

ARQUEOLOGIA DE VIZCAYA

EXCAVACIONES EN ATXURI

(1.ª parte de la segunda campaña)

El 20 de noviembre de 1961, fui a Mañaria con el fin de reanudar las excavaciones que empezamos en la cueva I de Atxuri, el año 1960.

Acompañado del señor Luis Arrietajauregui, logré examinar la tierra en los cuadros de las bandas 15, 17, 19 y 21 (Fig. 1).



Croquis en planta de la cueva de Atxuri I.

FIG. 1.—ATXURI (Vizcaya). Croquis en planta de Atxuri I.

El relleno de la cueva muestra varios estratos en las bandas 15 y 17. Tales son: I, tierra superficial floja hasta los 20 cm.; II, tierra pedregosa más compacta entre los 20 y 30 cm.; III, tierra arcillosa clara hasta los 30 cm.; IV, tierra compacta arcillosa, en parte concrecionada por el carbonato cálcico que el agua baja del techo, entre los 30 y 50 centímetros. En las demás bandas excavadas durante esta primera parte de la segun-

da campaña, la estratigrafía se presenta menos segura, a causa de remociones antiguas debidas probablemente a buscadores de minas. A continuación señalo el material contenido en cada uno de los niveles del campo excavado este año, empezando por el superficial.

CONTENIDO DE LOS NIVELES

I. (0-10 cm. bajo la línea 0).—En tierra, generalmente muy floja (en el cuadro 15C parcialmente concrecionada), con algunas piedras calizas, fragmentos de huesos, 2 muelas y 3 dientes humanos, aparecen las piezas siguientes:

Industria lítica.

- 1 lasca en forma de cuchillete,
- 1 punta de forma trapecial, retocada en dos bordes,
- 1 lasca con retoques marginales,
- 1 lámina simple,
- 4 láminas con retoques marginales (Fig. 2, a, b),
- 1 lámina con un extremo retocado.
- 2 laminillas de borde rebajado (Fig. 2, c),
- 1 triángulo con un borde retocado,
- 3 puntas de borde rebajado (Fig. 2, d),
- 1 punta con retoques contiguos en un borde (Fig. 2, f),
- 1 punta con retoques faciales (Fig. 2, e),
- 5 raspadores frontales largos (Fig. 2, g),
- 7 raspadores frontales cortos,
- 1 raspador discoidal,
- 1 raspador cóncavo (Fig. 2, h),
- 1 raspador doble,
- 3 láminas denticuladas (Fig. 2, i),
- 1 lasca denticulada,
- 4 buriles de los de dos facetas oblicuas (Fig. 2, j).
- 3 buriles laterales,
- 1 buril lateral de un borde retocado,
- 1 cuña,
- 1 cincel o cuña retocada (Fig. 2, k),
- 1 percutor de arenisca oscura,
- 1 cristal de roca,
- 568 lascas de sílex y 3 núcleos, con su mayor concentración en el cuadro 15 B.

Industria cerámica.

Varios fragmentos de masa negra sin desgrasante visible y con engobe menos oscuro (Fig. 2, l), y otros de masa rojiza con desgrasante de granos de cuarzo.

Industria ósea.

- 1 punta de punzón de sección cuadrada con surcos en dos caras (figura 2, m).

II. (10-20 cm.).—Tierra floja, en algún cuadro pedregosa, con trozos de huesos de animales y de hombres (en 21 B había una bóveda craneal) dispersos desordenadamente en varios cuadros. Además, alguna vértebra de pez, varios cantos de ocre y los objetos siguientes:

