tả Tùng Chử	DC	xã Thái Phìn Tùng	H. Đồng Văn	23° 15' 24"	105° 18' 14"							F-48-19-B
thôn Thái Phìn Tùng	DC	xã Thái Phìn Tùng	H. Đồng Văn	23° 15' 03"	105° 17' 12"							F-48-19-B
quốc lộ 4C	KX	xã Thái Phìn Tùng	H. Đồng Văn			23° 15' 35"	105° 15' 42"	23° 15' 18"	105° 16' 38"			F-48-19-B
thôn Chua Sáy	DC	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 20"	105° 13' 38"							F-48-19-C
thôn Đẳng Vải	DC	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 08' 22"	105° 12' 04"							F-48-19-C
thôn Khó Cho	DC	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 08' 39"	105° 11' 36"							F-48-19-C
thôn Kho Chớ	DC	xã Văn 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 Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 07' 53"	105° 12' 39"							F-48-19-C
thôn Phìn Chải B	DC	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 07' 48"	105° 12' 12"							F-48-19-C
thôn Tả Lũng A	DC	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 03"	105° 13' 00"							F-48-19-C
thôn Tả Lũng B	DC	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 08' 55"	105° 12' 52"							F-48-19-C
thôn Văn Chải A	DC	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 12"	105° 11' 41"							F-48-19-C
thôn Văn Chải B	DC	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 09' 01"	105° 11' 19"							F-48-19-C
núi Kho Chở	SV	xã Văn Chải	H. Đồng Văn	23° 10' 19"	105° 12' 57"							F-48-19-C
quốc lộ 4C	KX	xã Văn 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. Vĩnh Quang	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 45"	104° 40' 44"							F-48-30-C
tổ 2	DC	TT. Vĩnh Quang	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 36"	104° 40' 45"							F-48-30-C
thôn Phố Lũng	DC	TT. Vĩnh Quang	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 07"	104° 40' 23"							F-48-30-A
thôn Quang Tiến	DC	TT. Vĩnh 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. Vĩnh 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. Vĩnh 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. Vĩnh 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. Vĩnh 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 Ván 1	DC	xã Bản Luốc	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 01"	104° 40' 26"						F-48-30-C	
thôn Bành Ván 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 Páng	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 00"	104° 33' 49"						F-48-30-A	
thôn Hồ Pả	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 03"	104° 33' 11"						F-48-30-A	
xóm Hòa Sĩ 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 Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 30"	104° 32' 52"							F-48-30-A
thôn Lũng Cẩu	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 24"	104° 34' 10"							F-48-30-A
thôn Mã Tền	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 15"	104° 33' 50"							F-48-30-A
thôn Mới	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 02"	104° 32' 19"							F-48-30-A
thôn Na Xí Sầu	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 53"	104° 34' 15"							F-48-30-A
thôn Tả Chải	DC	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 22"	104° 35' 13"							F-48-30-A
núi Chùng Chủ Dìn	SV	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 30"	104° 31' 21"							F-48-30-A
núi Chung Háng Sù	SV	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 46"	104° 31' 39"							F-48-30-A
núi Lão Sán	SV	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 25"	104° 32' 12"							F-48-30-A
núi Pả Vi	SV	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì	22° 51' 02"	104° 34' 17"							F-48-30-A
suối Đò	TV	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì			22° 51' 12"	104° 35' 17"	22° 47' 45"	104° 35' 49"			F-48-30-A
suối Hồ Pả	TV	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì			22° 50' 10"	104° 33' 09"	22° 50' 52"	104° 33' 51"			F-48-30-A
suối Hòa Sĩ Pan	TV	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 30"	104° 34' 53"	22° 47' 45"	104° 35' 49"			F-48-30-A
suối Nản Xín	TV	xã Bản Máy	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 19"	104° 32' 41"	22° 48' 30"	104° 34' 53"			F-48-30-A
thôn Cốc Nắm	DC	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 04"	104° 45' 53"							F-48-30-D
thôn Di Thàng	DC	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 55"	104° 45' 10"							F-48-30-D
thôn Ma Lù Súng	DC	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 39"	104° 44' 02"							F-48-30-C
thôn Ma Lù Vó	DC	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 33"	104° 45' 08"							F-48-30-D
thôn Na Nhung	DC	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 11"	104° 44' 39"							F-48-30-C
thôn Nám Nán	DC	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 53"	104° 44' 06"							F-48-30-C
thôn Nhieu Sang	DC	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 07"	104° 44' 27"							F-48-30-C
thôn Thiếng Rầy	DC	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 20"	104° 44' 50"							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)			
suối Na Nhung	TV	xã Bản Nhung	H. Hoàng Su Phì					22° 42' 00"	104° 44' 49"	22° 42' 59"	104° 43' 39"	F-48-30-C
thôn Bản Páo	DC	xã Bản Páo	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 23"	104° 44' 26"							F-48-30-C
thôn Kết Thành	DC	xã Bản Páo	H. Hoàng Su Phì	22° 40' 40"	104° 43' 18"							F-48-30-C
thôn Nậm Dịch	DC	xã Bản Páo	H. Hoàng Su Phì	22° 38' 57"	104° 44' 41"							F-48-30-C
thôn Thành Công	DC	xã Bản Páo	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 28"	104° 45' 04"							F-48-30-D
suối Làng Lĩ Hồ	TV	xã Bản Páo	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 Páo	H. Hoàng Su Phì					22° 39' 06"	104° 43' 31"	22° 39' 33"	104° 43' 02"	F-48-30-C
thôn Cùm Pu	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 27"	104° 35' 04"							F-48-30-A
thôn Lũng Cầu	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 05"	104° 34' 23"							F-48-30-A
thôn Na Lếng	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 Páng	DC	xã Bản Phùng	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 01"	104° 34' 02"							F-48-30-A
thôn Phùng 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 Đò	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 Sĩ 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 Xin	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 Chiến Phố Hạ	DC	xã Chiến 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 Thượng	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 Mỏ Phìn	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 05"	104° 36' 33"							F-48-30-A
thôn Nhieu Sang	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 17"	104° 38' 00"							F-48-30-A
thôn Sùi Thầu	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 03"	104° 38' 56"							F-48-30-A
thôn Xin Chải	DC	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 37"	104° 39' 08"							F-48-30-A
dãy Ngâm Đầm	SV	xã Chiến Phố	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 22"	104° 39' 19"							F-48-30-A
sông Chảy	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 Đỏ	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 Hiền 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 Vô 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 tỉnh 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 Lũng Khum	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 51"	104° 42' 36"							F-48-30-A
thôn Lũng Nàng	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 02"	104° 43' 01"							F-48-30-A
thôn Phố Ái	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 22"	104° 41' 43"							F-48-30-A
thôn Thịnh Nà	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 31"	104° 42' 13"							F-48-30-A
thôn Thượng 1	DC	xã Đản Ván	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 08"	104° 44' 08"							F-48-30-A
thôn Thượng 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 Cốc 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 Ngàn 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 Chiến 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 Chiêu Lầu Thi	SV	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 40"	104° 36' 06"							F-48-30-C
núi Ngạn Múi	SV	xã Hồ Thầu	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 20"	104° 35' 40"							F-48-30-C
suối Hiăng 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 Ngán	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 Chảy	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 - Xin 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 Khoà Hạ	DC	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 33' 32"	104° 42' 15"					F-48-30-C		
thôn Khoà 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 Vĩnh Quang	DC	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 33' 22"	104° 41' 06"					F-48-30-C		
núi Bản Quảng Trẻ	SV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 49"	104° 37' 11"					F-48-30-C		
đèo Ngam Dầu Trắng	SV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 46"	104° 41' 02"					F-48-30-C		
núi Phàn Xa Bò	SV	xã Nậm Khòa	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 40"	104° 37' 54"					F-48-30-C		
núi Púng Táng Bò	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 Khoà	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 Lũng Thàng	DC	xã Nam Sơn	H. Hoàng Su Phì	22° 37' 02"	104° 41' 06"					F-48-30-C		
thôn Nậm 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 Ngoại	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 Nậm 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 Sòng	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 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 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 Tấn Sả 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 Rế	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 Nậm Tin	DC	xã Nàng Đôn	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 46"	104° 35' 28"							F-48-30-C
thôn Thịnh 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 Tả Đán	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 Ngâm Đẳng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 31"	104° 43' 16"							F-48-30-C
thôn Nậm Ấn	DC	xã Ngâm Đẳng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 12"	104° 42' 23"							F-48-30-C
thôn Nậm Cồm	DC	xã Ngâm Đẳng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 30"	104° 42' 02"							F-48-30-C
thôn Ngâm Đẳng Vài 1	DC	xã Ngâm Đẳng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 04"	104° 42' 57"							F-48-30-C
thôn Ngâm Đẳng Vài 2	DC	xã Ngâm Đẳng 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 Ngâm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 11"	104° 43' 12"							F-48-30-C
thôn Thiêng Khum Thượng	DC	xã Ngâm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 25"	104° 42' 23"							F-48-30-C
sông Chảy	TV	xã Ngâm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì			22° 41' 19"	104° 41' 19"	22° 43' 50"	104° 42' 08"			F-48-30-C
sườn Na Nhung	TV	xã Ngâm Đăng Vài	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 59"	104° 43' 39"	22° 43' 53"	104° 42' 30"			F-48-30-C
sườn Năm Cỏm	TV	xã Ngâm 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 Ngâm 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 Mười	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 Pò Chuồng	DC	xã Pờ Li Ngài	H. Hoàng Su Phì	22° 44' 21"	104° 37' 09"							F-48-30-C
thôn Tà Đăm	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 Rế	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
sườn 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
sườn 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 Pố Lô	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 23"	104° 39' 59"							F-48-30-A
thôn Cao Sơn Thượng	DC	xã Pố Lô	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 51"	104° 39' 47"							F-48-30-A
thôn Cốc Cái	DC	xã Pố Lô	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 16"	104° 40' 08"							F-48-30-A
thôn Cốc Mười Hạ	DC	xã Pố Lô	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 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 Cóc Mười Thượng	DC	xã Phố Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 15"	104° 40' 12"							F-48-30-A
thôn Cóc Sọc	DC	xã Phố Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 09"	104° 40' 39"							F-48-30-A
thôn Đồng Riu	DC	xã Phố Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 34"	104° 41' 37"							F-48-30-A
thôn Ngâm Buồng	DC	xã Phố Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 12"	104° 43' 16"							F-48-30-A
thôn Phố Lò	DC	xã Phố Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 45' 30"	104° 40' 20"							F-48-30-A
thôn Thu Mưng	DC	xã Phố Lò	H. Hoàng Su Phì	22° 46' 02"	104° 39' 52"							F-48-30-A
suối Cóc Láng	TV	xã Phố Lò	H. Hoàng Su Phì			22° 47' 24"	104° 41' 51"	22° 45' 24"	104° 41' 11"			F-48-30-A
suối Nấm Pung	TV	xã Phố Lò	H. Hoàng Su Phì			22° 47' 51"	104° 40' 14"	22° 47' 08"	104° 41' 26"			F-48-30-A
thôn Cóc Cọc	DC	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 46"	104° 37' 51"							F-48-30-C
thôn Hạ B	DC	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 40"	104° 38' 20"							F-48-30-C
thôn Lèng Chà Thượng	DC	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì	22° 43' 06"	104° 38' 01"							F-48-30-C
thôn Liên Hợp	DC	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 53"	104° 38' 25"							F-48-30-C
thôn Lũng Dăm	DC	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 58"	104° 38' 57"							F-48-30-C
thôn Lũng Phạc	DC	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì	22° 42' 21"	104° 38' 48"							F-48-30-C
thôn Thượng	DC	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 43"	104° 38' 03"							F-48-30-C
sông Chầy	TV	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì			22° 43' 20"	104° 39' 02"	22° 44' 09"	104° 37' 58"			F-48-30-C
suối Sán Sả Hồ	TV	xã Sán Xả Hồ	H. Hoàng Su Phì			22° 42' 07"	104° 39' 29"	22° 43' 18"	104° 39' 03"			F-48-30-C
thôn Chà Hồ	DC	xã Tả Sừ Chông	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 41"	104° 46' 07"							F-48-30-D
