

# HARRI ZULATZAILEAK

## TXAPELKETAREN OINARRIAK

Harri baten gainean ahalik eta barrena-zulo gehien egitea, sakonera zehatz batekoak, horretarako barrena erabilita, denbora-epe batez.

## BARRENA

Harri batean zuloak egiteko erabiliko da lantza metalikoa, aurrerantzean barrena izendatuko dena, ondorengo ezaugarrien arabera:

- 1. Art.-** Bere luzera 1,90m. eta 2,10m artekoa izan beharko da.
- 2. Art.-** Barrenaren puntak gehienez hamahiru (13) zentimetroko luzera izango du.
- 3. Art.-** Zuloak egiteko ahoaren zabalera hogeita hamalau (34) eta berrogei (40) milimetro artekoa izan beharko da.
- 4. Art.-** Barrenaren diametroa hogeita zortzi (28) eta hogeita hamar (30) milimetro artekoa izan beharko da  $\pm 0,2\text{mm}$ -ko errore marjinarekin.
- 5. Art.-** Debekatuta dago barrena trokelatzea, zintekin biltzea edo itsasgarria eranstea, etab. Barrenak esparatrapu itsasgarriaren hondarrak ekar litzake, horiek jakinaren gainean jarri direnean izan ezik.
- 6. Art.-** Barrenaren pisua ez da finkoa izango, horien luzera eta diametroa erabakigarriak izanik.

## BARRENA-ZULOAK

Barrena-zuloak kontsideratuko dira, harrian eginiko zulo guztiak, ondorengo ezaugarriak kontuan hartuta:

- 7. Art.-** Egin beharreko barrena-zuloaren sakonera proba bakoitzaren aurretik finkatuko da, eta oro har hamahiru (13) zentimetrokoa izaten da.
- 8. Art.-** Barrena-zuloak aurretiaz mugatu gunearen barruan egin beharko dira. Hiru ilara zulatuko dira, nahi den hurrenkeran eta amaitzean, laugarren ilararekin hasi behar da. Salbuespenak epaileak erabakiko ditu.
- 9. Art.-** Finkatu sakonera betetzen duen barrena-zulo oro, epaileak onartzen duenean, taponatu egingo da eta ez da berriro neurtuko.
- 10. Art.-** Proba amaitzean, taponatu gabeko barrena-zuloak egiaztatu egingo dira eta sakonera handieneko hura soilik kontatuko da. Halaber harri pitzaduragatik osatu gabeko barrena-zuloak neurtuko dira. Neurketa bietako emaitzaren zentimetroak amaiera emaitza lortzeko erabili barrena-zuloen kopuruari erantsiko zaizkio.

## **PARTAIDEAK**

Probara bertaratzen den kirolari oro partaidetzat hartuko da.

Ondorengo arauak bete beharko dituzte:

### **LEHENENGO ATALA**

#### **PARTAIDE OROREN INGURUKOA**

**11. Art.-** Partaideak taldeka bilduko dira.

**12. Art.-** Partaide bakoitzak taldean betetzen duen funtzioaren arabera ondorengo mailak ezartzen dira:

- a. Harri – zulatzaileak
- b. Botileroa
- c. Laguntzailea
- d. Epailea

**13. Art.-** Taldeak eratu ahal dira bat (1), bi (2) edo hiru (3) barrenariekin, botilero batekin eta epaile batekin, txapelketa motaren arabera. Aukeran laguntzaile bat izango dute eskuragarri, nahi dutenean.

**14. Art.-** Talderen batek proba bakoitzerako eskatzen den partaide kopuru zuzenarekin kontaktuko ez balu, ezin izango luke txapelketan parte hartu.

**15. Art.-** Barrenariak eta botileroak hala nola laguntzaileak (balego) uniformetasun egokia aurkeztu beharko dute proba bakoitzean. Ezinbestekoa da talde bakoitzeko kideek kolore berdineko kamisetak eramatea eta komenigarria oinetako egokiaren erabilera. Halaber gomendatzen da botileroak babes betaurrekoak erabiltzea.

