

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΠΛΕΟΝ ΜΑΚΡΩΝ ΣΗΠΛΑΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΛΕΟΝ ΒΑΘΕΙΩΝ ΒΑΡΑΘΡΩΝ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

(Διεθνῆς Ἐνωση Σηπλαιολογίας)

Ἐ γ γ ρ α φ ο 1. Ἐκθεση γιὰ τὴν συζήτηση τῶν πλέον μακρῶν σηπλαιῶν καὶ τῶν πλέον θαθεῶν βαράθρων τοῦ κόσμου στὴν διάρκεια τοῦ Δ.Σ.Σ. στὴν Λιουμπλιάνα, τὸν Σεπτέμβρη τοῦ 1965.

Σὰν βάση τῆς συζήτησης διαλέχτηκε ὁ κατάλογος τῶν πλέον μακρῶν σηπλαιῶν ποῦ ἐπεξεργάστηκε ὁ εἰσηγητὴς καὶ συμπληρώθηκε ἢ διορθώθηκε ἀπὸ τοὺς ἀντιπροσώπους τῶν διαφόρων χωρῶν. Ἡ συζήτηση ἀπέδωσε τὰ ἀκόλουθα συμπεράσματα:

1) Οἱ μετέχοντες στὴ συζήτηση αὐτὴ ζητοῦν ἀπὸ τὴν Διεθνή Ἐνωση Σηπλαιολογίας, νὰ συγκροτήσῃ δριστικὰ τὴν ἐπιτροπὴ γιὰ τὴν συγκέντρωση στοιχείων τῶν πλέον μακρῶν καὶ θαθειῶν σηπλαιῶν — ποῦ προβλέφθηκε ἀπὸ τὸ III Διεθνὲς Συνέδριο Σηπλαιολογίας.

2) Ὁ δριστικὸς κατάλογος τῶν πιὸ μακρῶν σηπλαιῶν τοῦ κόσμου θὰ ἀνατυπωθῆ σὲ πολλὰ ἀντίτυπα καὶ θὰ σταλῆ σὲ ὅλους τοὺς ἀντιπροσώπους, δηλαδὴ σὲ ὅλες τὶς σηπλαιολογικὲς ἐταιρίες, ὅσο εἶναι δυνατὸ πιὸ γρήγορα, ἀπὸ τὸν πρόεδρο.

3) Τὰ μέλη τῆς Ἐπιτροπῆς θὰ γνωστοποιοῦν τοῦλάχιστον μιὰ φορὰ τὸν χρόνο, τὰ ἀποτελέσματα τῶν νέων ἐξερευνήσεων, γιὰ νὰ συμπληρώνεται ὁ κατάλογος ποῦ ἔχει συνταχθῆ, μὲ τὶς νέες ἐξερευνήσεις, ποῦ ἔγιναν μέχρι σήμερα. Ὁ πρόεδρος θὰ συγκεντρῶνῃ τὶς ἐκθέσεις καὶ θὰ τὶς παρουσιάξῃ σὲ ὅλα τὰ μέλη τῆς ἐπιτροπῆς.

4) Θὰ παρουσιάζεται σὲ κάθε Διεθνὲς Σηπλαιολογικὸ Συνέδριο ὁ ἐπίσημος κατάλογος, ποῦ θὰ ἀναθεωρεῖται σὲ μιὰ συνεδρίαση τῆς Ἐπιτροπῆς, ἂν κρίνεται ἀναγκαῖο.

5) Μὲ τὸν ἴδιο τρόπο συντάσσεται ὁ κατάλογος τῶν πλέον θαθειῶν βαράθρων. Ἐπειδὴ ἡ συζήτηση δὲν εἶχε τὸν καιρὸ νὰ ἀναθεωρηθῆ καὶ νὰ συμπληρωθῆ τὸν κατάλογο τῶν πλέον θαθειῶν βαράθρων σὲ ὅλες τοὺς τὶς λεπτομέρειες, ὅλοι οἱ ἀντιπρόσωποι προσκληθῆκαν νὰ συντάξουν τὶς ἐκθέσεις τοὺς γραπτὰ καὶ νὰ τὶς ὑποβάλουν γιὰ τὶς χώρες τοὺς πρὶν ἀπὸ τὴν λήξῃ τοῦ συνεδρίου στὸν κ. X. Τρίμμελ, γιὰ νὰ μπορέσῃ, μετὰ τὸ τέλος τοῦ συνεδρίου, νὰ πολλαπλασιάσῃ καὶ νὰ στείλῃ τὸν τελικὸν κατάλογο σὲ ὅλους τοὺς ἀντιπροσώπους.