thôn Hoá Chéo Phìn	DC	xã Tả Sừ Chông	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 22"	104° 44' 52"							F-48-30-C
thôn Phìn Hồ	DC	xã Tả Sừ Chông	H. Hoàng Su Phì	22° 41' 45"	104° 45' 43"							F-48-30-D
thôn Quuyết Tiến	DC	xã Tả Sừ Chông	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 Tả Sừ Chưởng	DC	xã Tả Sừ Chưởng	H. Hoàng Su Phì	22° 39' 43"	104° 45' 13"			22° 40' 19"	104° 44' 56"	22° 41' 59"	104° 44' 49"	F-48-30-D
suối Tả Sừ Chưởng	TV	xã Tả Sừ Chưởng	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 Cốc 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 - Xín 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 Ngại Thầu	DC	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 37"	104° 38' 44"							F-48-30-A
thôn Ngại Trồ	DC	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 31"	104° 39' 14"							F-48-30-A
thôn Tả Chải	DC	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 00"	104° 38' 55"							F-48-30-A
núi Cẩm Cờ	SV	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 58"	104° 39' 21"							F-48-30-A
núi Hồ Sĩ Sấn	SV	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 04"	104° 38' 46"							F-48-30-A
núi Nàng Púi	SV	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 10"	104° 38' 42"							F-48-30-A
núi Ngại Dàng Sán	SV	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 28"	104° 37' 26"							F-48-30-A
núi Trang Sỏi	SV	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 18"	104° 40' 04"							F-48-30-A
núi Xi Kha Ná	SV	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì	22° 50' 09"	104° 37' 48"							F-48-30-A
suối Đỏ	TV	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì			22° 49' 02"	104° 36' 40"	22° 48' 23"	104° 36' 20"			F-48-30-A
suối Hiền Tà	TV	xã Thăng Tín	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 26"	104° 38' 51"	22° 48' 23"	104° 36' 20"			F-48-30-A
suối Nậm Cự	TV	xã Thăng 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 Thên Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 21"	104° 41' 41"							F-48-30-A
thôn Lũng Chín Hạ	DC	xã Thên Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 39"	104° 42' 29"							F-48-30-A
thôn Lũng Chín Thượng	DC	xã Thên Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 46"	104° 41' 56"							F-48-30-A
thôn Nậm Rế	DC	xã Thên Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 47' 57"	104° 41' 32"							F-48-30-A
núi 2043	SV	xã Thên Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 25"	104° 41' 16"							F-48-30-A
núi 2047	SV	xã Thên Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì	22° 49' 26"	104° 43' 50"							F-48-30-A
suối Hiền Tà	TV	xã Thên Chu Phìn	H. Hoàng Su Phì			22° 48' 15"	104° 41' 58"	22° 47' 24"	104° 41' 51"			F-48-30-A
thôn Bản Giảng	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 Cổng Trời	SV	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 35' 45"	104° 41' 47"							F-48-30-C
núi Ngử Dải	SV	xã Thông Nguyên	H. Hoàng Su Phì	22° 36' 40"	104° 42' 26"							F-48-30-C
suối Nậm Khoà	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 Lìn	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 Cây	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 Nậm Ân	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 Ván	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 - Xin 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 Chũ 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 Lềng	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 Tùng 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 Giăng Hồ Thầu	SV	xã Tùng Sán	H. Hoàng Su Phì	22° 48' 23"	104° 47' 44"							F-48-30-B
núi Tiểu Tín 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 Ngán Đa 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 Tùng 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 Chùng Pá A	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 10' 11"	105° 24' 40"							F-48-19-D
thôn Chùng Pá B	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 10' 25"	105° 25' 04"							F-48-19-D
thôn Sán Tở	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 08' 04"	105° 25' 40"							F-48-19-D
thôn Sáng Pá B	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 09' 17"	105° 23' 45"							F-48-19-D
thôn Tia Chí Dừa	DC	TT. Mèo Vạc	H. Mèo Vạc	23° 09' 51"	105° 25' 17"							F-48-19-D
thôn Tô 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 Lũng	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 Đẻ Chia	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 10' 05"	105° 28' 40"							F-48-19-D
thôn Há Dấu Cò	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 09' 08"	105° 26' 29"							F-48-19-D
thôn Há lá	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 07' 52"	105° 27' 43"							F-48-19-D
thôn Lũng 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 Sĩ Lũng	DC	xã Cán Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 10' 34"	105° 27' 35"							F-48-19-D
sông Nho Quế	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 Đỏ	DC	xã Giảng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 11' 15"	105° 26' 26"							F-48-19-D
thôn Di Châu Phàng	DC	xã Giảng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 11' 16"	105° 27' 25"							F-48-19-D
thôn Di Chứa Phàng	DC	xã Giảng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 10' 30"	105° 26' 51"							F-48-19-D
thôn Háu Chua	DC	xã Giảng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 12' 54"	105° 26' 46"							F-48-19-D
thôn Hồ Quảng Phìn	DC	xã Giảng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 12' 07"	105° 26' 01"							F-48-19-D
thôn Trảng Hương	DC	xã Giảng Chu Phìn	H. Mèo Vạc	23° 11' 38"	105° 26' 33"							F-48-19-D
sông Nho Quế	TV	xã Giảng Chu Phìn	H. Mèo Vạc			23° 13' 59"	105° 25' 26"	23° 10' 45"	105° 28' 58"			F-48-19-D
cầu Trảng Hương	KX	xã Giảng 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 Đế	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 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 Pô Ngần	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 04' 15"	105° 29' 00"							F-48-19-D
thôn Sán Sáo Tỷ	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 06' 21"	105° 28' 52"							F-48-19-D
thôn Trù Lũng Dưới	DC	xã Khâu Vai	H. Mèo Vạc	23° 04' 40"	105° 27' 45"							F-48-19-D
thôn Trù Lũng 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 Lũng Lý	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 09' 23"	105° 20' 42"							F-48-19-D
thôn Lũng Phứa	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 59"	105° 19' 58"							F-48-19-D
thôn Mèo Bông	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 Sáo Lũng Sán	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 34"	105° 18' 57"							F-48-19-D
xóm Sùng Già	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 07' 32"	105° 18' 03"							F-48-19-D
thôn Sùng Khế	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 07"	105° 20' 32"							F-48-19-D
thôn Sùng Lủ	DC	xã Lũng Chinh	H. Mèo Vạc	23° 08' 43"	105° 19' 35"							F-48-19-D
thôn Sùng 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 Chi Di 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 Lán Tinh Đảo	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 59"	105° 31' 42"							F-48-20-C
thôn Lũng Lừ	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 06' 20"	105° 30' 12"							F-48-20-C
thôn Phẫu Hía	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 08' 29"	105° 29' 43"							F-48-19-D
thôn Quăn Xi	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 Sáng Chải A	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 27"	105° 29' 08"							F-48-19-D
thôn Sáng Chải B	DC	xã Lũng Pù	H. Mèo Vạc	23° 07' 17"	105° 29' 20"							F-48-19-D
thôn Vàng Đảo 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 Quế	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 Hà 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 Nồng	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 Phòng	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 Tàn	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 Lũng	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 Vĩ Ke	DC	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 04' 18"	105° 23' 01"							F-48-19-D
dãy núi Phú Mỹ	SV	xã Nậm Ban	H. Mèo Vạc	23° 07' 11"	105° 21' 44"							F-48-19-D
suối Chú Mỹ	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 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 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 Vĩ 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 Tổng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 03' 22"	105° 25' 20"					F-48-19-D		
thôn Cá Thở Bản Tổng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 02' 46"	105° 24' 13"					F-48-19-D		
thôn Chờm Siêu	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 00' 23"	105° 24' 14"					F-48-19-D		
thôn Cốc Tổng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 00' 15"	105° 22' 31"					F-48-19-D		
thôn Khuổi Liêng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 03' 42"	105° 26' 22"					F-48-19-D		
thôn Khuổi Lương	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 Tiêng	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 03' 31"	105° 26' 25"					F-48-19-D		
thôn Nậm Chuầy	DC	xã Niêm Sơn	H. Mèo Vạc	23° 00' 38"	105° 25' 38"					F-48-19-D		
thôn Ngặm Cạch	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 Nậm 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 Niêm	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 Pía	DC	xã Niêm Tổng	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 Tông	H. Mèo Vạc	23° 01' 13"	105° 28' 47"							F-48-19-D
thôn Nà Cổng 1	DC	xã Niêm Tông	H. Mèo Vạc	23° 02' 48"	105° 27' 48"							F-48-19-D
thôn Nà Cổng 2	DC	xã Niêm Tông	H. Mèo Vạc	23° 02' 26"	105° 28' 05"							F-48-19-D
thôn Nà Pính	DC	xã Niêm Tông	H. Mèo Vạc	23° 01' 52"	105° 29' 10"							F-48-19-D
thôn Nà Pủ	DC	xã Niêm Tông	H. Mèo Vạc	23° 03' 13"	105° 26' 41"							F-48-19-D
thôn Phiêng Tông	DC	xã Niêm Tông	H. Mèo Vạc	23° 00' 28"	105° 27' 06"							F-48-19-D
thôn Po Qua	DC	xã Niêm Tông	H. Mèo Vạc	23° 02' 45"	105° 28' 51"							F-48-19-D
suối Bàn Tại	TV	xã Niêm Tông	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 Tông	H. Mèo Vạc					23° 03' 27"	105° 28' 07"	23° 01' 50"	105° 25' 35"	F-48-19-D
sông Nhiệm	TV	xã Niêm Tông	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 Tông	H. Mèo Vạc					23° 04' 20"	105° 28' 00"	23° 03' 17"	105° 25' 18"	F-48-19-D
suối Tát Ngà	TV	xã Niêm Tông	H. Mèo Vạc					23° 04' 09"	105° 24' 49"	23° 01' 50"	105° 25' 35"	F-48-19-D
thôn Kho Tấu	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 Sả Lũng	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 Pí Lèng	DC	xã Pải Lũng	H. Mèo Vạc	23° 14' 05"	105° 24' 54"							F-48-19-D
thôn Mua Tài Lũng	DC	xã Pải Lũng	H. Mèo Vạc	23° 13' 48"	105° 24' 26"							F-48-19-D
thôn Ngải Lầu	DC	xã Pải Lũng	H. Mèo Vạc	23° 15' 51"	105° 23' 20"							F-48-19-B
thôn Pải Lũng	DC	xã Pải Lũng	H. Mèo Vạc	23° 14' 40"	105° 24' 30"							F-48-19-D
thôn Tà Lằng	DC	xã Pải Lũng	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 Quế	TV	xã Pải Lũng	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 Pải Lũng	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 Phấn Sán	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 16"	105° 29' 55"							F-48-19-D
thôn Lèo Trá Phìn A	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 37"	105° 31' 41"							F-48-20-C
thôn Lèo Trá Phìn B	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 07"	105° 32' 14"							F-48-20-C
thôn Lũng Chín	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 06"	105° 32' 55"							F-48-20-C
thôn Lũng Làn	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 40"	105° 32' 52"							F-48-20-C
thôn Lũng Linh A	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 34"	105° 32' 15"							F-48-20-C
thôn Lũng Linh B	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 09' 09"	105° 32' 48"							F-48-20-C
thôn Mế Lầu	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 09' 33"	105° 30' 50"							F-48-20-C
thôn Nà Nùng A	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 19"	105° 30' 46"							F-48-20-C
thôn Nà Nùng B	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 19"	105° 30' 19"							F-48-20-C
thôn Phìa 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 Tả Ngày	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 10' 28"	105° 29' 47"							F-48-19-D
thôn Trá Mản	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 05"	105° 33' 14"							F-48-20-C
thôn Trú Lũng	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 00"	105° 32' 28"							F-48-20-C
thôn Trú Sán	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 07' 41"	105° 33' 17"							F-48-20-C
thôn Xẻo Hồ	DC	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 45"	105° 31' 33"							F-48-20-C
thôn Xin Chải	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 Đở	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 07' 24"	105° 33' 42"							F-48-20-C
núi Chùa Lĩa	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 09' 50"	105° 33' 52"							F-48-20-C
núi Chung Đinh	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 09' 15"	105° 34' 09"							F-48-20-C
núi Chung Khùa	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 01"	105° 33' 44"							F-48-20-C
núi Chung Mù Lũng	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 08' 14"	105° 33' 30"							F-48-20-C
núi Đào Dìn 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 Nhìn	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 Phìn	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 35"	105° 30' 55"							F-48-20-C
núi Keng Lầy	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 17"	105° 33' 01"							F-48-20-C
núi Lũng Láo Chấn	SV	xã Sơn Vĩ	H. Mèo Vạc	23° 11' 27"	105° 32' 43"							F-48-20-C
núi Lũng Mẩn	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 Quế	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 Cản Số 9	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 09' 12"	105° 18' 36"							F-48-19-D