### **BIGARREN ATALA**

#### **BARRENARIEN INGURUKOA**

**16. Art.-** Barrenaria kontsideratuko da partaide oro zeinen funtzioa harria barrenarekin kolpatzea izango den.

**17. Art.-** Barrenariak proban zehar ezin izango dira epailearengana zuzendu.

**18. Art.-** Barrenari bakoitza inoren laguntzarik gabe igoko da harrira.

**19. Art.-** Proban zehar barrenari bat lesionatzen denean, ezin izango da hura ordeztu.

**20. Art.-** Barrenariak eskuak babestu ahal izango dituzte, soilik takoekin eta esparatrapuarekin hala nola takoarekin eta esparatrapuarekin bildutako kotoizko eskularruekin. Euren eskuak soilik erabili ahal izango dituzte –aipatu babesekin- barrena heltzeko; debekatuta dago horretarako inolako zapirik, egunkaririk edo antzeko materialik erabiltzea. Azken horiek erabili ahal izango dira barrena lehertzeko, erabilia izaten ari ez denean.

## HIRUGARREN ATALA

### BOTILEROAREN INGURUKOA

**21. Art.-** Botileroa arduratuko da barrena igotzeaz. Hura eutsi eta libratzen lagundu dezake, baina ezin izango du harria harekin kolpatu.

**22. Art.-** Botileroak soilik isuri dezake ura harriaren gainean barrena-zuloak garbitzeko eta barrena hozteko. Halaber hauspoa edo antzeko baliabide bat erabili ahal du putz egiteko.

**23. Art.-** Botileroa da taldeko kide bakarra epailearengana zuzendu ahal dena. Epailea informatuko du proban zehar taldean sor litezkeen gertakarien inguruan eta barrena-zuloak neurtzeko eskatuko du.

**24. Art.-** Botileroak probaren garapenean zehar neurgailu propioa erabili ahal izango du barrena-zuloen neurria egiaztatzeko, neurketa hau erreferentziazkoa soilik izanik.

**25. Art.-** Botileroak agintea izango du epaileari eskatzeko neurgailua une horretan neurtzen ari den barrena-zuloaren gainean finko eta geldirik uzteko, zehaztasun handiagoarekin egiaztatzeko barrena-zuloa onargarria den edo ez, dagokion epean, betiere bai epailea eta bai neurgailua kolperik jasateko arriskuan ez daudenean, epaileak soilik ukitu ahal izango du bere neurgailua.

**26. Art.-** Epailearen eta botileroaren neurketen artean desadostasuna dagoenean, azken honek barrena-zuloa taponatu ahal izango du eta behartu zuloa berriro neurtzera, bestela proba amaitzean ebazpena hutsik geratuko da.

**27. Art.-** Esleitu taldeko epaileak dagokion harriari arreta eskainiko ez balio, botileroa erdiguneko epailearengana zuzendu ahal izango litzateke erreklamazioa aurkeztera.

**28. Art.-** Proba amaitzean, botileroa erdiguneko epaileen eta taldeko epailearen alboan mantenduko da amaiera neurketa egin bitartean.

## LAUGARREN ATALA

### EPAILEEN INGURUKOA

**29. Art.-** Epailaren zeregina banatuta dago, bere funtzioen arabera, bi modutan, hau da, Erdiguneko Epailea eta Talde Epaileak.

**30. Art.-** Erdiguneko epailearen zeregina da:

- a) Beharrezko dokumentazioa prestatzea, probaren aurretik (aktak, fitxak, etab.)
- b) Talde bakoitzak zulatu beharko duen harriaren zozketa egitea; hala nola harri bakoitzaz arduratzea dagokion talde epailearen zozketa egitea.
- c) Proba abiaraztea eta amaitzea, organizazioak aurretiaz ezartzen duen orduan.
- d) Kirolarien egoera egiaztatzea eta bere kasuan horietako baten partaidetza debekatzea, mozkorkeria sintomak antzematen direnean edota partaidearen egoera naturala aldarazten duen edonolako substantziaren eraginpean aurkitzen direnean. Kiroltasunaren kontrako portaerak debekatzea.
- e) Araudia urratzen duen partaide edo talde oro zigortzea.
- f) Proba abiarazi aurretik harri bakoitzaren egoera egiaztatzea eta talde bakoitzari harriaren zein gune zehatz zulatu beharko den adieraztea. Erabaki hau errespetatu egin behar da.

