

# CUEVA Y NACIMIENTO AGUA FRÍA DE MAZATLÁN

## MUNICIPIO DE MAZATLÁN VILLA DE FLORES

### DISTRITO DE TEOTITLÁN FLORES MAGÓN

#### OAXACA, MÉXICO

EQUIPO DE EXPLORACIÓN  
**BARBARA AM ENDE, KIM COCHRANE, BART HOGAN, JASON MALLINSON, BRIAN RENNEX,**  
**JASON RICHARDS, BEV SHADE, NOEL SLOAN, RICK STANTON, BILL STONE**

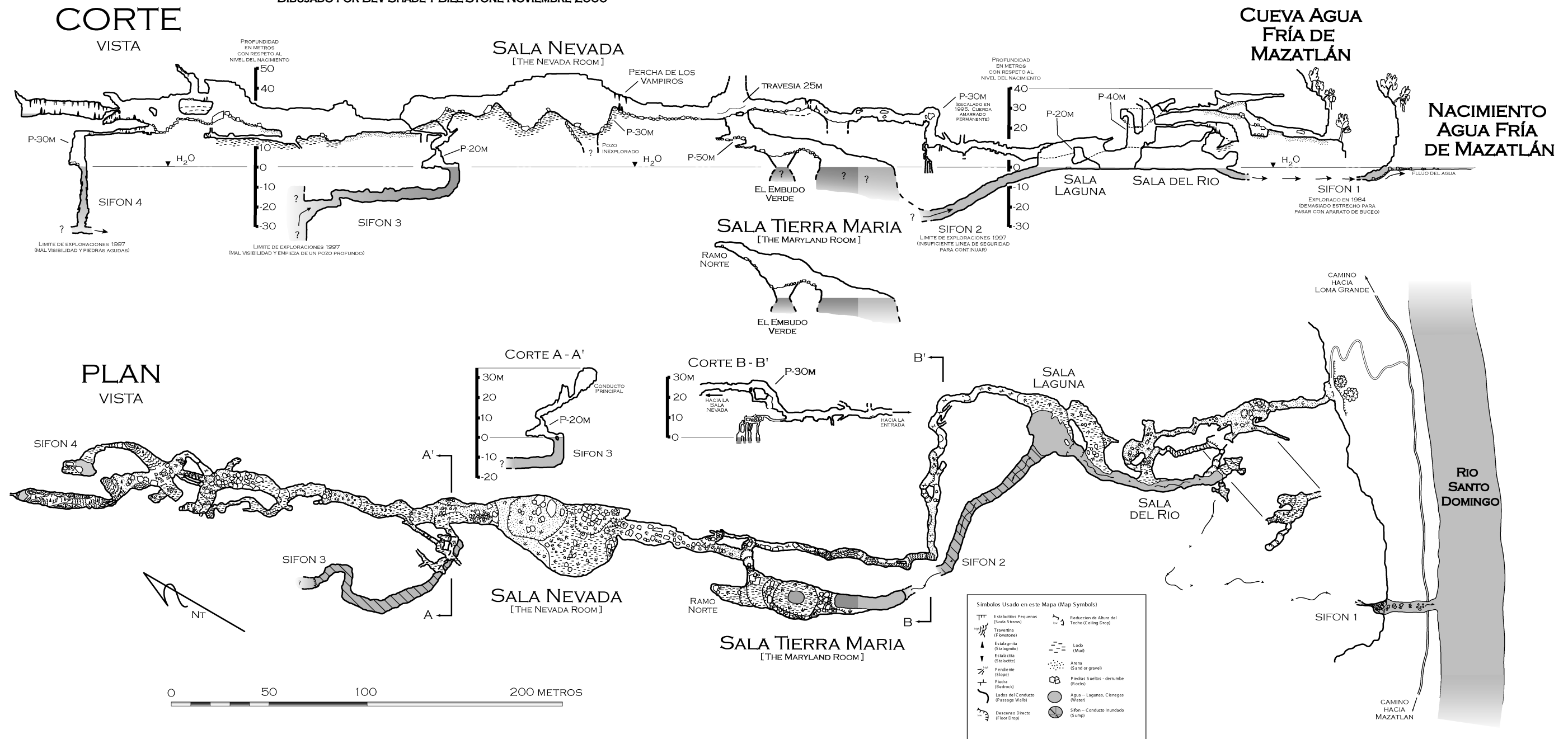
LARGO 1468 METROS, PROFUNDIDAD 70 METROS  
 EXPLORACIONES CONDUCTOS MAYO 1995 Y ENERO 1997  
 POR EL PROYECTO HUAUTLA Y EL EQUIPO ESTADOUNIDENSE DE EXPLORACIÓN DE CUEVAS PROFUNDAS  
 DIBUJADO POR BEV SHADE Y BILL STONE NOVIEMBRE 2000