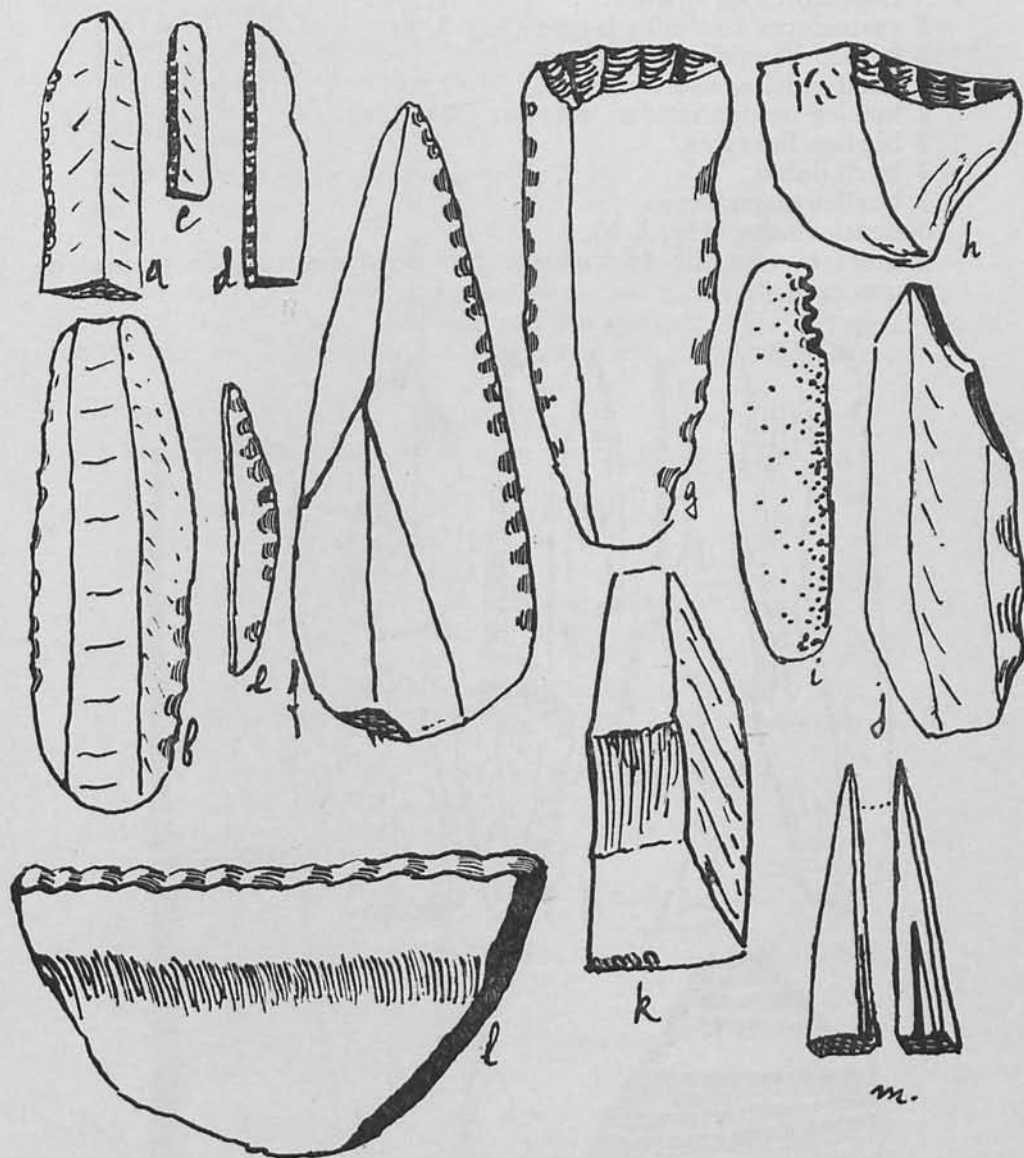


FIG. 2.—ATXURI (Vizcaya).

Industria lítica.

3 láminas simples (Fig. 3, a),

4 láminas con retoques marginales (Fig. 3, f),

- 1 lasca con retoques marginales,
- 5 láminas de borde rebajado (Fig. 3, b),
- 1 lámina de dorso rebajado,
- 2 puntas de borde rebajado (Fig. 3, c, d),
- 3 raspadores en lasca,
- 5 raspadores frontales largos (Fig. 3, g),
- 2 raspadores frontales cortos,
- 1 buril oblicuo sobre retoque,
- 5 buriles de dos facetas oblicuas (Fig. 3, e),
- 2 buriles laterales,
- 1 buril doble,
- 3 buriles-raspadores,
- 3 denticulados (Fig. 3, h),
- 1 maza o percutor de arenisca con depresión, debida al uso, en una cara,

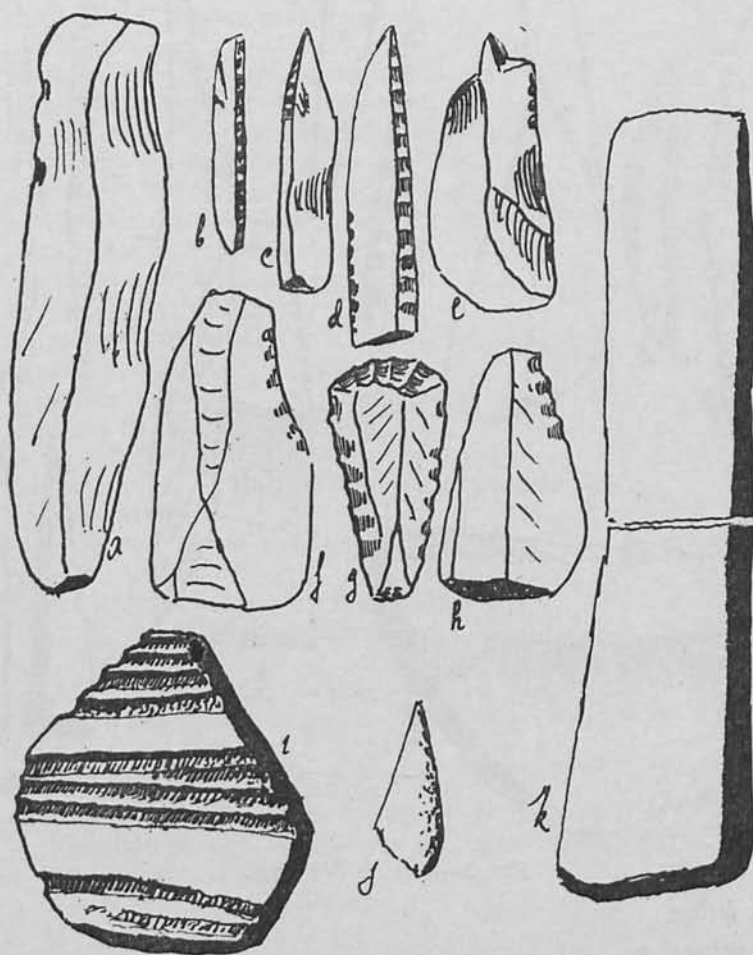


FIG. 3.—ATXURI (Vizcaya).

- 1 molidor arenisco,
- 1 cristal de roca,
- 449 lascas de pedernal con su mayor concentración en 15 B.

Industria cerámica.

Varios fragmentos cerámicos de masa negra sin desgrasantes visibles, engobe rojizo y surcos más o menos paralelos (Fig. 3, i).

Industria ósea.

- 1 punta de punzón de hueso (Fig. 3, j),
- 1 cincel de hueso (Fig. 3, k).

III. (20-30 cm.).—Tierra floja, salvo en los cuadros 15 B y 17 B, en los que es compacta con algunos pedruscos, varios cantos de ocre, huesos de animales, una vértebra de pez y algunos huesos humanos (en los cuadros 21 B y 21 C). El ajuar comprende las piezas siguientes:

Industria lítica.