- g) Talde bakoitzak erabiliko dituen barrenen ezaugarriak aztertzea eta onartzea.
- h) Pitzaduraren kasuan, harri aldaketarako baimena ematea, kontuan hartuta:
- i) Pitzadura mota
  - a. Egonkortasun eza
  - b. Zulatzen jarraitzeko tarte erabilgarria
- j) Ilaratik kanpo zulatzeko baimena ematea.
- k) Proba amaitzean talde bakoitzak eginiko zulo kopurua egiaztatzea, talde epaileekin eta botileroarekin batera, zeinen taldea harri hori zulatzeaz arduratuko zen.

**31. Art.-** Talde epailearen funtzioak izango dira

- a) Esleitu zaion harriari arreta jartzea eta ez dagokion taldeko harriari.
- b) Barrena-zuloak neurtzea eta egiaztatzea, botileroak hala eskatzen dionean.
- c) Barrena-zuloa amaitutzat ematea, eta taponatzea. Barrena-zuloa taponatu denean, ez da berriro neurtuko. Epailearen errore marjina  $\pm 2\text{mm}$ -koa da.
- d) Erdiguneko epaileari probaren garapenean zehar gerta litekeen edonolako gertakariren berri ematea.
- e) Erdiguneko epaileak probaren amaiera adierazi duenean harria kolpatua izaten ez dela egiaztatzea.
- f) Dagokion harrian eginiko barrena-zuloen kopuru osoa egiaztatzea, taldeko gainerako epaileekin, harri horren botileroarekin eta erdiguneko epailearekin batera.

## **TXAPELKETAREN GARAPENA - LEHENENGO ATALA**

### PROBA ARAUEN INGURUKOA

32. Art.- Probaren iraupena hoguei (20) edo hogeita hamar (30) minutukoa izan ahal da, txapelketa motaren arabera; garaile aldarrikatuko da denbora epe horretan barrena-zulo gehien egitea lortzen duen taldea, edo bestela barrena-zulo kopuru finkoa ezarriko da eta proba amaitutzat emango da talderen batek ezarri marka lortzen duenean, garaile aldarrikatuz esleitu barrena-zuloak egitea lortzen duen lehenengo taldea.

33. Art.- Erabat debekatuta daude erretzea, alkoholduen edariak kontsumitzea, kirolaren kontrako portaerak, eraso fisikoa edo ahozkoa partaideengana zein ikusleriarengana zuzendua, probaren aurretik eta ondoren, esparru horretan.

## **BIGARREN ATALA**

### MATERIAL ERABILIEN INGURUKOA

34. Art.- Guztientzat harri berdinak erabiliko dira, kaliza erakoak edo antzeko gogortasunekoak.

35. Art.- Proba abiarazi aurretik, talde epaileek erabili dituzten neurgailuak egiaztatuko dira, guztiek araudiko neurriak bete ditzaten. Proba amaitzean, beste behin ere neurgailua neurtzeko aukera emango da.

36. Art.- Proban zehar erabiliko diren barrena guztiak, proba hasi aurretik neurtuko dira.

37. Art.- Proban talde bakoitzeko erabili ahal izango den barrena kopuru handiena bostekoa (5) izango da.

## **HIRUGARREN ATALA**

### PROBAREN GARAPEN OROKORRAREN INGURUKOA

**38. Art.-** Harri bakoitzaren alboan talde epailea ezarriko da.

**39. Art.-** Botileroa eta laguntzaile bat soilik mantendu ahal izango dira barrenarien alboan. Laguntzailea ezin izango da hurbildu metro batera harriaren inguruan, eta gune hori eskusiboki barrenarientzat eta botileroarentzat erreserbatuko da hala nola talde epailearentzat, haren presentzia eskatzen denean.