thôn Há Chế	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 14"	105° 21' 51"							F-48-19-D
thôn Há Púng Cây	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 08"	105° 21' 41"							F-48-19-D
khu Quán Thên Lũng	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 03"	105° 20' 43"							F-48-19-D
thôn Sàng Sỏ	DC	xã Sùng 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 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 Sùng Càng	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 32"	105° 18' 44"							F-48-19-D
thôn Sùng Máng	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 34"	105° 19' 26"							F-48-19-D
thôn Sùng Nhì A	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 01"	105° 19' 10"							F-48-19-D
thôn Sùng Pờ A	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 31"	105° 21' 01"							F-48-19-D
thôn Sùng Pờ B	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 11' 33"	105° 21' 23"							F-48-19-D
thôn Sùng Quảng	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 38"	105° 19' 58"							F-48-19-D
thôn Sùng Ủ	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 07' 59"	105° 21' 33"							F-48-19-D
thôn Tả Chà Lằng	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 46"	105° 18' 19"							F-48-19-D
khu Xin Chải	DC	xã Sùng Máng	H. Mèo Vạc	23° 10' 21"	105° 20' 03"							F-48-19-D
số 1 Phú Mỹ	TV	xã Sùng 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 Sùng 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 Sùng Máng	H. Mèo Vạc					105° 20' 30"	23° 10' 04"	105° 19' 08"		F-48-19-D
thôn Ba Tả Lũng	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 11' 18"	105° 23' 43"							F-48-19-D
thôn Há Chí Đũa	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 10' 42"	105° 23' 16"							F-48-19-D
thôn Há Súa	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 10' 00"	105° 23' 20"							F-48-19-D
thôn Lũng Vải	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 09' 02"	105° 22' 46"							F-48-19-D
thôn Phú Mỹ	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 07' 45"	105° 23' 06"							F-48-19-D
thôn Tả Lũng A1	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 11' 03"	105° 22' 21"							F-48-19-D
thôn Tả Lũng A2	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 11' 34"	105° 22' 34"							F-48-19-D
thôn Tả Lũng B1	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 11' 07"	105° 23' 01"							F-48-19-D
thôn Thào Chử Lũng 1	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 10' 20"	105° 24' 02"							F-48-19-D
thôn Thào Chử Lũng 2	DC	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc	23° 10' 42"	105° 23' 57"							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)			
đường tỉnh 176	KX	xã Tả Lũng	H. Mèo Vạc			23° 09' 57"	105° 23' 46"	23° 10' 23"	105° 21' 56"	F-48-19-D		
thôn Bản Chiêu	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 Đồng 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 Hẩu	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 Tĩnh	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 06' 52"	105° 26' 19"					F-48-19-D		
thôn Vị Pì	DC	xã Tát Ngà	H. Mèo Vạc	23° 05' 05"	105° 26' 08"					F-48-19-D		
núi Mậu Đón	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 Hẩu Lũng 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 cả	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 Lũng Chư 1	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 14' 37"	105° 25' 41"							F-48-19-D
thôn Lũng Chư 2	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 14' 30"	105° 25' 53"							F-48-19-D
thôn Lũng Chư 3	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 11"	105° 25' 37"							F-48-19-B
thôn Mỏ Cờ	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 28"	105° 26' 16"							F-48-19-B
thôn Mỏ Phàng	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 17' 48"	105° 25' 52"							F-48-19-B
thôn Thán Chư	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 14' 44"	105° 26' 53"							F-48-19-D
thôn Thán Pả	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 16' 44"	105° 25' 13"							F-48-19-B
thôn Thán Ngải	DC	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 15' 27"	105° 24' 36"							F-48-19-B
thôn Tống Quảng Trại	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 Mỏ Phàng	SV	xã Thượng Phùng	H. Mèo Vạc	23° 18' 03"	105° 25' 59"							F-48-19-B
sông Nho Quế	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 Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 06"	105° 27' 28"							F-48-19-D
thôn Bản Trang	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 32"	105° 29' 06"							F-48-19-D
thôn Bờ Sông	DC	xã Xin Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 54"	105° 26' 18"							F-48-19-D
thôn Cờ Lãng	DC	xã Xin 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 Tăng	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 15"	105° 27' 55"						F-48-19-D	
thôn Khai Hoàng II	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 14"	105° 28' 06"						F-48-19-D	
thôn Khai Hoàng III	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 11' 48"	105° 29' 06"						F-48-19-D	
thôn Lũng Thằng	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 46"	105° 29' 04"						F-48-19-D	
thôn Lũng Thúng	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 14' 18"	105° 27' 13"						F-48-19-D	
thôn Lũng Vắn Chải	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 15' 12"	105° 28' 02"						F-48-19-B	
thôn Mè Nặng	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 03"	105° 29' 11"						F-48-19-D	
thôn Ngòi Trỏ	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 11' 55"	105° 29' 18"						F-48-19-D	
thôn Páo Sắng	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 35"	105° 29' 22"						F-48-19-D	
thôn Sả Nhè Lử	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 14' 08"	105° 26' 28"						F-48-19-D	
thôn Sủa Nhè Lử	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 50"	105° 27' 57"						F-48-19-D	
thôn Thuồng Luồng	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 01"	105° 27' 53"						F-48-19-D	
thôn Tia Chở	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 12' 33"	105° 28' 43"						F-48-19-D	
thôn Tia Kính	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 11' 37"	105° 28' 22"						F-48-19-D	
thôn Xín Chải	DC	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 37"	105° 27' 10"						F-48-19-D	
núi Kha Phàng	SV	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 14' 03"	105° 29' 13"						F-48-19-D	
núi Phẳng Nhieu Phìn	SV	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 13' 30"	105° 29' 10"						F-48-19-D	
núi Phẳng Pải Chung	SV	xã Xín Cái	H. Mèo Vạc	23° 14' 29"	105° 28' 44"						F-48-19-D	
sông Nho Quế	TV	xã Xín 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. Quân Bạ	23° 03' 49"	104° 59' 16"						F-48-18-D	
tổ 4	DC	TT. Tam Sơn	H. Quân Bạ	23° 04' 18"	104° 59' 15"						F-48-18-D	
thôn Bảo An	DC	TT. Tam Sơn	H. Quân 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. Quận Bạ	23° 04' 31"	104° 58' 50"							F-48-18-D
thôn Nà Khoang	DC	TT. Tam Sơn	H. Quận Bạ	23° 03' 51"	104° 59' 39"							F-48-18-D
thôn Thượng Sơn	DC	TT. Tam Sơn	H. Quận Bạ	23° 04' 37"	104° 57' 41"							F-48-18-D
núi Chè Dao	SV	TT. Tam Sơn	H. Quận Bạ	23° 04' 44"	104° 58' 47"							F-48-18-D
núi Đồi	SV	TT. Tam Sơn	H. Quận Bạ	23° 04' 07"	104° 59' 42"							F-48-18-D
quốc lộ 4C	KX	TT. Tam Sơn	H. Quận Bạ			23° 03' 03"	104° 59' 25"	23° 03' 58"	105° 00' 06"			F-48-18-D F-48-19-C
thôn Cốc Mèo	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quận Bạ	23° 09' 37"	104° 59' 17"							F-48-18-D
thôn Lao Chải	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quận Bạ	23° 09' 54"	104° 58' 21"							F-48-18-D
thôn Nà Cạn	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quận Bạ	23° 10' 01"	104° 57' 51"							F-48-18-D
thôn Nà Quang	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quận Bạ	23° 11' 01"	104° 58' 11"							F-48-18-D
thôn Pải Chư Phìn	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quận Bạ	23° 08' 24"	105° 00' 43"							F-48-19-C
xóm Sán Chủ	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quận Bạ	23° 07' 46"	105° 00' 33"							F-48-19-C
thôn Sán Trỏ	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quận Bạ	23° 09' 15"	105° 00' 33"							F-48-19-C
thôn Thào Chư Phìn	DC	xã Bát Đại Sơn	H. Quận Bạ	23° 09' 12"	104° 58' 28"							F-48-18-D
suối La Cạn	TV	xã Bát Đại Sơn	H. Quận 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. Quận 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. Quận Bạ	23° 05' 52"	105° 01' 43"							F-48-19-C
thôn Đầu Cầu 2	DC	xã Cán Tỷ	H. Quận Bạ	23° 05' 32"	105° 01' 52"							F-48-19-C
thôn Giảng Chư Phìn	DC	xã Cán Tỷ	H. Quận Bạ	23° 07' 19"	105° 01' 20"							F-48-19-C
thôn Lũng Vải	DC	xã Cán Tỷ	H. Quận Bạ	23° 05' 51"	105° 03' 26"							F-48-19-C
thôn Pờ Chùa Lũng	DC	xã Cán Tỷ	H. Quận 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 Pù Lủ Phìn	DC	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 04' 34"	105° 02' 03"							F-48-19-C
thôn Săng Cán Tỷ	DC	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 06' 42"	105° 02' 45"							F-48-19-C
thôn Sín Suối Hỏ	DC	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 06' 59"	105° 01' 46"							F-48-19-C
thôn Sủa Cán Tỷ	DC	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 06' 30"	105° 02' 57"							F-48-19-C
núi Bom Nổ	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 06' 06"	105° 00' 50"							F-48-19-C
núi Chả Chua	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 06' 09"	105° 02' 48"							F-48-19-C
núi Há Tùng	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 05' 32"	105° 04' 25"							F-48-19-C
núi Háng Cọ	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 05' 14"	105° 01' 52"							F-48-19-C
núi Khú Mỹ	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 05' 48"	105° 00' 59"							F-48-19-C
núi Lao Ngải	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 05' 14"	105° 01' 18"							F-48-19-C
núi Sánh Há	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 05' 51"	105° 02' 19"							F-48-19-C
núi thông	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 04' 27"	105° 05' 55"							F-48-19-C
núi Thử Xá	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 05' 03"	105° 03' 21"							F-48-19-C
núi Tư Tinh	SV	xã Cán Tỷ	H. Quăn Bạ	23° 06' 29"	105° 01' 16"							F-48-19-C
sông Miện	TV	xã Cán Tỷ	H. Quăn 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. Quăn Bạ			23° 08' 32"	105° 01' 31"	23° 04' 12"	105° 02' 22"			F-48-19-C
thôn Cao Mả	DC	xã Cao Mả Pờ	H. Quăn Bạ	23° 06' 10"	104° 52' 12"							F-48-18-D
thôn Chín Chú Lìn	DC	xã Cao Mả Pờ	H. Quăn Bạ	23° 06' 40"	104° 48' 43"							F-48-18-D
thôn Chín Sang	DC	xã Cao Mả Pờ	H. Quăn Bạ	23° 06' 58"	104° 51' 46"							F-48-18-D
xóm Sào Phìn Su	DC	xã Cao Mả Pờ	H. Quăn Bạ	23° 05' 32"	104° 49' 14"							F-48-18-D
thôn Thèn Ván 1	DC	xã Cao Mả Pờ	H. Quăn Bạ	23° 06' 39"	104° 51' 31"							F-48-18-D
thôn Thèn Ván 2	DC	xã Cao Mả Pờ	H. Quăn 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 Vả Thàng 1	DC	xã Cao Mã Pờ	H. Quản Bạ	23° 05' 50"	104° 52' 18"						F-48-18-D
thôn Vả 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
súoi Cao Mã	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 Sai	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 Cỏ	DC	xã Đông Hà	H. Quản Bạ	22° 59' 42"	105° 03' 17"						F-48-31-A
thôn Thống Nhất	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 Pét	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 Miên	TV	xã Đông Hà	H. Quản Bạ			23° 04' 50"	105° 02' 08"	22° 58' 15"	105° 02' 12"		F-48-19-C
súoi 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 Lũng Tám	H. Quản Bạ	23° 03' 05"	105° 02' 24"						F-48-19-C
thôn Lũng Hoà	DC	xã Lũng Tám	H. Quản Bạ	23° 04' 26"	105° 03' 10"						F-48-19-C
thôn Lũng Tám Cao	DC	xã Lũng 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)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	
thôn Lũng Tám Thấp	DC	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ	23° 02' 01"	105° 03' 15"							F-48-19-C
thôn Mỏ Nhà Cao	DC	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ	23° 01' 59"	105° 04' 27"							F-48-19-C
thôn Mỏ Nhà Thấp	DC	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ	23° 01' 27"	105° 03' 47"							F-48-19-C
xóm Pờ Chủ Lũng	DC	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ	23° 02' 23"	105° 06' 48"							F-48-19-C
thôn Tùng Nùn	DC	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ	23° 00' 50"	105° 04' 01"							F-48-19-C
núi Ca Thỉnh	SV	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ	23° 01' 44"	105° 04' 47"							F-48-19-C
núi Cháy	SV	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ	23° 00' 53"	105° 07' 12"							F-48-19-C
núi Chồ Chính Văn	SV	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ	23° 02' 21"	105° 04' 31"							F-48-19-C
sông Miện	TV	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ			23° 04' 05"	105° 02' 11"	23° 00' 14"	105° 03' 54"			F-48-19-C
đường tỉnh 181	KX	xã Lũng Tám	H. Quan Bạ			23° 04' 12"	105° 02' 22"	23° 00' 24"	105° 04' 39"			F-48-19-C
xóm Chàng Trung	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 08' 03"	104° 54' 39"							F-48-18-D
thôn Khùng Càng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 07' 23"	104° 54' 14"							F-48-18-D
thôn Mao Sào Phố	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 09' 27"	104° 53' 31"							F-48-18-D
thôn Na Cho Cai	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 09' 37"	104° 54' 41"							F-48-18-D
thôn Na Linh	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 09' 50"	104° 54' 01"							F-48-18-D
xóm Na Nóng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 07' 29"	104° 54' 36"							F-48-18-D
thôn Pá Láng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 09' 21"	104° 54' 16"							F-48-18-D
xóm Phìn Chư Sảng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 08' 36"	104° 55' 21"							F-48-18-D
thôn Phìn Ủng	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 08' 22"	104° 54' 13"							F-48-18-D