- 2 lascas utilizadas, una de ofita y otra de sílex,
- 6 láminas simples (Fig. 4, a),
- 3 láminas con retoques laterales,
- 1 lámina con escotadura (Fig. 4, e),
- 2 láminas de borde rebajado,
- 1 punta de ofita tallada en una cara y lisa en la otra (Fig. 4, l),
- 3 puntas simples retocadas (Fig. 4, b, d),
- 1 punta de dorso rebajado,
- 1 punta de flecha plano-convexa de las de espiga y aletas, pero incompleta, con retoque facial en una cara y marginal en la otra (Figura 4, f),
- 1 punta, también plano-convexa, de flecha (Fig. 4, ñ),
- 2 raspadores frontales largos,
- 4 raspadores frontales cortos (Fig. 4, g),
- 1 raspador ogival,
- 6 buriles de dos facetas oblicuas (Fig. 4, h),
- 1 buril lateral,
- 1 triple buril sobre truncadoras o buril de Noaille (Fig. 4, i),
- 1 pico o perforador (Fig. 4, k),
- 2 denticulados (Fig. 4, j),
- 1 pico toscamente tallado en pizarra dura,
- 460 lascas de sílex informes.

Industria cerámica.

- 2 trozos o cascós de vasija de barro con desgrasante de calcita.

Industria ósea.

- 1 punta de punzón de hueso (Fig. 4, m),
- 1 extremo de varilla de cuerno en forma de depilador con decoración en relieve (Fig. 4, n).

IV. (30-40 cm.).—Tierra floja (salvo en los cuadros 15 C y 15 B, donde es compacta y pedregosa) con varios cantos de ocre, fragmentos de huesos de animales y dientes humanos (en 19 C y 21 B). A su contenido arqueológico pertenecen las piezas siguientes:

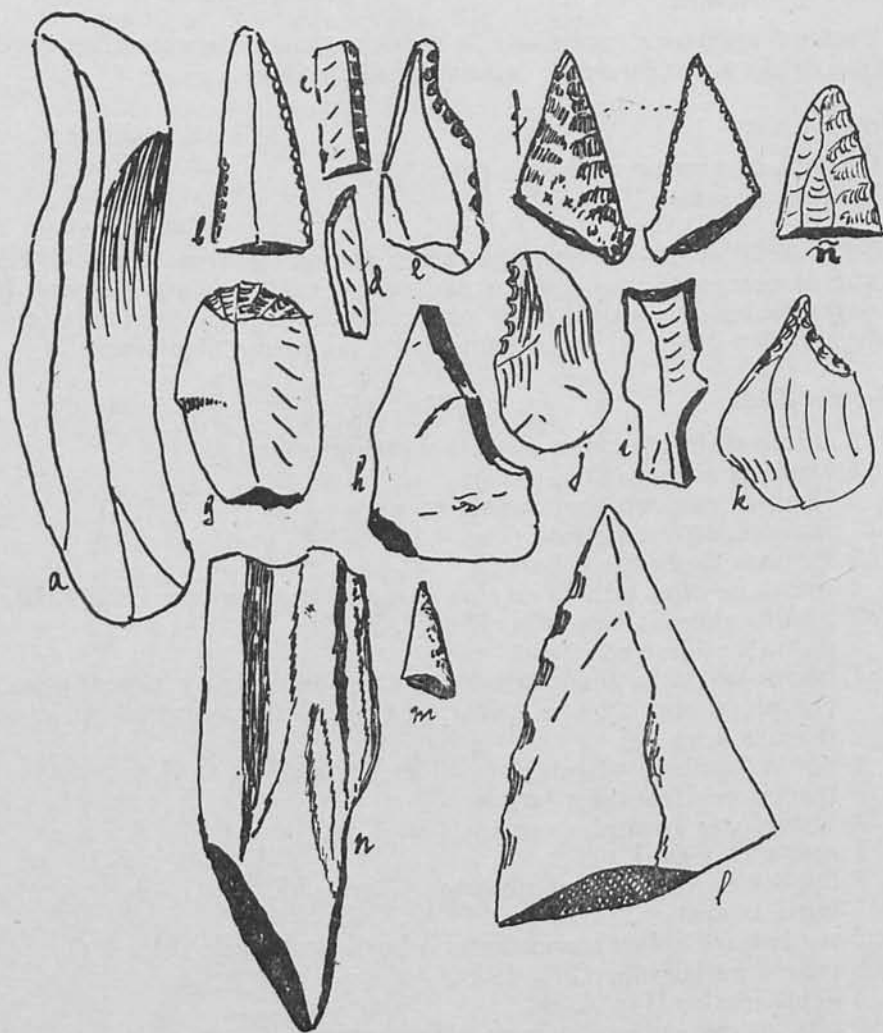


FIG. 4.—ATXURI (Vizcaya).

Industria lítica.

- 1 lasca retocada cordiforme,
- 2 láminas con escotadura,
- 3 láminas simples (Fig. 5, a),
- 5 láminas con retoques marginales,
- 6 láminas de borde rebajado (Fig. 5, c, d),

- 2 puntas simples retocadas (Fig. 5, b),
- 1 punta de flecha tallada de un lado y lisa en el otro (Fig. 5, f),
- 4 raspadores frontales cortos,
- 1 raspador doble (Fig. 5, g),
- 1 raspador cónico (Fig. 5, h),
- 1 cuña de corte retocado,
- 3 denticulados (Fig. 5, e),