**40. Art.-** Ahal den neurrian, talde epailearen zeregina erraztuko da, zuloen neurketak egiterakoan. Neurtu beharreko barrena-zuloa une horretan zulaketa egiten ari den gunetik hurbilegi aurkitzen denean, epaileak beharrezko itxaronaldia egin beharko du bere segurtasuna bermatzeko. Taldeen ardura da onartu beharreko zulotik hurbilegi ez zulatze ahalegina egitea.

**41. Art.-** Erdiguneko epaileak probaren amaiera adierazten duenean, berehala utziko zaio zulatze-ari. Talde epailea izango da hori betearazteaz arduratuko dena.

**42. Art.-** Probaren amaieran, lorturiko barrena-zuloen amaiera neurketa egitean, harri horren botileroa, talde epailea eta erdiguneko epailea soilik mantendu ahal izango dira bere inguruan, eta bertatik urrundu egingo dira barrenariak eta laguntzailea.

## **ERREKLAMAZIOAK**

Neurketa mekanismoaren inguruan desadostasunak sortu ahal dira epaileen eta botileroen artean, barrena-zulo onartuen eta harriaren bestelako faktoreen inguruan. Hori gertatzen denean, ondorengo artikulua hartuko dira kontuan erreklamazioa egiteko orduan:

**43. Art.-** Desadostasuna dagoenean botileroaren eta talde epailearen artean, erdiguneko epaileak barrena-zuloaren onargarritasuna egiaztatuko du.

**44. Art.-** Beste edonolako erreklamazioa egin ahal izango da erdiguneko epailearen aurrean proba amaitu denetik ondorengo hamar (10) minututan.

**45. Art.-** Bestelako erreklamazio guztiak erdiguneko epaileari aurkeztu ahal izango zaizkio zazpi (7) egun naturalen epean, erreklamazio hori dagokion ospakizunaren lehenengo egunetik aurrera kontatuta.

## **I. ERANSKINA- ZIGOR-BALDINTZAK**

Partaide guztiak araudi honekiko kiroltasun eta errespetu portaera erakustea espero da, dagozkion artikulua jarraituz eta arau-haustearen kasuan euren ardura onartuz. Aurrekoa betetzen dela ziurtatzeko, ondorengo zigor baldintzak ezartzen dira:

**46. Art.-** Araudia erabat edo partzialki ez ezagutzeak ez du salbuesten bere konplimendua.

**47. Art.-** Zigorrak aplikatuko dira, arau-hausteak asmo txarrik eta dolu asmorik gabe egin izan arren.

**48. Art.-** Bere aplikazioa orokorra eta berdina izango da kirolari eta talde guztientzat. Barrenaren behin-betiko kanporaketaren zigorrak Federazioak inposatuko ditu.

**49. Art.-** Proba zigorrek suposatzen dute horrela zigortua izan den kirolariak edo taldeak ezin izango duela txapelketan parte hartu, dagokion proba kopurua eta horien hurrenkera zigorren taulan xedatua izanik.

**50. Art.-** Lau (4) zigor mota ezartzen dira.

[30.-e. Art.-], Larritasun maila, txikienetik handienera antolatuta:

a.- Ohartarazpena:

i.- Bi (2) ohartarazpenek hutsegite arin bat (1) suposatzen dute.

ii.- Metagarriak izango dira txapelketa berdinen barruan.

b.- Hutsegite arina:

i.- Bi (2) hutsegite arinek, hutsegite larri bat (1) suposatzen dute.

ii.- Metagarriak izango dira proba batetik bestera.

c.- Hutsegite larria:

i.- Bi (2) hutsegite larriek, hutsegite oso larri bat (1) suposatzen dute.

d.- Hutsegite oso larria Federazioari aurkeztuko zaio.

**51. Art.-** Talde bat hutsegite larriagatik zigortua izan denean, eta ondorioz sailkapen nagusian postua jaisten zaionean, gainerako taldeek euren posizioa mantendu egingo dute, posturik igo gabe.