xóm Tá Cừ	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 08' 10"	104° 53' 59"							F-48-18-D
xóm Tùng Chủng Phìn	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan Bạ	23° 10' 15"	104° 54' 02"							F-48-18-D
thôn Xin Cai	DC	xã Nghĩa Thuận	H. Quan 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. Quận Bạ	23° 07' 56"	104° 52' 46"						F-48-18-D
suối Ngắm	TV	xã Nghĩa Thuận	H. Quận Bạ			23° 08' 01"	104° 53' 59"	23° 10' 02"	104° 52' 49"		F-48-18-D
suối Sĩ Lầu Phìn	TV	xã Nghĩa Thuận	H. Quận 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. Quận Bạ	23° 07' 53"	104° 55' 17"						F-48-18-D
thôn Nà Khúy	DC	xã Quận Bạ	H. Quận Bạ	23° 04' 18"	105° 00' 43"						F-48-19-C
thôn Nà Vín	DC	xã Quận Bạ	H. Quận Bạ	23° 03' 29"	105° 00' 34"						F-48-19-C
thôn Nặm Đăm	DC	xã Quận Bạ	H. Quận Bạ	23° 02' 29"	105° 01' 12"						F-48-19-C
thôn Trúc Sơn	DC	xã Quận Bạ	H. Quận Bạ	23° 02' 11"	105° 00' 12"						F-48-19-C
suối Tà Cá	TV	xã Quận Bạ	H. Quận Bạ			23° 02' 02"	105° 01' 13"	23° 01' 08"	105° 01' 46"		F-48-19-C
quốc lộ 4C	KX	xã Quận Bạ	H. Quận 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. Quận Bạ	23° 00' 49"	104° 58' 32"						F-48-18-D
thôn Dìn Sán	DC	xã Quyết Tiến	H. Quận Bạ	23° 02' 40"	104° 57' 56"						F-48-18-D
thôn Đồng Tinh	DC	xã Quyết Tiến	H. Quận Bạ	23° 01' 14"	104° 57' 11"						F-48-18-D
thôn Khau Lán	DC	xã Quyết Tiến	H. Quận Bạ	23° 01' 07"	104° 55' 47"						F-48-18-D
thôn Lũng Mười	DC	xã Quyết Tiến	H. Quận Bạ	22° 59' 36"	104° 57' 38"						F-48-30-B
thôn Ngải Thầu Sảng	DC	xã Quyết Tiến	H. Quận Bạ	22° 58' 13"	104° 58' 04"						F-48-30-B
thôn Tân Tiến	DC	xã Quyết Tiến	H. Quận Bạ	23° 01' 46"	104° 56' 57"						F-48-18-D
quốc lộ 4C	KX	xã Quyết Tiến	H. Quận Bạ			22° 59' 43"	104° 56' 53"	23° 03' 03"	104° 59' 25"		F-48-18-D F-48-30-B
thôn Chung Trại	DC	xã Tà Ván	H. Quận Bạ	23° 01' 55"	104° 50' 13"						F-48-18-D
thôn Hoa Sĩ Pan	DC	xã Tà Ván	H. Quận Bạ	23° 00' 54"	104° 50' 26"						F-48-18-D
thôn Lò Suối Tùng	DC	xã Tà Ván	H. Quận 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 Sắn	DC	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ	23° 00' 45"	104° 51' 37"							F-48-18-D
thôn Pao Mã Phìn	DC	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ	22° 59' 44"	104° 51' 40"							F-48-30-B
thôn Sỏi Giảng Phìn	DC	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ	23° 00' 23"	104° 52' 22"							F-48-18-D
thôn Tả Ván	DC	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ	23° 01' 50"	104° 51' 33"							F-48-18-D
thôn Thèn Ván	DC	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ	23° 01' 15"	104° 54' 08"							F-48-18-D
núi Chung Phụng	SV	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ	23° 02' 44"	104° 50' 06"							F-48-18-D
núi Xin Chải	SV	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ	23° 01' 01"	104° 49' 42"							F-48-18-D
suối Chung Trại	TV	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ			23° 01' 54"	104° 49' 55"	22° 59' 48"	104° 52' 20"	104° 52' 20"		F-48-18-D
suối Pàn Rào	TV	xã Tả Ván	H. Quỳ Bạ			22° 59' 48"	104° 52' 20"	22° 59' 11"	104° 52' 15"	104° 52' 15"		F-48-30-B
thôn Cán Hồ	DC	xã Thái An	H. Quỳ Bạ	22° 58' 34"	105° 07' 46"							F-48-31-A
thôn Lũng Hậu	DC	xã Thái An	H. Quỳ Bạ	22° 59' 39"	105° 07' 46"							F-48-31-A
thôn Nặm Luồng	DC	xã Thái An	H. Quỳ Bạ	22° 59' 35"	105° 04' 27"							F-48-31-A
thôn Sáo Lũng 1	DC	xã Thái An	H. Quỳ Bạ	22° 58' 20"	105° 07' 01"							F-48-31-A
thôn Sáo Lũng 2	DC	xã Thái An	H. Quỳ Bạ	22° 58' 57"	105° 05' 45"							F-48-31-A
núi Bái Bò	SV	xã Thái An	H. Quỳ Bạ	22° 57' 56"	105° 03' 59"							F-48-31-A
núi Páo Hả	SV	xã Thái An	H. Quỳ Bạ	22° 58' 14"	105° 05' 57"							F-48-31-A
suối Cá	TV	xã Thái An	H. Quỳ Bạ			22° 58' 44"	105° 05' 05"	23° 00' 02"	105° 03' 51"	105° 03' 51"		F-48-31-A F-48-19-C
sông Miện	TV	xã Thái An	H. Quỳ Bạ			23° 00' 14"	105° 03' 54"	22° 58' 14"	105° 02' 11"	105° 02' 11"		F-48-31-A
thôn Lăng Tấn	DC	xã Thanh Vân	H. Quỳ Bạ	23° 06' 50"	104° 56' 42"							F-48-18-D
thôn Lũng Càng	DC	xã Thanh Vân	H. Quỳ Bạ	23° 05' 48"	104° 58' 55"							F-48-18-D
thôn Lũng Cúng	DC	xã Thanh Vân	H. Quỳ 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. Quận Bạ	23° 06' 02"	104° 58' 19"							F-48-18-D
thôn Ma Lùng	DC	xã Thanh Vân	H. Quận Bạ	23° 06' 57"	104° 55' 03"							F-48-18-D
thôn Mỏ Sài	DC	xã Thanh Vân	H. Quận Bạ	23° 06' 36"	104° 57' 27"							F-48-18-D
xóm Mới	DC	xã Thanh Vân	H. Quận Bạ	23° 07' 23"	104° 56' 13"							F-48-18-D
thôn Thanh Long	DC	xã Thanh Vân	H. Quận Bạ	23° 04' 59"	104° 55' 58"							F-48-18-D
thôn Bản Thắng	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 02' 49"	104° 52' 35"							F-48-18-D
thôn Khố Mỹ	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 05' 46"	104° 53' 37"							F-48-18-D
xóm Kho Táng	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 05' 07"	104° 53' 52"							F-48-18-D
thôn Lao Chải	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 01' 38"	104° 52' 13"							F-48-18-D
thôn Lũng Chu Phìn	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 05' 05"	104° 54' 17"							F-48-18-D
thôn Lũng Khố	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 03' 44"	104° 55' 36"							F-48-18-D
thôn Pao Mã Phìn	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 03' 06"	104° 55' 23"							F-48-18-D
thôn Sĩ Lầu Phìn	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 06' 20"	104° 53' 55"							F-48-18-D
thôn Tùng Páng	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 05' 24"	104° 55' 20"							F-48-18-D
thôn Tùng Vài Phìn	DC	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 03' 27"	104° 54' 22"							F-48-18-D
dãy Pờ Tao Vui	SV	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 04' 37"	104° 51' 56"							F-48-18-D
núi Sù Chủ Phìn	SV	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 03' 29"	104° 49' 01"							F-48-18-D
núi Xung Xín Lào Thàng	SV	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ	23° 05' 01"	104° 49' 19"							F-48-18-D
suối Bản Thắng	TV	xã Tùng Vài	H. Quận Bạ			23° 03' 58"	104° 50' 16"	23° 03' 09"	104° 52' 55"			F-48-18-D
suối Sĩ Lầu Phìn	TV	xã Tùng Vài	H. Quận 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 Nậm Khảm	DC	xã Bản Rịa	H. Quang Bình	22° 26' 01"	104° 30' 23"							F-48-42-A
súoi 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
súoi 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
súoi Nậm Máng	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
khuai 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 Khum 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 Pối	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 Xôm	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 Thượng	DC	xã Bằng Lang	H. Quang Bình	22° 23' 05"	104° 36' 47"							F-48-42-A
thôn Thượng 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 Bón	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° 38' 43"			F-48-42-A
ngôi 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
Nậm Lịa	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 20' 58"	104° 38' 06"	22° 22' 00"	104° 38' 19"			F-48-42-A
Nậm Mưng	TV	xã Bằng Lang	H. Quang Bình			22° 23' 00"	104° 36' 43"	22° 24' 37"	104° 37' 44"			F-48-42-A
Nậm Mưng	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 Buồng	DC	xã Hương Sơn	H. Quang Bình	22° 18' 14"	104° 45' 02"							F-48-42-B
làng Buồng	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 Ến	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)			
khuổi 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		
ngôi Luông	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 18' 22"	104° 44' 22"	22° 21' 33"	104° 44' 55"	F-48-42-A		
khuổi 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		
khuổi Niềng	TV	xã Hương Sơn	H. Quang Bình			22° 20' 09"	104° 46' 02"	22° 20' 26"	104° 47' 18"	F-48-42-B		
khuổi 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 Búng	DC	xã Nà Khương	H. Quang Bình	22° 15' 25"	104° 33' 11"					F-48-42-A		
thôn Nậm Máng	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 Mỏ Đổng	SV	xã Nà Khương	H. Quang Bình	22° 15' 08"	104° 34' 58"					F-48-42-A		
núi Tùng Cùm	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 Lũng Vĩ	TV	xã Nà Khương	H. Quang Bình			22° 16' 30"	104° 34' 43"	22° 16' 08"	104° 33' 56"	F-48-42-A F-48-42-C		
suối Thầu	TV	xã Nà Khương	H. Quang Bình			22° 18' 28"	104° 35' 47"	22° 14' 34"	104° 33' 12"	F-48-42-A		
đội 9	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 25' 20"	104° 39' 23"					F-48-42-A		
thôn Bạc Nàng	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 51"	104° 39' 03"					F-48-42-A		
thôn Lủ Hạ	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 30"	104° 41' 34"					F-48-42-A		
thôn Lủ 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 Mỹ 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 Đồng	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 24' 26"	104° 40' 44"							F-48-42-A
thôn Nặm Khăm	DC	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 25' 30"	104° 39' 46"							F-48-42-A
thôn Nặm 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 Khổi Thè	SV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 23' 11"	104° 40' 02"							F-48-42-A
pù Khuổi Bời	SV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình	22° 23' 33"	104° 39' 09"							F-48-42-A
pù Nặm Khăm	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
súoi Chưng	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 26' 43"	104° 38' 56"	22° 24' 52"	104° 38' 52"			F-48-42-A
súoi Con	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 24' 49"	104° 38' 52"	22° 23' 19"	104° 42' 18"			F-48-42-A
súoi Đú	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 26' 45"	104° 41' 17"	22° 25' 05"	104° 41' 03"			F-48-42-A
súoi Đur	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 25' 05"	104° 41' 03"	22° 24' 09"	104° 41' 20"			F-48-42-A
súoi Han	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 22' 43"	104° 42' 07"	22° 23' 18"	104° 42' 18"			F-48-42-A
súoi Nặm Khăm	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 26' 28"	104° 40' 25"	22° 25' 13"	104° 39' 11"			F-48-42-A
súoi Pít	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 22' 55"	104° 40' 55"	22° 23' 18"	104° 42' 12"			F-48-42-A
súoi 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
súoi Thè	TV	xã Tân Bắc	H. Quang Bình			22° 23' 39"	104° 40' 27"	22° 24' 08"	104° 40' 40"			F-48-42-A
súoi 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 Quang	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 53"	104° 34' 15"							F-48-42-A
thôn Khau Lăng	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 26' 57"	104° 34' 56"							F-48-42-A
khu Khuổi Sủ	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 28' 12"	104° 34' 40"							F-48-42-A
thôn Lũng 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 Ngao	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 33"	104° 36' 17"							F-48-42-A
thôn Nậm Phấn	DC	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 30' 16"	104° 35' 13"							F-48-30-C
khu Nậm Pủ 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 Ngòi 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 Ến	SV	xã Tân Nam	H. Quang Bình	22° 27' 59"	104° 31' 49"							F-48-42-A
núi Khau Lăng	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 Luồng	TV	xã Tân Nam	H. Quang Bình			22° 29' 42"	104° 32' 35"	22° 26' 50"	104° 36' 07"		F-48-42-A
súi 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 Trịch	H. Quang Bình	22° 23' 32"	104° 43' 22"						F-48-42-A
làng Đang	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 24' 06"	104° 45' 40"						F-48-42-B
làng Mía	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 23' 31"	104° 45' 11"						F-48-42-B
thôn Mác Hạ	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 24' 28"	104° 45' 25"						F-48-42-B
thôn Mác Thượng	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 24' 36"	104° 44' 48"						F-48-42-A
thôn Ngòi Hạm	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 23' 23"	104° 43' 17"						F-48-42-A
thôn Ngòi Hạm	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 23' 13"	104° 42' 35"						F-48-42-A
thôn Tả Ngảo	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 24' 59"	104° 43' 10"						F-48-42-A
thôn Tân Bang	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 23' 13"	104° 44' 02"						F-48-42-A
thôn Tân Bình	DC	xã Tân Trịch	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 Trịch	H. Quang Bình	22° 23' 20"	104° 44' 15"							F-48-42-A
thôn Tân Lập	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 24' 29"	104° 44' 06"							F-48-42-A
thôn Tân Lập	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 24' 51"	104° 43' 22"							F-48-42-A
thôn Tân Tiến	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 23' 38"	104° 44' 46"							F-48-42-A
thôn Vén	DC	xã Tân Trịch	H. Quang Bình	22° 24' 12"	104° 44' 21"							F-48-42-A
sông Bạc	TV	xã Tân Trịch	H. Quang Bình			22° 27' 16"	104° 43' 24"	22° 23' 21"	104° 42' 49"			F-48-42-A
sông Con	TV	xã Tân Trịch	H. Quang Bình			22° 23' 19"	104° 42' 18"	22° 22' 44"	104° 44' 54"			F-48-42-A
súoi Nậm Hang	TV	xã Tân Trịch	H. Quang Bình			22° 25' 46"	104° 45' 00"	22° 25' 00"	104° 45' 38"			F-48-42-B
súoi Nậm Mác	TV	xã Tân Trịch	H. Quang Bình			22° 24' 30"	104° 44' 25"	22° 23' 58"	104° 45' 02"			F-48-42-A F-48-42-B
súoi Nậm Mác	TV	xã Tân Trịch	H. Quang Bình			22° 27' 05"	104° 46' 27"	22° 24' 41"	104° 45' 44"			F-48-42-B
súoi Nậm Pậu	TV	xã Tân Trịch	H. Quang Bình			22° 26' 14"	104° 43' 39"	22° 25' 09"	104° 42' 43"			F-48-42-A
súoi Tả Ngáo	TV	xã Tân Trịch	H. Quang Bình			22° 25' 07"	104° 43' 28"	22° 24' 10"	104° 42' 40"			F-48-42-A
súoi Tân Trang	TV	xã Tân Trịch	H. Quang Bình			22° 24' 21"	104° 43' 48"	22° 23' 40"	104° 44' 34"			F-48-42-A
ngòi Thuỷ	TV	xã Tân Trịch	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 Trịch	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 Chằng 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 Chiêu	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 Ngao	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 Vén	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 Chường	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 Bường	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	