#### INFORMACION SOBRE LA CUEVA Y EL MAPA:

A ESTA FECHA HAY CUATRO CONDUCTOS INUNDADOS (CONOCIDO COMO "SIFONES") QUE HAN SIDO EXPLORADO ADENTRO LA CUEVA AGUA FRIO DE MAZATLAN. ESTOS CONDUCTOS LLEVAN EL RIO SUBTERRANEO AL NACIMIENTO. PENSAMOS QUE TODOS SON CONECTADOS PARA FORMAR UN SOLO RIO. PERO, DEBIDO A LOS LIMITES DEL APARATO DE BUCEO, LOS PARTES MOSTRADO EN ESTE MAPA NO REPRESENTAN LOS LIMITES DE LA CUEVA Y SE PRESUME QUE LA CUEVA SIGUE AL NORTE POR MEDIO DEL SIFON 4. TODOS LOS CONDUCTOS EN COLOR AZUL SON FORMADOS BAJO EL AGUA. PARA EXPLORARLOS USAMOS DOS TANQUES DE AIRE COMPRIMIDO CONTENIENDO 3,000 LITROS DE AIRE EN CADA UNO. PODEMOS EXPLORAR BAJO EL AGUA PARA MAS O MENOS UNA HORA CON ESTE APARATO. EN EL MAPA HAY NOTICIAS CON CADA SIFON EXPLICANDO EL RAZON PORQUE NO PUDIMOS EXTENDER LOS LIMITES DE EXPLORATION EN EL AÑO 1997. TODOS LOS CONDUCTOS QUE CONTIENEN UN SIMBOLO "P" SON INEXPLORADOS Y LA POSIBILIDAD EXISTE QUE LA EXPLORACION PUDIERA SER CONTINUADO EN ESTOS LUGARES.

ARRIBA DE LOS CONDUCTOS INUNDADOS ES UN LABERINTO EXTENSIVO QUE ESTA SECA Y LLENO DE AIRE. LA TEMPURATURA ES 22 C. PERO, NO ES POSIBLE ALCANZAR EL LIMITE ADENTRO LA CUEVA SIN LUZ Y SIN CUERDA PARA AMARRAR LOS VARIOS POZOS VERTICALES. LOS LUGARES QUE REQUIEREN CUERDA PARA BAJAR Y ASCENDER SON MARCADOS COMO, POR EJEMPLO "P-30M". ESTE INDICA QUE UN PEDAZO DE CUERDA (DE 11MM DIAMETRO Y HECHO DE NILON) DE 30 METROS DE LARGO ES NECESARIO PARA NEGOCIAR EL OBSTACULO.

AGRADECIMIENTO: QUEREMOS OFRECER NUESTRO AGRADECIMIENTO A LA PRESIDENCIA DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN VILLA DE FLORES PARA SU AYUDA EN CONDUCCIR ESTAS EXPLORACIONES DURANTE LOS AÑOS 1995 Y 1997. TAMBIEN, QUEREMOS EXPRESAR NUESTRO AGRADECIMIENTO A LA GENTE DEL POBLACION Y A LA AGENCIA DE LOMA GRANDE POR SU AYUDA EN LLEVAR EL EQUIPO DE EXPLORACION AL CAMPAMENTO BASE.



Cueva y Nacimiento Agua Fría de Mazatlán  
 Mpo. Mazatlán Villa de Flores  
 Oaxaca  
 AMCS Activities Newsletter no. 25, p. 9, 2002