**52. Art.-** Berdinketaren kasuan, posizioa mantendu egingo da, sailkapenean posturik igo gabe.

#### ZIGORREN TAUL

	<b>BANAKAKOA</b>	<b>TALDEKOA</b>
<b>ARINA</b>	Proba zigor bat (1)	Probaren dieta galtzen du
<b>LARRIA</b>	Hiru (3) proba zigor	Hiru (3)postu galduko ditu sailkapenean, bere aurrekoak baino milimetro bat (1 gutxiagorekin
<b>OSO LARRIA</b>	Txapelketatik kanporatzea (Federazioak egiaztatuko du zigorra)	Bost (5)puntu galtzen ditu

## **II. ERANSKINA – ZIGORREN APLIKAZIOA**

Jarraian, egungo araudiaren arabera ezarri zigorrak azaltzen dira.

### OHARTARAZPENAK

**53. Art.-** Edozein partaide, ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [33. Art.-] Erretzen duenari.
- b.- [42. Art.-] Amaiera neurketan hurbiltzen denari.

**54. Art.-** Talde osoa, ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [39. Art.-] Gune erreserbatuan kide gehiago daudenean.
- b.- [41. Art.-] Jadanik proba amaitu ondoren harria kolpatzen denean.

**55. Art.-** Barrenariak, ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [17. Art.-] Epailearengana zuzentzen denari.
- b.- [20. Art.-] Abarrena araudiaren arabera heltzen ez duenari.

**56. Art.-** Botileroak, ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [21. Art.-] Harria kolpatzeko barrena erabiltzen duenean.

**57. Art.-** Talde epaileak, ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [25. Art.-] Neurgailua finkatuta eta geldirik uzten ez duenean.

### HUTSEGITE ARINAK

**58. Art.-** Talde osoa, ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [5. Art.-] Barrenaren legez kanpoko erabilera egitean.
- b.- [15. Art.-] Araudiaren arabera ez janztean.
- c.- [30.-f. Art.-] Epailearen erabakia errespetatzen ez denean.
- d.- [31.-c. Art.-] (Epailearena) taponatu ondoren berriro neurtzen duenean.
- e.- [43. Art.-] (Botileroarena) taponatu ondoren berriro neurtzen duenean.

**59. Art.-** Talde epailea, ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [31.-a. Art.-] Esleitu harriari arreta ez jartzean.

### HUTSEGITE LARRIAK

**60. Art.-** Talde osoa (epailearena), ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [35. Art.-] Neurgailu erabiliaren neurriak desegokiak izaten direnean.

### HUTSEGITE OSO LARRIAK

**61. Art.-** Talde osoa, ondorengo arau-hausteen kasuan:

- a.- [19. Art.-] Barrenari lesionatua ordeztean.
- b.- [36. Art.-] Onartua izan ez den barrena erabiltzean.

#### GAINERAKO XEDAPENAK

**62. Art.-** Barrena erretiratu egingo da, hogeita hamaseigarren artikulua [36. Art.-] arabera, konfiskatua izanik proba amaitu arte, kontuan hartuta ondoren xedatua:

- a.- [1. Art.-] Barrenaren luzera desegokia izatea.
- b.- [2. Art.-] Barrenaren punta desegokia izatea.
- c.- [3. Art.-] Barrenaren ahoa desegokia izatea.
- d.- [4. Art.-] Barrenaren diametroa desegokia izatea.
- e.- [5. Art.-] Itsasgarria, trokelak, etab. daramatzanean.

**63. Art.-** Aurreko artikuluari jarraiki, proban zehar onartu gabeko barrenaren bat erabiliko balitz, lorturiko marka ez litzateke kontabilizatuko eta talde arduraduna proba horretatik kanporatu egingo litzateke.

[36. Art.-]

**64. Art.-** Zortzigarren artikulua [8. Art.-] arabera, ilara-muga gainditzen denean aurreko ilarak amaitu izan gabe eta epailearen baimenik gabe, muga horretatik kanpo eginiko barrena-zuloak ez dira kontatuko.

**65. Art.-** Desadostasunaren kasuan, berrogeita hirugarren artikuluan [43. Art.-] xedatuari jarraiki, desadostasun hori jadanik ebatzi denean, oker legokeen taldeari zigorra egotziko litzaioke ohartarazpen batekin. Erreklamazioak idatziz egingo dira.