				Kinh độ (độ, phút, giây)		Vĩ độ (độ, phút, giây)		Kinh độ (độ, phút, giây)		Vĩ độ (độ, phút, giây)			Kinh độ (độ, phút, giây)	
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	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 Bể	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 Châm	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 Chưởng	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 Nội	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
súoi 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 VT Thượng	H. Quang Bình	22° 15' 36"	104° 43' 42"									F-48-42-A
thôn Thượng	DC	xã VT Thượng	H. Quang Bình	22° 16' 05"	104° 43' 12"									F-48-42-A
thôn Trung	DC	xã VT Thượng	H. Quang Bình	22° 15' 57"	104° 43' 14"									F-48-42-A
thôn Trung Thành	DC	xã VT Thượng	H. Quang Bình	22° 14' 51"	104° 43' 58"									F-48-42-C
thôn Yên Thượng	DC	xã VT Thượng	H. Quang Bình	22° 12' 45"	104° 45' 17"									F-48-42-D
núi Khau Linh	SV	xã VT Thượng	H. Quang Bình	22° 13' 18"	104° 43' 28"									F-48-42-C
núi Khau Pù	SV	xã VT Thượng	H. Quang Bình	22° 15' 43"	104° 42' 21"									F-48-42-A

Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐV/HC cấp xã	Tên ĐV/HC 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 Long Giang	SV	xã Vĩnh Thượng	H. Quang Bình	22° 15' 20"	104° 43' 19"							F-48-42-A
núi Phéc Nam	SV	xã Vĩnh Thượng	H. Quang Bình	22° 14' 13"	104° 43' 45"							F-48-42-C
núi Văng Anh	SV	xã Vĩnh Thượng	H. Quang Bình	22° 13' 08"	104° 45' 58"							F-48-42-D
suối Đon Quang	TV	xã Vĩnh 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 Vĩnh 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 Vĩnh Thượng	H. Quang Bình			22° 13' 41"	104° 44' 23"	22° 14' 08"	104° 44' 38"			F-48-42-C
suối Long Giang	TV	xã Vĩnh 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 Cưng	TV	xã Vĩnh 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 Vĩnh 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 Pải	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 Kiều	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 Piao	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 Lãi Quảng	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình	22° 21' 00"	104° 38' 51"							F-48-42-A
sông 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
sông Ngòi Chi	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình			22° 18' 58"	104° 36' 33"	22° 20' 35"	104° 38' 51"			F-48-42-A
sông Tát Và	TV	xã Xuân Giang	H. Quang Bình			22° 16' 59"	104° 39' 41"	22° 18' 10"	104° 38' 54"			F-48-42-A
sông Thúng 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 Pằng	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 Lũng 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 Ôn	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 Phin Trại	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 Pằng	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 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 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° 30' 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 Lầu	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 Luồng	DC	xã Yên Bình	H. Quang Bình		22° 25' 14"	104° 39' 02"				F-48-42-A		
xóm Phố Chường	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 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 Khao Thung	SV	xã Yên Bình	H. Quang Bình	22° 27' 21"	104° 31' 12"							F-48-42-A
suối Nậm Luồng	TV	xã Yên Bình	H. Quang Bình			22° 22' 33"	104° 33' 55"	22° 24' 47"	104° 35' 13"			F-48-42-A
suối Nậm Plo	TV	xã Yên Bình	H. Quang Bình			22° 25' 43"	104° 35' 38"	22° 24' 48"	104° 35' 28"			F-48-42-A
suối Nậm Re	TV	xã Yên Bình	H. Quang Bình				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 Khuổi Cuôm	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 09"	104° 41' 45"							F-48-42-A
xóm Khuổi Mùi	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 37"	104° 44' 27"							F-48-42-A
thôn Tân Tráng	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 46"	104° 41' 55"							F-48-42-A
xóm Thóm Loong	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 17"	104° 40' 50"							F-48-42-A
xóm Tráng Hạ	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 20"	104° 43' 32"							F-48-42-A
xóm Tráng Hát	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 29"	104° 44' 21"							F-48-42-A
thôn Tráng Mới	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 20' 31"	104° 41' 00"							F-48-42-A
thôn Tráng Sắt	DC	xã Yên Hà	H. Quang Bình	22° 21' 04"	104° 43' 29"							F-48-42-A
thôn Tráng Thăm	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
khuổi Cuôm	TV	xã Yên Hà	H. Quang Bình			22° 21' 12"	104° 41' 00"	22° 20' 48"	104° 42' 57"			F-48-42-A
khuổi Luồng	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 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 Miệch	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 Tráng Thắm	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 Lầy	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 Nậm Quà	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 29"	104° 30' 13"					F-48-42-A		
thôn Pà Vây Sủ	DC	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 24' 55"	104° 34' 59"					F-48-42-A		
thôn Tân Tân Thượng	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 Bản Bó	SV	xã Yên Thành	H. Quang Bình	22° 22' 54"	104° 32' 49"					F-48-42-A		
núi Khao Đất	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 Rế	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 Mý	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 Lương	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 Vằng 1	DC	TT. Vị Xuyên	H. Vị Xuyên	22° 41' 22"	104° 58' 05"							F-48-30-D
thôn Làng Vằng 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 Chông Mang	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 31' 01"	105° 04' 04"							F-48-31-C
thôn Diệc	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 Kháy	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 34' 10"	105° 01' 08"							F-48-31-C
xóm Khuổi Thỏ	DC	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên	22° 33' 15"	105° 00' 18"							F-48-31-C
thôn Khuổi Vải	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 Kháy	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 Thỏ	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 Nậm 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 Xảo	TV	xã Bạch Ngọc	H. Vị Xuyên			22° 37' 35"	105° 02' 03"	22° 33' 32"	105° 01' 33"		F-48-31-C	
thôn Chát Tiên	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 44' 56"	104° 55' 07"						F-48-30-D	
thôn Gia Tuyến	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 45' 32"	104° 56' 42"						F-48-30-B	
thôn Khuổi Luông	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 45' 54"	104° 55' 43"						F-48-30-B	
thôn Lũng Tao	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 46' 10"	104° 51' 34"						F-48-30-B	
thôn Tát Khao	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 44' 38"	104° 53' 15"						F-48-30-D	
thôn Thác Hùng	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 45' 47"	104° 54' 42"						F-48-30-B	
thôn Thác Tăng	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 44' 36"	104° 53' 55"						F-48-30-D	
thôn Thác Tấu	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 45' 10"	104° 53' 51"						F-48-30-B	
thôn Tham Vè	DC	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 45' 22"	104° 52' 07"						F-48-30-B	
núi Giảng Can	SV	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 47' 33"	104° 53' 01"						F-48-30-B	
dãy Giảng Can	SV	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 47' 34"	104° 53' 48"						F-48-30-B	
núi Sà Po	SV	xã Cao Bồ	H. Vị Xuyên	22° 48' 15"	104° 50' 14"						F-48-30-B	
suối Bà Kéo	TV	xã Cao Bồ	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 Bồ	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 Bồ	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 Bồ	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 Bồ	H. Vị Xuyên			22° 45' 50"	104° 52' 36"	22° 45' 31"	104° 52' 20"		F-48-30-B	
suối Thâm Cồn	TV	xã Cao Bồ	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 Bồ	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 Khến	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 Phụng Khieu	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 Ngâm	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 Mía	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 Ngạn	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 Pồng	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 Thăm	DC	xã Kim Thạch	H. Vị Xuyên	22° 47' 21"	105° 02' 15"						F-48-31-A
dốc Ba khoáng	SV	xã Kim Thạch	H. Vị Xuyên	22° 48' 15"	105° 00' 29"						F-48-31-A
khuai 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 Lũng Chư Phùng	DC	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên	22° 51' 03"	104° 46' 03"						F-48-30-B
thôn Ngải Là Thầu	DC	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên	22° 51' 13"	104° 47' 37"						F-48-30-B
núi Giăng 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 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 Lạng Tĩnh	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 Sủa 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 Thủy	TV	xã Lao Chải	H. Vị Xuyên				22° 48' 42"	104° 45' 20"	22° 51' 12"	104° 46' 47"	F-48-30-B	
bản Bưởi	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 Pồng	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 Thuổng	SV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 42' 37"	105° 05' 43"						F-48-31-C	
dãy Pù Khả	SV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 41' 42"	105° 00' 59"						F-48-31-C	
núi Pù Khẩu Pà	SV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên	22° 43' 56"	105° 01' 34"						F-48-31-C	
núi Thái Sáng 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 Nậm Thuổng	TV	xã Linh Hồ	H. Vị Xuyên				22° 43' 33"	105° 08' 01"	22° 42' 07"	105° 08' 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 Hinh	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 Trềng	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 56' 47"	104° 57' 20"						F-48-30-B	
thôn Hoàng Nỳ 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 Tùng	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' 38"	104° 51' 57"					F-48-30-B
thôn Ngải Trỏ	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 Tả	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 55' 29"	104° 56' 18"					F-48-30-B
thôn Phìn Săng	DC	xã Minh Tân	H. Vị Xuyên	22° 59' 12"	104° 52' 59"					F-48-30-B
thôn Tả Lềng	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 Xi 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 Tả	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 Khả	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 40' 04"	105° 01' 30"					F-48-31-C
thôn Khuổi Vải	DC	xã Ngọc Linh	H. Vị Xuyên	22° 40' 56"	105° 01' 03"					F-48-31-C
thôn Lăng Mù	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. Vĩ Xuyên	22° 40' 52"	105° 01' 42"							F-48-31-C
thôn Nậm Đăm	DC	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên	22° 39' 21"	105° 01' 58"							F-48-31-C
thôn Nậm Nhung	DC	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên	22° 38' 05"	105° 01' 13"							F-48-31-C
thôn Nậm Thanh	DC	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên	22° 39' 53"	105° 00' 18"							F-48-31-C
thôn Ngọc Hà	DC	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên	22° 38' 35"	104° 58' 55"							F-48-30-D
thôn Ngọc Quang	DC	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên	22° 37' 25"	105° 00' 01"							F-48-31-C
thôn Ngọc Thượng	DC	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên	22° 38' 32"	105° 00' 25"							F-48-31-C
thôn Tân Lập	DC	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên	22° 40' 13"	105° 00' 18"							F-48-31-C
thôn Tân Phong	DC	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên	22° 40' 48"	105° 02' 22"							F-48-31-C
suối Khuổi Tồng	TV	xã Ngọc Linh	H. Vĩ Xuyên			22° 37' 21"	105° 01' 05"	22° 37' 49"	105° 02' 04"			F-48-31-C
sông Lô	TV	xã Ngọc Linh	H. Vĩ 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. Vĩ Xuyên			22° 38' 52"	105° 01' 32"	22° 39' 13"	104° 59' 24"			F-48-31-C F-48-30-D
suối Nậm Dầu	TV	xã Ngọc Linh	H. Vĩ 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. Vĩ Xuyên			22° 38' 51"	105° 03' 26"	22° 37' 49"	105° 02' 04"			F-48-31-C
thôn Bán Sám	DC	xã Ngọc Minh	H. Vĩ Xuyên	22° 37' 23"	105° 05' 52"							F-48-31-C
thôn Pẩu	DC	xã Ngọc Minh	H. Vĩ Xuyên	22° 36' 02"	105° 06' 39"							F-48-31-C
thôn Riêng	DC	xã Ngọc Minh	H. Vĩ Xuyên	22° 37' 07"	105° 06' 31"							F-48-31-C
thôn Tân Bình	DC	xã Ngọc Minh	H. Vĩ Xuyên	22° 38' 48"	105° 04' 15"							F-48-31-C
thôn Tiến Thành	DC	xã Ngọc Minh	H. Vĩ Xuyên	22° 38' 17"	105° 05' 13"							F-48-31-C
thôn Tồng	DC	xã Ngọc Minh	H. Vĩ Xuyên	22° 35' 49"	105° 05' 05"							F-48-31-C
khuổi Dìn	TV	xã Ngọc Minh	H. Vĩ 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 Lũng Vải	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 Đàng	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 Lũng Càng	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 52' 05"	104° 57' 24"					F-48-30-B		
thôn Lũng Châu	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 53' 09"	104° 55' 17"					F-48-30-B		
thôn Lũng Giang A	DC	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 54' 08"	104° 54' 47"					F-48-30-B		
thôn Lũng Giang 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 Lũng Vải	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 Ti	SV	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 53' 50"	104° 56' 14"					F-48-30-B		
núi Pắc Miêu	SV	xã Phong Quang	H. Vị Xuyên	22° 52' 02"	104° 55' 57"					F-48-30-B		