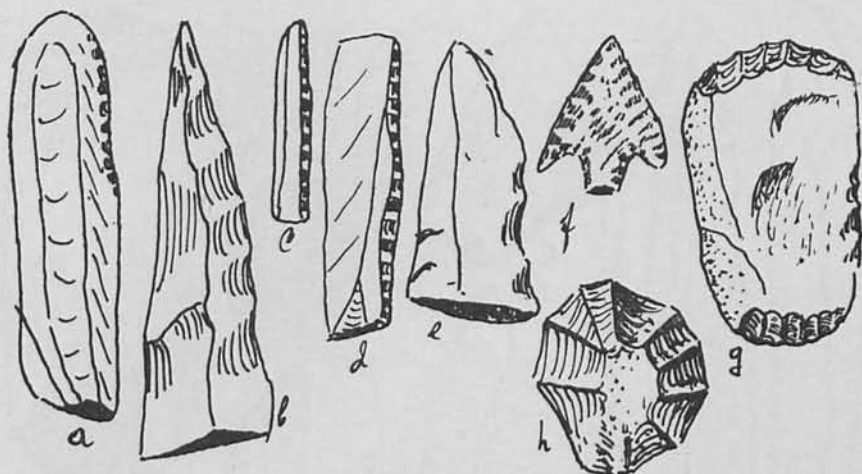


FIG. 5.—ATXURI (Vizcaya).

V. (40-50 cm.).—Tierra floja en todos los cuadros de las bandas 19 y 21, y pedregosa y más compacta en 17 C, con cantos areniscos, algunos huesos de animales y varios dientes y fragmentos de huesos humanos. Estos últimos fueron hallados en los cuadros 21 B y 21 C que parecen removidos por buscadores de tesoros. El ajuar comprende los objetos siguientes:

Industria lítica.

- 1 lasca retocada,
- 3 láminas simples (Fig. 6, a),
- 3 láminas de borde rebajado (Fig. 6, d, e),
- 1 lasca apuntada de borde retocado (Fig. 6, c),
- 1 punta curva de borde rebajado (Fig. 6, f),
- 1 raspador frontal corto,
- 1 raspador cónico (Fig. 6, h),
- 1 doble raspador frontal largo (Fig. 6, g),
- 1 punta raspador con retoques marginales (Fig. 6, b),
- 2 lascas retocadas (raederas ?),
- 1 rasqueta,
- 1 buril de dos facetas oblicuas (Fig. 6, i),
- 1 cuchillite,

- 1 buril doble.
- 1 pico (Fig. 6, k),
- 3 denticulados (Fig. 6, j),
- 1 percutor de arenisca oscura,
- 1 pico o percutor triédrico de ofita,
- 200 lascas informes de pedernal.

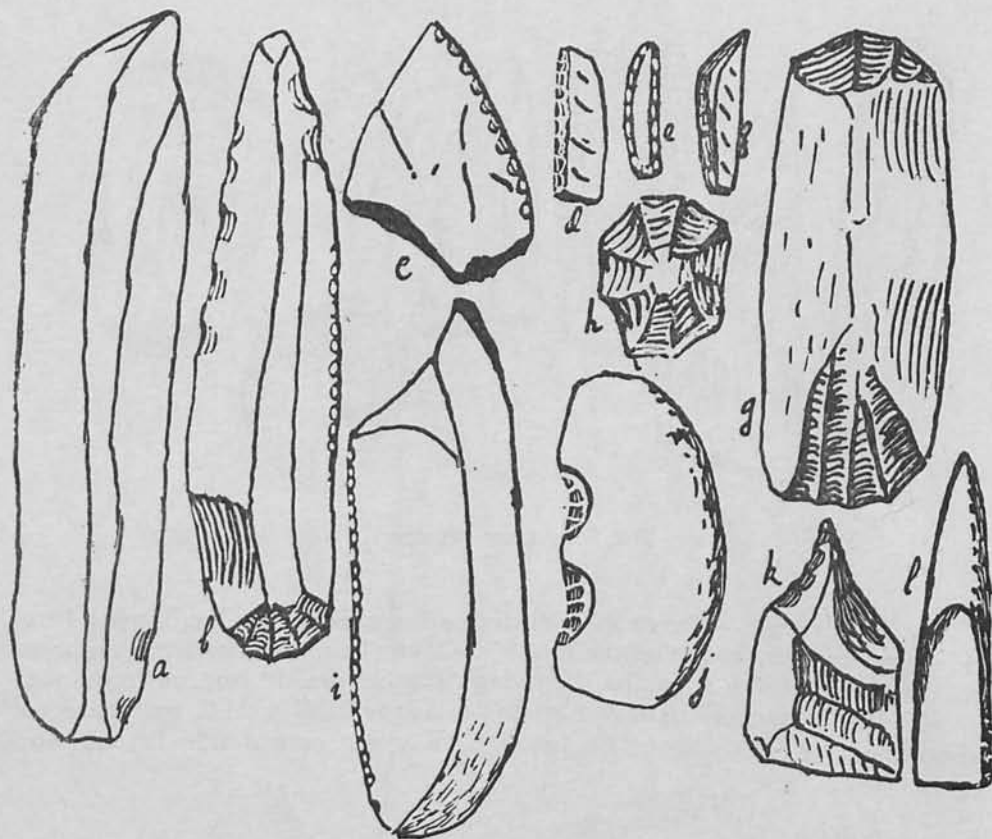


FIG. 6.—ATXURI (Vizcaya).

Industria ósea.

- 1 punta de hueso con base en bisel sencillo (Fig. 6, l).

VI. (50-60 cm.).—Sólo en los cuadros 21 B y 21 C, cuya estratigrafía es harto dudosa, permite hasta ahora la tierra ahondar en los niveles inferiores al de los 50 cm. de profundidad. Contiene varios pedruscos calizos, algunos cantos areniscos y de ofita y trozos de huesos humanos y de animales. Además, unos pocos objetos que apuntamos seguidamente:

Industria lítica.

- 1 lámina con retoques en ambos bordes (Fig. 7, *a*),
- 1 lámina tallada en punta lateral,
- 1 punta retocada en una cara y lisa en la otra (Fig. 7, *b*),
- 1 punta de borde rebajado (Fig. 7, *c*),
- 1 raspador tosco,
- 1 raspador frontal corto (Fig. 7, *d*),
- 1 raspador cónico (Fig. 7, *e*),
- 1 buril lateral en lámina retocada,
- 48 lascas informes de pedernal.

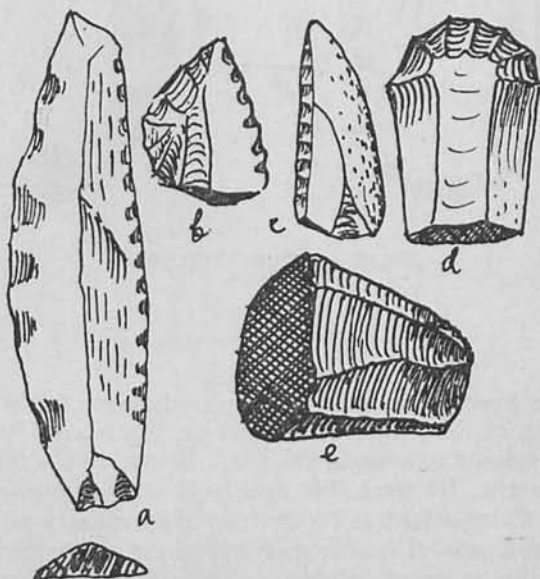


FIG. 7.—ATXURI (Vizcaya).

VII. (60-120 cm.).—Entre los 60 y 120 cm. de profundidad que alcanzamos en el cuadro 21 C, la tierra parece recientemente revuelta y no es posible apreciar ninguna estratificación. Con esta reserva presentamos la siguiente lista de objetos aparecidos en mezcla con varios dientes y huesos humanos:

Industria lítica.

- 5 láminas con retoques marginales (Fig. 8, *a*),
- 2 láminas de borde rebajado (Fig. 8, *b*),
- 2 puntas retocadas,
- 1 doble raspador frontal corto (Fig. 8, *c*),
- 1 buril lateral (Fig. 8, *d*),
- 1 buril de dos facetas oblicuas,
- 1 denticulado o punta en lasca denticulada,

- 1 percutor o maza hemisférica de arenisca toscamente tallada,
- 1 disco de arenisca oscura de caras planas y borde toscamente tallado (Figura 8, e).

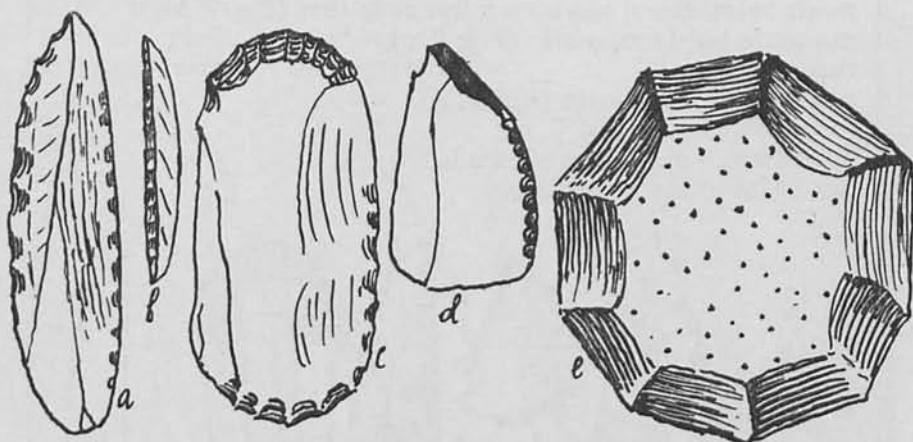


FIG. 8.—ATXURI (Vizcaya).

CONCLUSIÓN

El precedente inventario de lo hallado durante el breve tiempo que pude dedicar a la exploración de Atxuri en los años 1960 y 1961, no es bastante para enjuiciar con seguridad la cultura de los habitantes prehistóricos de esta cueva. Es probable que ésta se hallaba ocupada durante el Neolítico y el Calcolítico; pero aún no podemos precisar cuándo empezó a ser ocupada por el hombre. Esperamos que éste y otros problemas serán aclarados o solucionados, cuando hayamos terminado la campaña de excavaciones iniciada a fines de noviembre del año pasado.

Atxuri, 27 de mayo de 1962.

JOSÉ MIGUEL DE BARANDIARÁN

EXPLORACION DE LA CUEVA DE LEZETXIKI EN MONDRAGON

(Campaña de 1961)