núi Răng 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 Lầy	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 Khả	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 Mậu Phìn	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 50' 20"	104° 51' 02"					F-48-30-B
thôn Nà Mầu	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 50' 53"	104° 52' 58"					F-48-30-B
thôn Nà Miêu	DC	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên	22° 51' 55"	104° 54' 42"					F-48-30-B
thôn Nà Thái	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 Sừu	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"	F-48-30-B
suối Sừu	TV	xã Phương Tiến	H. Vị Xuyên				22° 49' 25"	104° 51' 04"	22° 52' 18"	F-48-30-B
thôn Bán Chang	DC	xã Quảng Ngần	H. Vị Xuyên	22° 41' 18"	104° 52' 21"					F-48-30-D
thôn Khuổi Hóp	DC	xã Quảng Ngần	H. Vị Xuyên	22° 41' 54"	104° 54' 08"					F-48-30-D
thôn Nậm Chang	DC	xã Quảng Ngần	H. Vị Xuyên	22° 41' 26"	104° 53' 46"					F-48-30-D
thôn Nậm Quảng	DC	xã Quảng Ngần	H. Vị Xuyên	22° 37' 14"	104° 54' 58"					F-48-30-D
thôn Nậm Thán	DC	xã Quảng Ngần	H. Vị Xuyên	22° 39' 21"	104° 53' 31"					F-48-30-D
thôn Nậm Thín	DC	xã Quảng Ngần	H. Vị Xuyên	22° 39' 06"	104° 54' 52"					F-48-30-D
núi Chom Chay	SV	xã Quảng Ngần	H. Vị Xuyên	22° 43' 30"	104° 51' 10"					F-48-30-D
suối Chang	TV	xã Quảng Ngần	H. Vị Xuyên				22° 43' 08"	104° 50' 13"	22° 40' 43"	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 Nhừ	TV	xã Quảng Ngần	H. Vĩ Xuyên			22° 36' 07"	104° 51' 56"	22° 37' 19"	104° 53' 11"	F-48-30-D
suối Hóp	TV	xã Quảng Ngần	H. Vĩ Xuyên					22° 41' 10"	104° 53' 39"	F-48-30-D
suối Khau Le	TV	xã Quảng Ngần	H. Vĩ Xuyên					22° 40' 20"	104° 54' 39"	F-48-30-D
suối Nậm Thín	TV	xã Quảng Ngần	H. Vĩ Xuyên			22° 40' 15"	104° 52' 37"	22° 38' 46"	104° 55' 01"	F-48-30-D
suối Peo	TV	xã Quảng Ngần	H. Vĩ 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. Vĩ Xuyên	22° 53' 19"	104° 49' 43"					F-48-30-B
thôn Nậm Nịch	DC	xã Thanh Đức	H. Vĩ Xuyên	22° 53' 26"	104° 47' 45"					F-48-30-B
thôn Nậm Tà	DC	xã Thanh Đức	H. Vĩ Xuyên	22° 53' 53"	104° 48' 55"					F-48-30-B
thôn Nậm Tầm	DC	xã Thanh Đức	H. Vĩ Xuyên	22° 53' 26"	104° 50' 19"					F-48-30-B
đỉnh 1509	SV	xã Thanh Đức	H. Vĩ Xuyên	22° 54' 22"	104° 47' 23"					F-48-30-B
thôn Cốc Nghé	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 53' 17"	104° 52' 06"					F-48-30-B
thôn Giang Nam	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 55' 10"	104° 51' 36"					F-48-30-B
bản Làng Lò	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 54' 58"	104° 51' 14"					F-48-30-B
xóm Nà Cây	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 54' 00"	104° 53' 02"					F-48-30-B
xóm Nà La	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 55' 51"	104° 50' 45"					F-48-30-B
xóm Nà Rầy	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 54' 20"	104° 53' 07"					F-48-30-B
thôn Nà Sát	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 54' 00"	104° 53' 20"					F-48-30-B
thôn Nà Toong	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 54' 02"	104° 51' 40"					F-48-30-B
thôn Nậm Ngặt	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 54' 39"	104° 49' 39"					F-48-30-B
xóm Pha Hán	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 55' 43"	104° 51' 31"					F-48-30-B
bản Pin	DC	xã Thanh Thủy	H. Vĩ Xuyên	22° 53' 19"	104° 53' 19"					F-48-30-B
núi Cóp Cái Chưởng	SV	xã Thanh Thủy	H. Vĩ 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 Đản 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
suoối 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
suoối 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' 08"	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 Ngọa	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 Hoà Sơn	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 23"	105° 01' 47"							F-48-31-A
thôn Khẩu Chà	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 04"	105° 01' 18"							F-48-31-A
xóm Khẩu Lạp	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 45"	105° 01' 01"							F-48-31-A
thôn Khẩu Miếng	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 56' 12"	105° 00' 07"							F-48-31-A
xóm Khuổi Dồn	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 36"	105° 00' 19"							F-48-31-A
thôn Lũng Bường	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 54' 47"	104° 56' 56"							F-48-30-B
thôn Lũng Càng	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 Khỏe	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 Lũng 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 Pồng Chằm	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 56' 40"	104° 58' 34"						F-48-30-B	
xóm Thang Lặng	DC	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 56"	104° 59' 27"						F-48-30-B	
núi Khau Máy	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 06"	105° 01' 41"						F-48-31-A	
núi Khuổi Quàn	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 42"	105° 00' 21"						F-48-31-A	
núi Ngam Ngán	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 53' 37"	105° 01' 10"						F-48-31-A	
núi Pác Thảm	SV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên	22° 55' 49"	104° 58' 40"						F-48-30-B	
núi Tạc Tiến	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	
suối Nậm Cầm	TV	xã Thuận Hòa	H. Vị Xuyên			22° 53' 42"	105° 01' 49"	22° 52' 32"	105° 02' 51"		F-48-31-B	
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 Đuột	DC	xã Thuận Hòa	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 Lũng Vùi	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 Châu Vọng	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 Nặm 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 Luông	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 Thủy 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 Nậm Rịa	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 Tộc	DC	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 52' 34"	105° 08' 06"					F-48-31-A		
núi Bó Pẩu	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 50' 09"	105° 08' 04"					F-48-31-A		
núi Cao Vĩnh	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 Đan Đăm	SV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên	22° 52' 02"	105° 02' 20"					F-48-31-A		
núi Đan 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 Vín	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 Rĩa	TV	xã Tùng Bá	H. Vị Xuyên			22° 52' 13"	105° 04' 53"	22° 49' 56"	105° 06' 14"			F-48-31-A
sông Tả Lãng	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 Phầy	SV	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 42' 38"	104° 54' 25"							F-48-30-D
núi Tàng Lê Nhật	SV	xã Việt Lâm	H. Vị Xuyên	22° 39' 31"	104° 56' 21"							F-48-30-D
nậm Khi	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 Luông	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 Nhiu 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 Lũng Chư Phung	SV	xã Xin Chải	H. Vi Xuyên	22° 51' 35"	104° 45' 17"							F-48-30-B
sườn Thanh Thủy	TV	xã Xin Chải	H. Vi 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 Mản	22° 41' 11"	104° 27' 37"							F-48-29-D
tổ 2	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản	22° 40' 57"	104° 27' 40"							F-48-29-D
tổ 3	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản	22° 40' 55"	104° 27' 33"							F-48-29-D
tổ 4	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản	22° 40' 46"	104° 27' 39"							F-48-29-D
thôn Bồ Khi	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản	22° 41' 12"	104° 27' 28"							F-48-29-D
thôn Na Pan	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản	22° 41' 00"	104° 25' 12"							F-48-29-D
thôn Sùng Sáng	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản	22° 41' 45"	104° 26' 18"							F-48-29-D
thôn Suối Thầu	DC	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản	22° 41' 14"	104° 26' 25"							F-48-29-D
sông Chảy	TV	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản			22° 41' 25"	104° 27' 53"	22° 41' 09"	104° 24' 16"			F-48-29-D
đường tỉnh Bắc Quang - Xin Mản	KX	TT. Cốc Pài	H. Xin Mản			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 Mản	22° 41' 39"	104° 27' 39"							
thôn Cốc Tùm	DC	xã Bản Diu	H. Xin Mản	22° 44' 02"	104° 32' 56"							F-48-30-C
thôn Diu Hạ	DC	xã Bản Diu	H. Xin Mản	22° 44' 33"	104° 33' 13"							F-48-30-C
thôn Diu Thượng	DC	xã Bản Diu	H. Xin Mản	22° 45' 20"	104° 33' 53"							F-48-30-A
thôn Máo Phở	DC	xã Bản Diu	H. Xin Mản	22° 45' 50"	104° 34' 02"							F-48-30-A
thôn Nậm Xồm	DC	xã Bản Diu	H. Xin Mản	22° 37' 45"	104° 25' 39"							F-48-29-D
thôn Ngâm Lím	DC	xã Bản Diu	H. Xin Mản	22° 44' 29"	104° 31' 54"							F-48-30-C
thôn Quán Thèn	DC	xã Bản Diu	H. Xin Mản	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 Diêu	H. Xin 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. Xin Mần	22° 38' 08"	104° 26' 15"					F-48-29-D		
thôn Táo Hạ	DC	xã Bản Ngò	H. Xin Mần	22° 38' 58"	104° 26' 28"					F-48-29-D		
thôn Thịnh Tăng	DC	xã Bản Ngò	H. Xin Mần	22° 38' 39"	104° 27' 12"					F-48-29-D		
núi Ngam Thịnh Mỹ	SV	xã Bản Ngò	H. Xin Mần	22° 39' 08"	104° 27' 28"					F-48-29-D		
núi Siêu Chu	SV	xã Bản Ngò	H. Xin Mần	22° 37' 44"	104° 27' 24"					F-48-29-D		
suối Bản Ngò	TV	xã Bản Ngò	H. Xin 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. Xin Mần			22° 37' 39"	104° 27' 35"	22° 37' 57"	104° 28' 54"	F-48-29-D		
thôn Cốc Cang	DC	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 37' 19"	104° 32' 18"					F-48-30-C		
thôn Cốc Chử	DC	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 38' 46"	104° 31' 00"					F-48-30-C		
thôn Cốc Cộ	DC	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 37' 42"	104° 31' 30"					F-48-30-C		
thôn Cốc Độ	DC	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 38' 12"	104° 31' 42"					F-48-30-C		
thôn Cốc Đồng	DC	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 37' 27"	104° 32' 26"					F-48-30-C		
thôn Di Thăng	DC	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 38' 15"	104° 32' 35"					F-48-30-C		
thôn Đoàn Kết	DC	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 37' 53"	104° 29' 43"					F-48-29-D		
thôn Xin Khẩu	DC	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 37' 50"	104° 32' 57"					F-48-30-C		
núi Ngâm Vật	SV	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 38' 53"	104° 31' 47"					F-48-30-C		
núi Ngẫu Ngam Vạc	SV	xã Chế Là	H. Xin Mần	22° 39' 00"	104° 30' 42"					F-48-30-C		
suối Cốc Độ	TV	xã Chế Là	H. Xin Mần			22° 38' 15"	104° 32' 20"	22° 37' 48"	104° 29' 35"	F-48-30-C F-48-29-D		
suối Nám Lu	TV	xã Chế Là	H. Xin Mần			22° 37' 25"	104° 32' 21"	22° 37' 49"	104° 29' 20"	F-48-30-C 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 Bàn Phố	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 44' 27"	104° 26' 15"							F-48-29-D
thôn Chí Cà Hạ	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 43' 39"	104° 26' 45"							F-48-29-D
thôn Chí Cà Thượng	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 43' 24"	104° 26' 35"							F-48-29-D
thôn Hậu Cầu Mèo	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 45' 58"	104° 30' 01"							F-48-30-A
thôn Hồ Mù Chải	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 43' 28"	104° 27' 34"							F-48-29-D
thôn Hồ Sáo Chải	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 44' 12"	104° 28' 50"							F-48-29-D
thôn Khờ Chá Ván	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 43' 56"	104° 27' 44"							F-48-29-D
thôn Nàn Hái	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 43' 59"	104° 28' 11"							F-48-29-D
thôn Sán Hậu	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 43' 04"	104° 27' 33"							F-48-29-D
thôn Suối Thầu	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 44' 01"	104° 27' 12"							F-48-29-D
thôn Xóm Mới	DC	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 42' 44"	104° 26' 47"							F-48-29-D
núi Tráp Khỉ	SV	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 47' 18"	104° 30' 11"							F-48-30-A
suối Nàn Hái	TV	xã Chí Cà	H. Xin Mần			22° 44' 32"	104° 27' 57"	22° 42' 16"	104° 26' 58"			F-48-29-D
suối Nàn Hái	TV	xã Chí Cà	H. Xin Mần			22° 45' 00"	104° 28' 00"	22° 44' 32"	104° 27' 58"			F-48-29-D
suối Ngải Trỏ	TV	xã Chí Cà	H. Xin Mần			22° 44' 25"	104° 27' 07"	22° 43' 36"	104° 25' 48"			F-48-29-D
cửa khẩu Xin Mần	KX	xã Chí Cà	H. Xin Mần	22° 47' 13"	104° 30' 18"							F-48-30-A
thôn Cốc Cái	DC	xã Cốc Ré	H. Xin Mần	22° 40' 23"	104° 30' 32"							F-48-30-C
thôn Cốc Đồng	DC	xã Cốc Ré	H. Xin Mần	22° 40' 02"	104° 31' 56"							F-48-30-C
thôn Cốc Ré	DC	xã Cốc Ré	H. Xin Mần	22° 40' 29"	104° 31' 33"							F-48-30-C
thôn Đông Thang	DC	xã Cốc Ré	H. Xin Mần	22° 39' 38"	104° 30' 41"							F-48-30-C
thôn Lũng Vải	DC	xã Cốc Ré	H. Xin Mần	22° 41' 23"	104° 30' 37"							F-48-30-C
thôn Sung Lặm	DC	xã Cốc Ré	H. Xin 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 Tổng Táo	DC	xã Cốc Ré	H. Xin Mần	22° 41' 25"	104° 30' 19"							F-48-30-C
suối Nậm Chiến	TV	xã Cốc Ré	H. Xin Mần			22° 40' 11"	104° 31' 14"	22° 41' 37"	104° 31' 33"			F-48-30-C
suối Tả Tướng	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 Thương	DC	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 29' 36"	104° 31' 02"							F-48-42-A
thôn Nà Cắm	DC	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 30' 14"	104° 32' 26"							F-48-30-C
thôn Nà Niêng	DC	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 29' 33"	104° 32' 22"							F-48-42-A
thôn Nà Ràng	DC	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 29' 49"	104° 31' 47"							F-48-42-A
thôn Nậm He	DC	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 28' 40"	104° 30' 27"							F-48-30-C
thôn Nậm Phạng	DC	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 31' 02"	104° 31' 42"							F-48-30-C
thôn Phiêng Lang	DC	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 30' 17"	104° 33' 33"							F-48-42-A
thôn Trung Thành	DC	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 28' 54"	104° 32' 06"							F-48-41-B
núi Nậm He	SV	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 27' 59"	104° 29' 58"							F-48-30-C
núi Nậm Thàng	SV	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần	22° 30' 16"	104° 31' 18"							F-48-42-A