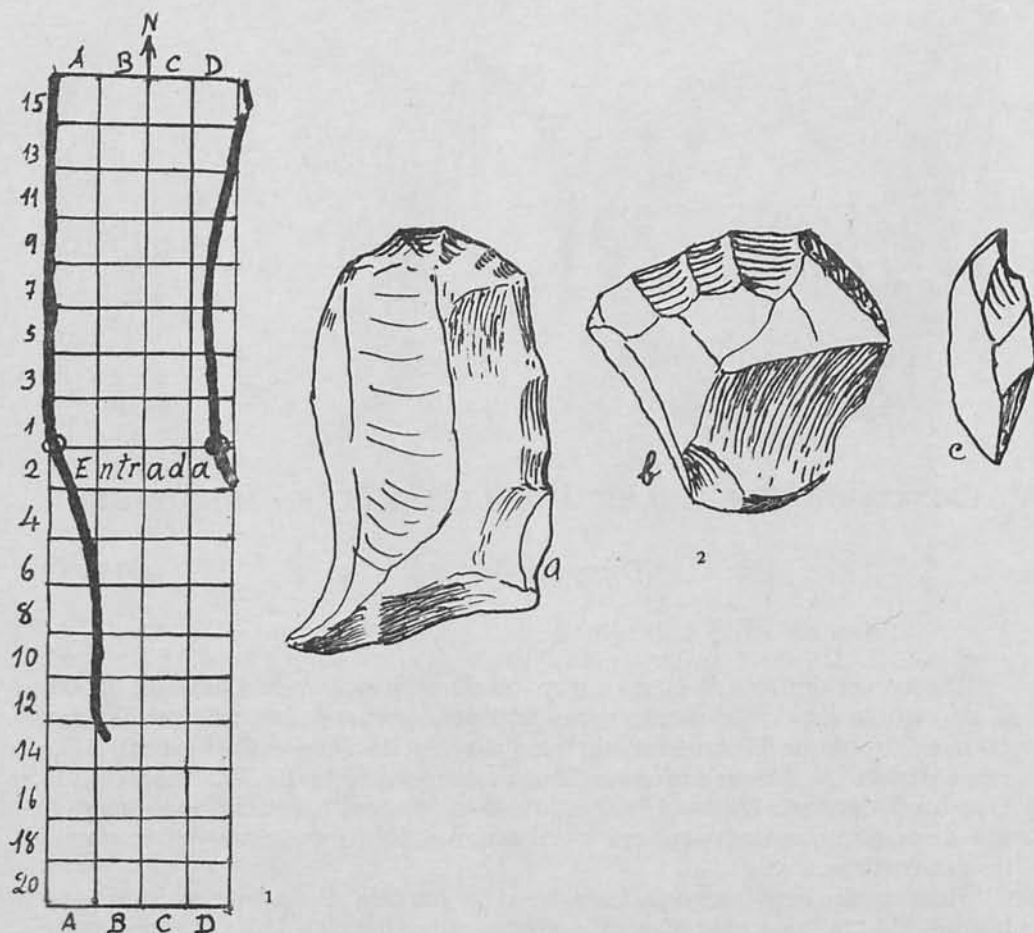
Dimos comienzo a la sexta campaña de excavación de Lezetxiki, el día 2 de agosto de 1961. En nuestro equipo figuraron los señores Altuna (Jesús), Apellániz (Juan María), Fdez. García de Diego (Francisco) y López (Alfredo), a quienes más tarde se unieron la señorita Ana María de la Quadra Salcedo y Llanos (Armando). Don Manuel Laborde puso a nuestra disposición una furgoneta para efectuar el transporte del material de excavaciones.

Enmarcamos primero la cantera o la parcela de la cueva donde habíamos de trabajar este año, ciñéndonos a las bandas 5, 7 y 9 que hemos señalado en la Fig. 1. En las dos primeras habíamos excavado ya durante la quinta campaña; ahora, además lo hemos hecho en la banda 9. En la 5 hemos alcanzado la profundidad de 5,85 m.; pero en las otras no pasamos de los 2,30 m. por haber tropezado con la roca y con grandes bloques calizos.

La remoción de las capas ha sido, como en las canteras de otros años, sumamente penosa por lo apelmazada que se presentaba aquí la tierra. Esta, que es generalmente arcillosa, contiene numerosos guijarros esquinados, de los que el 85 % son calizos, 8 % areniscos, 6 % limonitas, con algunos pocos de cuarcita.

La distribución en profundidad del material pétreo es variable. Podemos, sin embargo, observar que las zonas de la máxima concentración de las calizas se hallan en los tramos 40-60 cm., 160-190 cm., 330-380 cm. y 480-530 cm. Las areniscas, que son escasas hasta los 180 cm. de pro-

fundidad, alcanzan su máxima concentración en el nivel de 480 a 530 centímetros; los fosfatos en el nivel de 250 cm. y más abajo entre los 345 y 380 cm., y la zona de la grava de oligisto está entre los 150 y 480 cm.



FIGS. 1 y 2.—LEZETXIKI (Guipúzcoa). 1: croquis en planta cuadrículado del portal y vestíbulo; 2: industria lítica.

MATERIAL ARQUEOLÓGICO

El contenido arqueológico y paleontológico no es abundante en los cuadros excavados durante la campaña de 1961; pero son interesantes sus elementos tanto por la forma de algunas piezas como por su valor confirmatorio de las conclusiones que nos sugirieron los materiales de excavaciones precedentes.

Los presentamos a continuación distribuidos por capas, empezando por la primera de éstas.

I. (35-120 cm.).—En tierra arcillosa compacta aparecen briznas de huesos, un pitón de cuerno y un colmillo de fiera. Además:

- 2 raspadores cortos frontales (Fig. 2, *a*, *b*),
- 2 buriles laterales (Fig. 2, *c*),
- 14 lascas informes de pedernal.

II. (120-210 cm.).—Tierra oscura en la parte superior y arcillosa clara en lo restante, con huesos y dientes de rebeco, dientes de équido y las piezas siguientes:

- 1 lámina de sílex con retoques marginales en un borde (Fig. 3, *a*),
- 1 lámina con retoques marginales (Fig. 3, *b*),
- 1 punta ladeada con retoques (Fig. 3, *c*),
- 1 lámina de extremo retocado (Fig. 3, *d*),

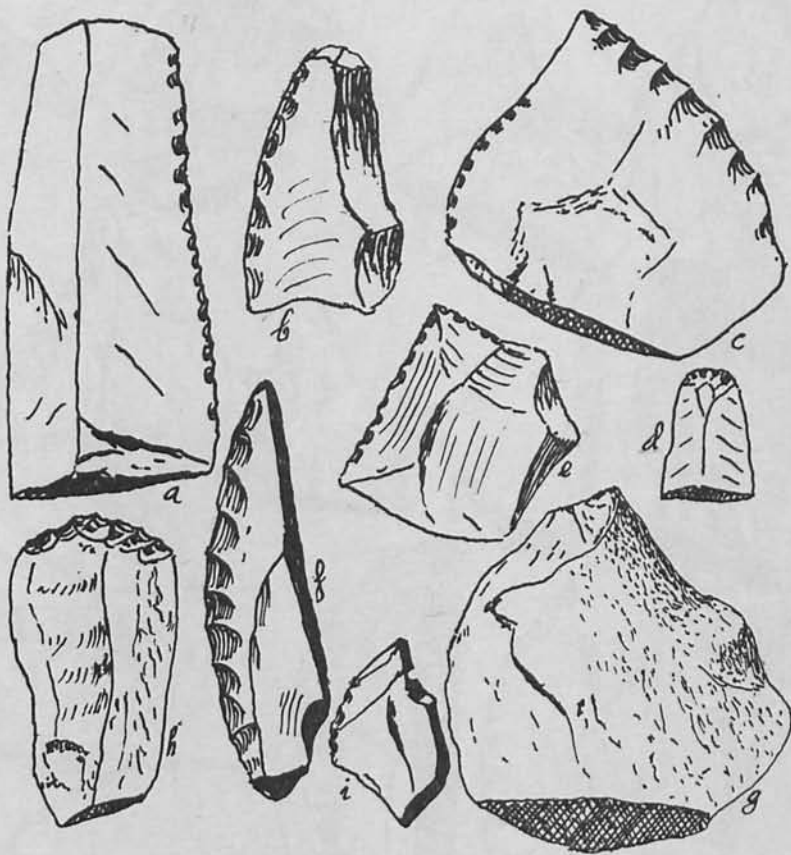


FIG. 3.—LEZETXIKI (Guipúzcoa).

- 1 lasca apuntada con retoques marginales (Fig. 3, *e*),
- 1 punta con retoques faciales en un lado (Fig. 3, *f*),
- 1 punta de cuarcita (Fig. 3, *g*),

- 1 raspador frontal corto (Fig. 3, *h*),
- 1 buril con retoques marginales (Fig. 3, *i*),
- 18 lascas informes de pedernal y 1 de cuarcita.

III. (210-310 cm.).—Tierra generalmente más oscura que en las capas superiores, con algunos cantos rodados de arenisca, con unos pocos huesos petrificados y las siguientes piezas:

- 1 lasca retocada (Fig. 4, *a*),
- 1 lasca apuntada con retoques marginales (Fig. 4, *b*),
- 1 punta inversamente ladeada (Fig. 4, *c*),

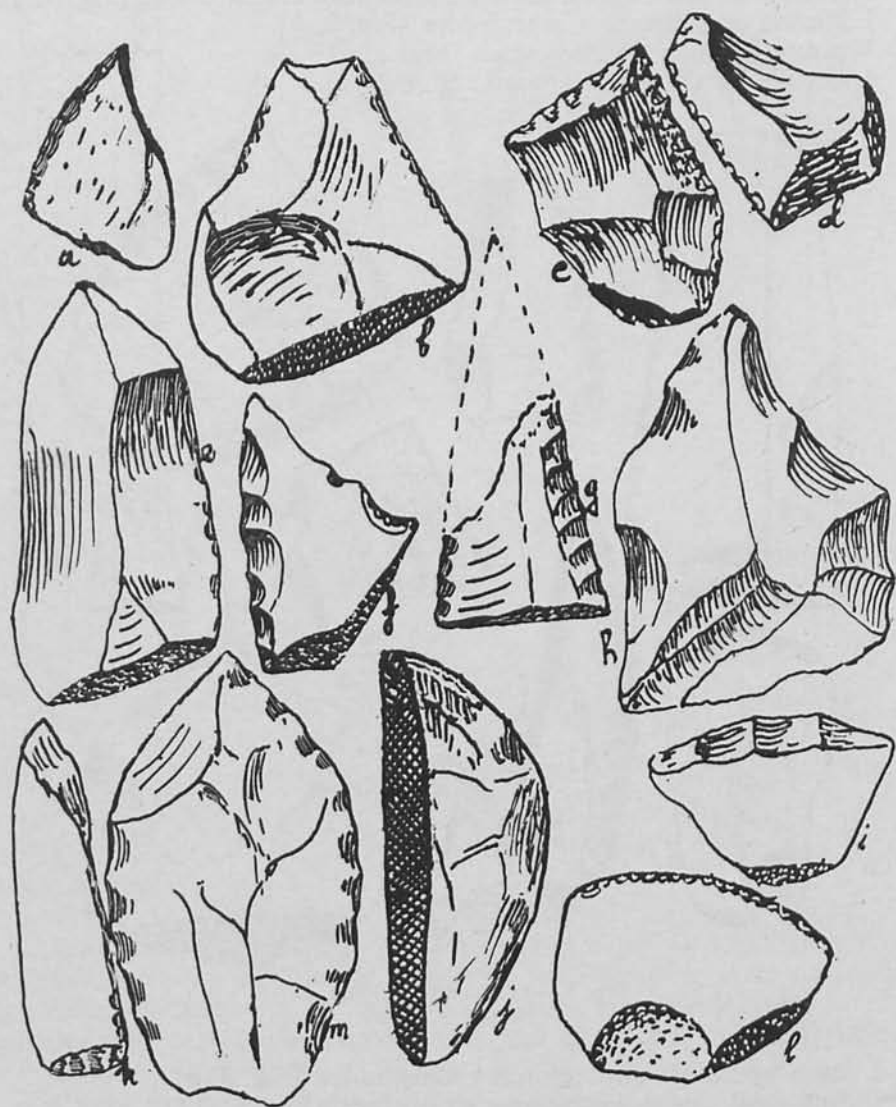


FIG. 4.—LEZETXIKI (Guipúzcoa).