suối Nậm He	TV	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần			22° 28' 22"	104° 30' 37"	22° 29' 10"	104° 29' 59"			F-48-41-B
suối Nậm Li	TV	xã Khuôn Lũng	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 Lũng	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 Lũng	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 Lũng	H. Xin Mần			22° 28' 57"	104° 30' 45"	22° 30' 08"	104° 31' 56"			F-48-42-A
suối Nậm The	TV	xã Khuôn Lũng	H. Xin Mần			22° 30' 24"	104° 31' 32"	22° 29' 42"	104° 32' 35"			F-48-30-C
thôn Bản Bó	DC	xã Nà Chì	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 Vế	DC	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 32' 06"	104° 28' 20"							F-48-29-D
thôn Đại Trắng	DC	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 31' 46"	104° 30' 45"							F-48-30-C
thôn Khau 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 Đản Kén	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 Tàng	SV	xã Nà Chì	H. Xín Mần	22° 32' 48"	104° 25' 16"							F-48-29-D
núi Tả 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 Chì	TV	xã Nà Chì	H. Xín Mần			22° 31' 17"	104° 30' 10"	22° 30' 38"	104° 31' 26"			F-48-30-C
suối Nà 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 Nám Dần	H. Xín Mần	22° 36' 46"	104° 30' 29"							F-48-30-C
thôn Lũng Mờ	DC	xã Nám Dần	H. Xín Mần	22° 37' 44"	104° 28' 55"							F-48-29-D
thôn Nám Chanh	DC	xã Nám Dần	H. Xín Mần	22° 34' 54"	104° 30' 00"							F-48-30-C
thôn Nám Chiến	DC	xã Nám Dần	H. Xín Mần	22° 36' 47"	104° 28' 28"							F-48-29-D
thôn Nám Dần	DC	xã Nám Dần	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 Nám Trà	DC	xã Nám Dẩn	H. Xin Mần	22° 36' 17"	104° 29' 39"							F-48-29-D
thôn Ngâm Lâm	DC	xã Nám Dẩn	H. Xin Mần	22° 35' 45"	104° 29' 40"							F-48-29-D
núi Bót	SV	xã Nám Dẩn	H. Xin Mần	22° 36' 49"	104° 31' 02"							F-48-30-C
núi Đản Phá	SV	xã Nám Dẩn	H. Xin Mần	22° 36' 48"	104° 27' 39"							F-48-29-D
núi Nàng Ha Lúng	SV	xã Nám Dẩn	H. Xin Mần	22° 36' 40"	104° 31' 32"							F-48-30-C
núi Ngâm Lồm	SV	xã Nám Dẩn	H. Xin Mần	22° 34' 25"	104° 27' 48"							F-48-29-D
suối Dáp	TV	xã Nám Dẩn	H. Xin Mần			22° 36' 35"	104° 31' 29"	22° 36' 33"	104° 29' 27"			F-48-30-C F-48-29-D
suối Nám Dẩn	TV	xã Nám Dẩn	H. Xin Mần	22° 40' 00"	104° 26' 05"							F-48-29-D
thôn Cốc Pù	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 40' 24"	104° 24' 47"							F-48-29-D
thôn La Chỉ Chải	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 39' 22"	104° 26' 08"							F-48-29-D
thôn Lũng Sán	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 40' 48"	104° 24' 25"							F-48-29-D
thôn Lũng Vai	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần	22° 38' 47"	104° 24' 44"							F-48-29-D
thôn Nàn Lý	DC	xã Nàn Ma	H. Xin Mần			22° 37' 18"	104° 25' 54"	22° 40' 10"	104° 27' 31"			F-48-29-D
suối Bản Ngò	TV	xã Nàn Ma	H. Xin Mần			22° 41' 09"	104° 24' 16"	22° 40' 53"	104° 23' 46"			F-48-29-D
sông Chầy	TV	xã Nàn Ma	H. Xin Mần									F-48-30-A
thôn Chủng Chải	DC	xã Nàn Xin	H. Xin Mần	22° 47' 26"	104° 32' 09"							F-48-30-A
thôn Đông Lợi	DC	xã Nàn Xin	H. Xin Mần	22° 46' 39"	104° 33' 54"							F-48-30-A
thôn Ma Dì Vàng	DC	xã Nàn Xin	H. Xin Mần	22° 46' 28"	104° 31' 15"							F-48-30-A
thôn Nhieu Sang	DC	xã Nàn Xin	H. Xin Mần	22° 47' 41"	104° 31' 21"							F-48-30-A
thôn Péo Suối Ngải	DC	xã Nàn Xin	H. Xin Mần	22° 48' 03"	104° 31' 25"							F-48-30-A
thôn Sả Chải	DC	xã Nàn Xin	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 Xín	H. Xín Mần	22° 46' 13"	104° 34' 21"							F-48-30-A
thôn Tả Mù Cán	DC	xã Nàn Xín	H. Xín Mần	22° 47' 03"	104° 30' 57"							F-48-30-A
thôn Thẳng Lợi	DC	xã Nàn Xín	H. Xín Mần	22° 47' 13"	104° 33' 14"							F-48-30-A
thôn Tu Meo	DC	xã Nàn Xín	H. Xín Mần	22° 46' 28"	104° 32' 43"							F-48-30-A
suối Gia Long	TV	xã Nàn Xín	H. Xín Mần			22° 46' 19"	104° 33' 02"	22° 46' 03"	104° 35' 29"			F-48-30-A
thôn Bản Rang	DC	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần	22° 42' 10"	104° 33' 15"							F-48-30-C
thôn Đội Phố	DC	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần	22° 42' 04"	104° 33' 36"							F-48-30-C
xóm Hồ Sán	DC	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần	22° 41' 22"	104° 33' 05"							F-48-30-C
thôn Hồ Sán	DC	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần	22° 41' 36"	104° 34' 33"							F-48-30-C
thôn Ma Lý Sán	DC	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần	22° 41' 57"	104° 31' 43"							F-48-30-C
thôn Na Mỡ	DC	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần	22° 42' 41"	104° 32' 23"							F-48-30-C
thôn Ta Hạ	DC	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần	22° 43' 08"	104° 33' 11"							F-48-30-C
thôn Ta Thượng	DC	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần	22° 42' 12"	104° 33' 36"							F-48-30-C
sông Chầy	TV	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần			22° 43' 42"	104° 33' 11"	22° 42' 19"	104° 31' 03"			F-48-30-C
suối Tả Lai	TV	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần			22° 41' 05"	104° 31' 59"	22° 42' 19"	104° 31' 04"			F-48-30-C
suối Tả Nậm Lu	TV	xã Ngán Chiến	H. Xín Mần			22° 41' 26"	104° 34' 42"	22° 41' 05"	104° 31' 59"			F-48-30-C
suối Tả Nắm Ta	TV	xã Ngán Chiến	H. Xín 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. Xín Mần	22° 41' 28"	104° 23' 27"							F-48-29-D
thôn Khẩu Sín	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần	22° 41' 05"	104° 21' 32"							F-48-29-D
thôn Ma Lý Sán	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần	22° 42' 00"	104° 20' 49"							F-48-29-D
thôn Seo Lữ Thận	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín Mần	22° 41' 49"	104° 23' 55"							F-48-29-D
thôn Sĩ Khá Lá	DC	xã Pà Vầy Sủ	H. Xín 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 Lữ Thận	DC	xã Pà Vây Sủ	H. Xin Mần	22° 42' 31"	104° 24' 22"							F-48-29-D
thôn Thảo Chử Ván	DC	xã Pà Vây Sủ	H. Xin Mần	22° 42' 10"	104° 23' 01"							F-48-29-D
thôn Thên Ván	DC	xã Pà Vây Sủ	H. Xin Mần	22° 41' 11"	104° 22' 42"							F-48-29-D
núi Chủng Chu	SV	xã Pà Vây Sủ	H. Xin Mần	22° 41' 55"	104° 23' 14"							F-48-29-D
núi Chủng Đế	SV	xã Pà Vây Sủ	H. Xin Mần	22° 43' 00"	104° 24' 38"							F-48-29-D
suối khe Cạn	TV	xã Pà Vây Sủ	H. Xin 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. Xin Mần	22° 37' 35"	104° 34' 55"							F-48-30-C
thôn Khau Róm	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 33' 27"	104° 32' 09"							F-48-30-C
thôn Minh Quang	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 34' 08"	104° 36' 12"							F-48-30-C
thôn Nậm Chong	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 31' 53"	104° 33' 39"							F-48-30-C
thôn Nậm Cương	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 34' 47"	104° 34' 34"							F-48-30-C
thôn Nậm Là	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 35' 03"	104° 32' 22"							F-48-30-C
thôn Nậm Lý	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 37' 39"	104° 34' 34"							F-48-30-C
thôn Quảng Hạ	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 33' 35"	104° 35' 27"							F-48-30-C
thôn Quảng Thượng	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 35' 29"	104° 35' 53"							F-48-30-C
thôn Quang Vinh	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 35' 31"	104° 33' 34"							F-48-30-C
thôn Sơn Thành	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 38' 43"	104° 35' 20"							F-48-30-C
thôn Tân Sơn	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 33' 52"	104° 33' 57"							F-48-30-C
thôn Trung Thành	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 37' 57"	104° 34' 27"							F-48-30-C
thôn Vĩnh Tiến	DC	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 36' 52"	104° 35' 23"							F-48-30-C
núi Chảy Pẹ	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xin Mần	22° 32' 07"	104° 35' 32"							F-48-30-C
núi Đá Trắng	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xin 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	Kinh độ	Vĩ độ	Kinh độ	Vĩ độ	Kinh độ			
				(độ, phút, giây)	(độ, phút, giây)	(độ, phút, giây)	(độ, phút, giây)	(độ, phút, giây)	(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 Kén	SV	xã Quảng Nguyên	H. Xín Mần	22° 32' 14"	104° 31' 35"							F-48-30-C
núi Khau Đét	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 Nhieu Cỏ Săn	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 Khẩn	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 Lý	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 Thào	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 Nhiu	H. Xín Mần	22° 40' 20"	104° 28' 27"							F-48-29-D
thôn Đoàn Kết	DC	xã Tả Nhiu	H. Xín Mần	22° 41' 27"	104° 29' 07"							F-48-29-D
thôn Lũng Cháng	DC	xã Tả Nhiu	H. Xín Mần	22° 41' 02"	104° 29' 32"							F-48-29-D
thôn Lũng Mờ	DC	xã Tả Nhiu	H. Xín Mần	22° 40' 31"	104° 29' 04"							F-48-29-D
thôn Na Hu	DC	xã Tả Nhiu	H. Xín Mần	22° 39' 31"	104° 29' 21"							F-48-29-D
thôn Na Lan	DC	xã Tả Nhiu	H. Xín Mần	22° 40' 56"	104° 28' 53"							F-48-29-D
thôn Na Rì	DC	xã Tả Nhiu	H. Xín Mần	22° 41' 16"	104° 29' 34"							F-48-29-D
thôn Na Van	DC	xã Tả Nhiu	H. Xín Mần	22° 40' 32"	104° 30' 05"							F-48-30-C
thôn Nậm Pé	DC	xã Tả Nhiu	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 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 Thẩm Giá	DC	xã Tả Nhiu	H. Xin Mần	22° 39' 19"	104° 28' 46"							F-48-29-D
thôn Vai Lũng	DC	xã Tả Nhiu	H. Xin Mần	22° 40' 52"	104° 29' 37"							F-48-29-D
sông Chảy	TV	xã Tả Nhiu	H. Xin Mần			22° 41' 38"	104° 29' 35"	22° 41' 25"	104° 27' 53"			F-48-29-D
suối Đoòng Ké	TV	xã Tả Nhiu	H. Xin Mần			22° 41' 03"	104° 29' 16"	22° 41' 26"	104° 28' 44"			F-48-29-D
suối Khôi Lũng	TV	xã Tả Nhiu	H. Xin Mần			22° 39' 46"	104° 30' 16"	22° 41' 37"	104° 29' 35"			F-48-30-C F-48-29-D
suối Nấm Dẩn	TV	xã Tả Nhiu	H. Xin Mần			22° 38' 52"	104° 28' 16"	22° 41' 25"	104° 27' 53"			F-48-29-D
thôn Chợ Km26	DC	xã Tả Nhiu	H. Xin Mần	22° 42' 53"	104° 31' 52"							F-48-30-C
bản Cốc Lầy	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 42' 58"	104° 29' 11"							F-48-29-D
thôn Cốc Sọc	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 41' 35"	104° 28' 33"							F-48-29-D
xóm Cốc Sọc	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 42' 02"	104° 28' 01"							F-48-29-D
thôn Đoàn Kết	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 42' 41"	104° 29' 27"							F-48-29-D
thôn Khẩu Táo	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 43' 38"	104° 31' 55"							F-48-30-C
thôn Khẩu Tinh	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 43' 40"	104° 30' 09"							F-48-30-C
thôn Lũng Chàng	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 43' 35"	104° 30' 49"							F-48-30-C
xóm Na Sai	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 42' 01"	104° 29' 29"							F-48-29-D
thôn Na Sai	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 43' 10"	104° 29' 33"							F-48-29-D
xóm Pạc Xí	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 42' 11"	104° 28' 27"							F-48-29-D
thôn Pố Cồ	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 42' 45"	104° 30' 42"							F-48-30-C
thôn Sáo Cồ Sủ	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 43' 45"	104° 29' 06"							F-48-29-D
thôn Tả Lướt	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần	22° 42' 19"	104° 29' 44"							F-48-29-D
thôn Xin Thèn	DC	xã Thèn Phàng	H. Xin 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 Lượ	TV	xã Thèn Phàng	H. Xin Mần			22° 43' 41"	104° 30' 35"	22° 42' 00"	104° 30' 21"	F-48-30-C		
đường tỉnh Bắc Quang - Xin Mần	KX	xã Thèn Phàng	H. Xin 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. Xin Mần	22° 39' 34"	104° 33' 53"					F-48-30-C		
thôn Nàng Vạc	DC	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 40' 17"	104° 34' 01"					F-48-30-C		
thôn Ngòi Thầu	DC	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 41' 19"	104° 34' 05"					F-48-30-C		
thôn Ngòi Trỏ	DC	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 40' 51"	104° 32' 44"					F-48-30-C		
thôn Pạc Thấy	DC	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 41' 15"	104° 34' 35"					F-48-30-C		
thôn Pạc Tiến	DC	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 39' 48"	104° 32' 53"					F-48-30-C		
thôn Sán Chải	DC	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 39' 29"	104° 32' 35"					F-48-30-C		
núi Hồ Dìn Phìn	SV	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 40' 26"	104° 34' 47"					F-48-30-C		
núi Ngòi Thầu	SV	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 40' 29"	104° 33' 49"					F-48-30-C		
núi Tô Pa	SV	xã Thu Tà	H. Xin Mần	22° 39' 07"	104° 32' 56"					F-48-30-C		
suối Tà Đản Đăm	TV	xã Thu Tà	H. Xin 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. Xin Mần	22° 43' 36"	104° 34' 16"					F-48-30-C		
thôn Cốc Pú	DC	xã Trung Thịnh	H. Xin Mần	22° 42' 58"	104° 34' 27"					F-48-30-C		
thôn Đản Rạc	DC	xã Trung Thịnh	H. Xin Mần	22° 42' 12"	104° 35' 34"					F-48-30-C		
thôn Năm Ta	DC	xã Trung Thịnh	H. Xin Mần	22° 42' 34"	104° 34' 20"					F-48-30-C		
thôn Phố Hà 1	DC	xã Trung Thịnh	H. Xin Mần	22° 43' 39"	104° 34' 48"					F-48-30-C		
thôn Phố Hà 2	DC	xã Trung Thịnh	H. Xin Mần	22° 43' 19"	104° 34' 53"					F-48-30-C		
suối Tà Đản An	TV	xã Trung Thịnh	H. Xin Mần			22° 41' 31"	104° 35' 09"	22° 42' 25"	104° 34' 04"	F-48-30-C		
thôn Lao Pờ	DC	xã Xin Mần	H. Xin 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 Dìn Ngai	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
suoối 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 Bản	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 Tền	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
suoối 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 Cốc Chường	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 Lũng Ngẩn	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 Xáng 1	DC	xã Bạch Đích	H. Yên Minh	23° 13' 21"	105° 03' 14"							F-48-19-C
thôn Na Xáng 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 Sáng Sắn	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 Lũng Ngẩn	TV	xã Bạch Đích	H. Yên Minh			23° 12' 32"	105° 00' 53"	23° 11' 54"	105° 00' 58"			F-48-19-C