- 1 lasca con un lado retocado (Fig. 4, d),
- 1 punta de pizarra con retoques (Fig. 4, e),
- 1 punta o lasca apuntada (Fig. 4, f),
- 1 punta tallada incompleta (Fig. 4, g),
- 1 lasca pugiloide (Fig. 4, h),
- 2 raspadores frontales cortos (Fig. 4, i),
- 1 raspador aquillado (Fig. 4, j),
- 1 lasca retocada o buril (Fig. 4, k),
- 1 raedera (Fig. 4, l),
- 1 punta-raedera de sílex blanco (Fig. 4, m),
- 24 lascas informes de pedernal.

IV. (310-380 cm.).—Tierra más floja que arriba con algunos fosfatos y huesos de diversos animales. Contiene, además, las siguientes piezas de piedra:

- 1 lasca con pequeña escotadura retocada (Fig. 5, a),
- 1 lasca u hoja de pizarra con algunos retoques (Fig. 5, b),
- 1 lasca de pizarra apuntada (Fig. 5, c),
- 1 punta de sílex (Fig. 5, d),

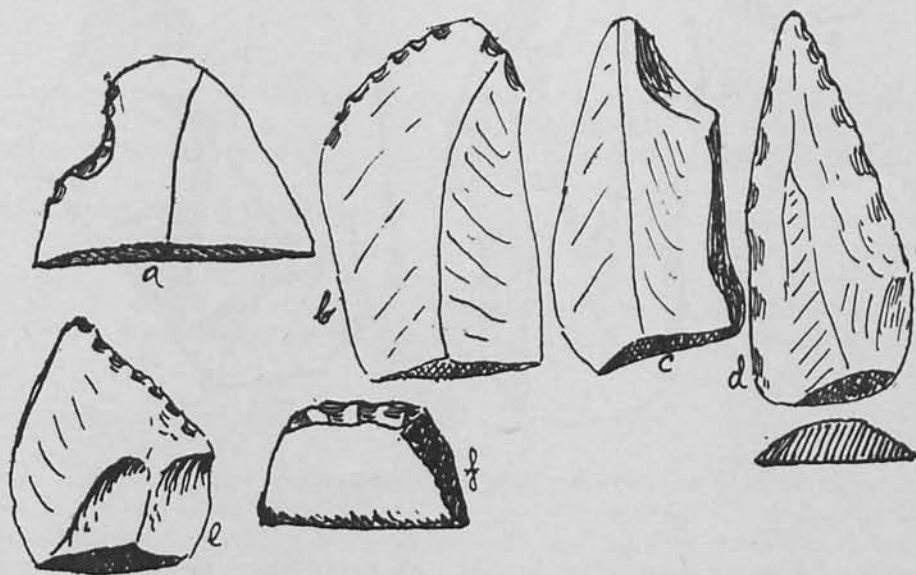


FIG. 5.—LEZETXIKI (Guipúzcoa).

- 1 punta de talón preparado (Fig. 5, e),
- 1 raspador frontal corto (Fig. 5, f),
- 8 lascas informes de pedernal.

V. (380-490 cm.).—Tierra floja arenosa con fosfatos y huesos de oso y de otras especies. Arqueológicamente estéril.

VI. (490-585 cm.).—Tierra pedregosa con huesos de oso y, además, estas piezas:

- 1 punta de pizarra dura (Fig. 6, *a*),
- 1 punta de cuarcita (Fig. 6, *b*),
- 1 punta de sílex toscamente tallada (Fig. 6, *c*),
- 1 hacha (?) de cuarcita muy tosca e incompleta (Fig. 6, *d*),
- 1 placa de arenisca desgastada por el uso.

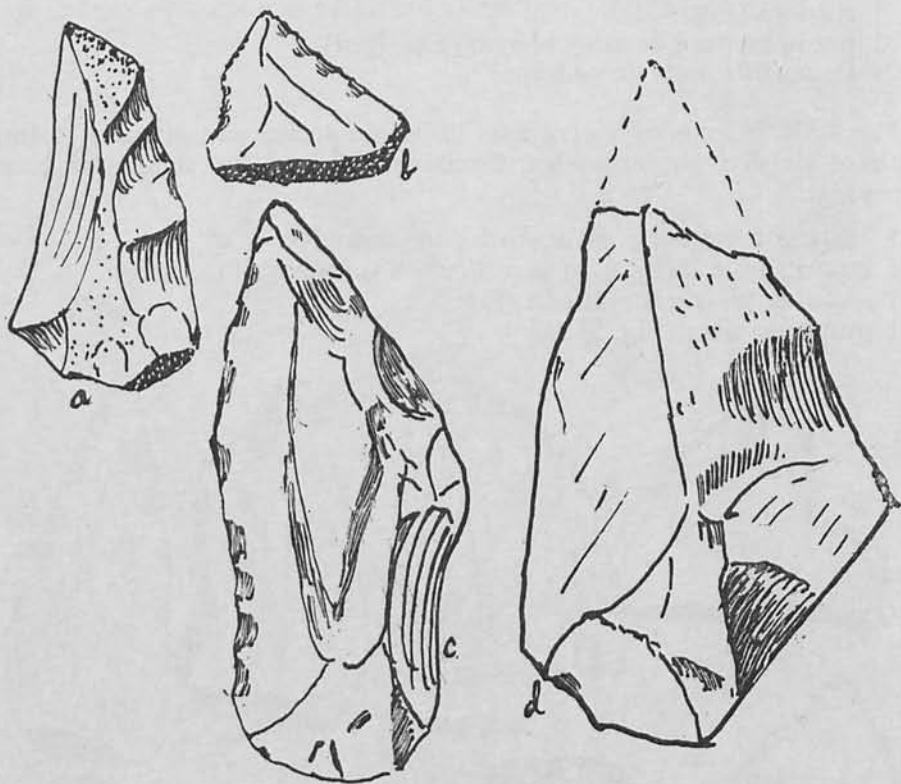


FIG. 6.—LEZETXIKI (Guipúzcoa).

JOSÉ MIGUEL DE BARANDIARÁN