suối Mốc Tăm	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 Xáng	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 Đốc	DC	xã Đông Minh	H. Yên Minh	23° 05' 33"	105° 08' 37"							F-48-19-C
suối Bân 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 Nà 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 Giảng Chũ A	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 56' 15"	105° 10' 47"							F-48-31-A
thôn Giảng Chũ 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 Dăm	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 54' 02"	105° 15' 05"							F-48-31-B
thôn Ngải Sáng	DC	xã Du Già	H. Yên Minh	22° 56' 25"	105° 13' 03"							F-48-31-A
thôn Thảm 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 Chá	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 Già	H. Yên Minh			22° 56' 37"	105° 11' 47"	22° 56' 28"	105° 14' 48"	F-48-31-A		
thôn Bản Lê	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 Vải	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 57' 47"	105° 17' 34"					F-48-31-B		
thôn Khau Ấn	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 Tý A	DC	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 55' 41"	105° 15' 04"					F-48-31-B		
núi Chổng Lĩa	SV	xã Du Tiến	H. Yên Minh	22° 56' 45"	105° 16' 11"					F-48-31-B		
đỉnh Thu Thòa	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 Chung Pà	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 Lũng Cáng	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 59' 22"	105° 11' 06"					F-48-31-A		
thôn Lũng Púng	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 58' 13"	105° 12' 39"					F-48-31-A		
thôn Sả Pá 1	DC	xã Đường Thượng	H. Yên Minh	22° 58' 41"	105° 10' 09"					F-48-31-A		
thôn Sả Pá 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 Váng 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 Vĩnh	H. Yên Minh	23° 09' 07"	105° 10' 10"							F-48-19-C
thôn Bản Chường	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 08' 17"	105° 10' 18"							F-48-19-C
thôn Bản Vàng	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 07' 21"	105° 10' 52"							F-48-19-C
thôn Khai Hoang 1	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 09' 17"	105° 09' 25"							F-48-19-C
thôn Khai Hoang 2	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 08' 29"	105° 10' 22"							F-48-19-C
thôn Khai Hoang Bản Vàng	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 06' 53"	105° 11' 07"							F-48-19-C
thôn Môn Vải	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 06' 16"	105° 11' 25"							F-48-19-C
thôn Nà Ấm	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 11' 08"	105° 09' 02"							F-48-19-C
thôn Nà Hảo	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 09' 50"	105° 09' 34"							F-48-19-C
thôn Nà Tàu	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 07' 22"	105° 09' 51"							F-48-19-C
thôn Sùng Páo 1	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 11' 06"	105° 09' 24"							F-48-19-C
thôn Sùng Páo 2	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 10' 50"	105° 09' 00"							F-48-19-C
thôn Tân Tiến	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 07' 19"	105° 10' 19"							F-48-19-C
xóm Viêng	DC	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 09' 32"	105° 09' 50"							F-48-19-C
núi Ngâm	SV	xã Hữu Vĩnh	H. Yên Minh	23° 08' 00"	105° 10' 22"							F-48-19-C
sườn Lũng Thầu	TV	xã Hữu Vĩnh	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 Vĩnh	H. Yên Minh			23° 08' 40"	105° 10' 41"	23° 06' 06"	105° 11' 27"			F-48-19-C
thôn Bắc Ngâm	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 Chì Sang	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 07' 42"	105° 04' 56"							F-48-19-C
thôn Cốc 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 Sĩ Lũng	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 Lũng Phi	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 Ngải	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 Sĩ Phai	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 08' 24"	105° 02' 35"						F-48-19-C	
thôn Sin Chải	DC	xã Lao Và Chải	H. Yên Minh	23° 06' 38"	105° 05' 23"						F-48-19-C	
thôn Sùng 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 Phác 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 Thăng	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 Lũng Tùng	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 59' 42"	105° 14' 35"							F-48-31-A
thôn Lũng Thăng	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 Ngải Trồ 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 Phía Phà	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 00' 08"	105° 15' 14"							F-48-19-D
thôn Phìn Tỳ	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 58' 41"	105° 15' 59"							F-48-31-B
thôn Sáng Lũng	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 Lũng	DC	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	22° 57' 35"	105° 14' 08"							F-48-31-A
dãy Khau Cua	SV	xã Lũng Hồ	H. Yên Minh	23° 00' 52"	105° 16' 48"							F-48-19-D
núi Long Chữ	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 Phà 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 Hèn	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 04' 47"	105° 13' 28"							F-48-19-C
thôn Khau Pải	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 06' 19"	105° 13' 22"							F-48-19-C
thôn Láo Lũng	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 05' 48"	105° 12' 45"							F-48-19-C
thôn Nà Bura	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 Ngại Chò	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 06' 42"	105° 12' 54"							F-48-19-C
xóm Ngại Chò	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 07' 00"	105° 12' 16"							F-48-19-C
thôn Ngâm Sọc	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 Đé	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 Thóm Tiêng	DC	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 04' 11"	105° 11' 57"							F-48-19-C
xóm Tùng Tĩnh	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 Tản Đạo	SV	xã Mậu Duệ	H. Yên Minh	23° 03' 37"	105° 11' 57"							F-48-19-C
suối Bàn 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 Lũng 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 Trá	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 03' 00"	105° 18' 37"							F-48-19-D
thôn Khau Cua	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 00' 56"	105° 17' 43"							F-48-19-D
thôn Khẩu 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 Khảm	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 02' 04"	105° 15' 46"							F-48-19-D
thôn Lũng Máng	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 01' 46"	105° 16' 56"							F-48-19-D
thôn Mả	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 04' 20"	105° 18' 44"							F-48-19-D
thôn Nà Đé	DC	xã Mậu Long	H. Yên Minh	23° 06' 07"	105° 17' 23"							F-48-19-D
thôn Nà Liều	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 Môn	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 Ngâm Ân	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 Rốm	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 Củng	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 Đả	DC	xã Na Khê	H. Yên Minh	23° 10' 36"	105° 02' 17"							F-48-19-C
thôn Bản Đào	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 Lũng 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 Chưng	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 Đả	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 Đào	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 11' 55"	104° 58' 38"	23° 11' 24"	104° 58' 29"			F-48-18-D
suối Cốc Chơng	TV	xã Na Khê	H. Yên Minh			23° 12' 00"	105° 00' 15"	23° 11' 32"	105° 00' 31"			F-48-19-C
suối Lũng 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 Cống	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 Pằng	DC	xã Ngam La	H. Yên Minh	23° 03' 27"	105° 09' 55"							F-48-19-C
thôn Nà Lâu	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 Ngủ	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 Hòa	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 Đám Chông	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 Lung 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 - Mẫu 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 An	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 Khùn	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 Dầy	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 02' 28"	105° 19' 51"							F-48-19-D
xóm Đồng Tấu	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 01' 19"	105° 20' 47"							F-48-19-D
thôn Nà Cắm	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 01' 57"	105° 20' 52"							F-48-19-D
thôn Na Ngảm	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 Mước	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	23° 00' 15"	105° 21' 27"							F-48-19-D
thôn Pác Ngao	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 59' 03"	105° 21' 02"							F-48-31-B
thôn Pịa Mạnh 1	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 57' 01"	105° 20' 59"							F-48-31-B
thôn Pịa Pèn	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 59' 48"	105° 20' 28"							F-48-31-B
thôn Phiang Kiên	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 57' 55"	105° 19' 23"							F-48-31-B
xóm Phình 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 Tả Muồng	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 57' 21"	105° 19' 23"							F-48-31-B
thôn Tàng Sắn	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 59' 52"	105° 21' 54"							F-48-31-B
thôn Tổng Ngáo	DC	xã Ngọc Long	H. Yên Minh	22° 58' 54"	105° 16' 28"							F-48-31-B
suối Bắc Bực	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 An	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

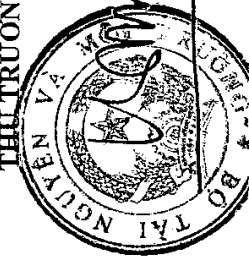
Địa danh	Nhóm đối tượng	Tên ĐVHC cấp xã	Tên ĐVHC cấp huyện	Tọa độ vị trí tương đối của đối tượng								Phiên hiệu mảnh bản đồ địa hình
				Tọa độ trung tâm		Tọa độ điểm đầu		Tọa độ điểm cuối				
				Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (độ, phút, giây)	Kinh độ (độ, phút, giây)	Vĩ độ (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 Tùng	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 Sùng Lìn	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 15' 32"	105° 04' 23"							F-48-19-A
thôn Sùng Sừ A	DC	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 14' 17"	105° 04' 39"							F-48-19-C
thôn Sùng Sừ 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 Khó Chư	SV	xã Phú Lũng	H. Yên Minh	23° 15' 32"	105° 04' 05"							F-48-19-A
suối Na Xang	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 Sùng Cháng	H. Yên Minh	23° 12' 14"	105° 06' 41"							F-48-19-C
thôn Chủng Chải	DC	xã Sùng Cháng	H. Yên Minh	23° 13' 47"	105° 05' 24"							F-48-19-C
thôn Lăng Pằng	DC	xã Sùng Cháng	H. Yên Minh	23° 12' 56"	105° 06' 52"							F-48-19-C
thôn Lu Cao Ván	DC	xã Sùng Cháng	H. Yên Minh	23° 13' 39"	105° 07' 12"							F-48-19-C
thôn Sàng Sùng	DC	xã Sùng Cháng	H. Yên Minh	23° 12' 50"	105° 06' 18"							F-48-19-C
thôn Sùng Chớ	DC	xã Sùng Cháng	H. Yên Minh	23° 13' 23"	105° 07' 35"							F-48-19-C
thôn Sùng Sảng	DC	xã Sùng Cháng	H. Yên Minh	23° 11' 54"	105° 07' 14"							F-48-19-C
thôn Tráng Lộ	DC	xã Sùng Cháng	H. Yên Minh	23° 12' 22"	105° 07' 04"							F-48-19-C
thôn Cháng Púng A	DC	xã Sùng Thái	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 Púng B	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 11' 03"	105° 07' 40"						F-48-19-C	
thôn Chũ Xá	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 11' 33"	105° 07' 43"						F-48-19-C	
thôn Đồ Khôa	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 08' 30"	105° 08' 25"						F-48-19-C	
thôn Há Lía	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 10' 28"	105° 08' 01"						F-48-19-C	
thôn Hồng Ngải A	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 09' 51"	105° 07' 46"						F-48-19-C	
thôn Hồng Ngải B	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 09' 37"	105° 07' 57"						F-48-19-C	
thôn Hồng Ngải C	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 09' 40"	105° 08' 33"						F-48-19-C	
thôn Lũng Púng A	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 08' 41"	105° 09' 18"						F-48-19-C	
thôn Lũng Púng B	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 08' 26"	105° 09' 20"						F-48-19-C	
thôn Lũng Vằng	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 08' 52"	105° 07' 43"						F-48-19-C	
thôn Sùng Phính	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 10' 35"	105° 06' 47"						F-48-19-C	
thôn Suối Tỷ	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 11' 30"	105° 08' 49"						F-48-19-C	
thôn Xá Ván	DC	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 11' 22"	105° 08' 25"						F-48-19-C	
núi Chu Xá	SV	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 10' 55"	105° 08' 29"						F-48-19-C	
núi Páo Sả	SV	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 09' 02"	105° 08' 46"						F-48-19-C	
núi Sín Chải	SV	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 10' 02"	105° 08' 06"						F-48-19-C	
núi Sùng Pó	SV	xã Sùng Thái	H. Yên Minh	23° 09' 40"	105° 07' 48"						F-48-19-C	
thôn Chung Chải	DC	xã Thắng Mố	H. Yên Minh	23° 13' 00"	105° 07' 58"						F-48-19-C	
thôn Há Già	DC	xã Thắng Mố	H. Yên Minh	23° 12' 27"	105° 04' 45"						F-48-19-C	
thôn Khán Trồ	DC	xã Thắng Mố	H. Yên Minh	23° 13' 24"	105° 04' 40"						F-48-19-C	
thôn Mào Phố 1	DC	xã Thắng Mố	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 Mố	H. Yên Minh	23° 13' 17"	105° 05' 60"					F-48-19-C
thôn Sùng Láng	DC	xã Thắng Mố	H. Yên Minh	23° 14' 12"	105° 05' 14"					F-48-19-C
thôn Sùng Pờ	DC	xã Thắng Mố	H. Yên Minh	23° 14' 25"	105° 07' 06"					F-48-19-C
thôn Xùa Chải	DC	xã Thắng Mố	H. Yên Minh	23° 13' 34"	105° 05' 27"					F-48-19-C
núi Há Chi Rò	SV	xã Thắng Mố	H. Yên Minh	23° 14' 51"	105° 06' 51"					F-48-19-C
núi Hồ Quảng Phìn	SV	xã Thắng Mố	H. Yên Minh	23° 15' 54"	105° 04' 29"					F-48-19-A

nháp

KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG



Nguyễn Linh Ngọc

ẤN