Ἡ συζήτηση δέχθηκε ἀκόμα τὴν πρόταση τοῦ κ. Τρίμμελ, κάθε χώρα νὰ ἐτοιμάσῃ, ἂν εἶναι δυνατὸ, μιὰ δημοσίευση ποῦ νὰ περιέχῃ δίπλα, μὲ συντομία, στοιχεῖα γιὰ τὴν ἱστορία τῶν ἐξερευνήσεων, καθὼς καὶ τὰ κύρια στοιχεῖα (μῆκος, ὕψος, κλίμακα κλπ.) καὶ ἓνα ἀπλὸ σχέδιο ὄλων αὐτῶν τῶν συστημάτων. Ἐπὶ πλέον, θὰ πρέπει νὰ ἀναφέρεται τὸ ὄνομα ἐκείνου ποῦ ἔκανε τὶς μετρήσεις καὶ τὸ μέρος ὅπου δρῖσκονται τὰ λεπτομερῆ σχέδια. Ἡ συζήτηση ἔλαβε σημεῖωση, πὼς μιὰ τέτοια δημοσίευση ἔχει ἐτοιμασθῆ κιόλας στὴν Αὐστρία, ποῦ θὰ τὴν διανεύμῃ σὲ λίγο σὲ ὅλα τὰ μέλη, ποῦ ἔχουν δρῖσθῆ στὴν Ἐπιτροπὴ καὶ ὅλες τὶς ἐθνικὲς σηπλαιολογικὲς ἐταιρίες.

Ἐ γ γ ρ α φ ο 2. Κατάλογος τῶν μελῶν καὶ συνεργατῶν τῆς Ἐπιτροπῆς. Σὺν μέλῃ τῆς Ἐπιτροπῆς προταθῆσαν με ἐγγραφή στὸν κατάλογο τῆς Γενικῆς Γραμματείας τοῦ Δ' Διεθνoῦς Σπηλαιολογικοῦ Συνεδρίου τῆς Λιουμπλιάνας, τὰ ἀκίλουθα πρόσωπα:

Δυτ. Γερμανία: Κλάους Κράμερ, Αὐστρία: Χ. Τρίμιελ, Βέλγιο: Γκὺ ντέ Μπλόκ, Πὼλ Βαντερσλέυν, Βουλγαρία: Πέτερ Τραντέγιεφ, Ἰσπανία: Ἄντολφο Ἐράζο, Η.Π.Α.: Τζῶν Στέλλακ, Ρίτσαρντ Οὐώτσον, Γαλλία: Ζὰκ Σοππύ, Γκαμπριέλ Βλα, Μ. Βρετανία: Τρέβορ Σῶ, Οὐγγαρία: Γκνόργκυ Ντένεζ, Ἰταλία: Βάλτερ Μαούτσου, Λίθανος: Σὰμ Καρκαμπί, Πολωνία: Ζάνους Ὀνυσιέβιτς, Ρουμανία: Νταβίντ Μπλεάχου, Ἑλβετία: Ραῦμὸν Ζιγκόν, Τσεχοσλοβακία: Φραντίσεκ Σκρίθανεκ, Ε. Σ. Σ. Δ.: Β. Ν. Ντουμπλιάντσι, Γιουγκοσλαβία: Ντουσάν Γκαβρίλοβιτς.

Συνεργάτες: Γιάν Ρουντιτσίσι, Ἄντον Ντρόπα, Γκ. Α. Μαξιμόβιτς, Οὐέλλιαμ Οὐάιτ, Χάνς Μπίντερ.

Ἐ γ γ ρ α φ ο 3. Στοιχεῖα γιὰ τὴν τοποθέτηση ἐνὸς σπηλαίου ἢ ἐνὸς θαράθρου στὸν ἀντίστοιχο κατάλογο.

Ἡ δάση συγκρίσεως γιὰ τὰ πλέον μακρὰ σπήλαια εἶναι τὸ «συνολικὸ μῆκος», δηλαδὴ τὸ μῆκος ἕλων τῶν διαδρόμων, θαράθρων, αἰθουσῶν κτλ., ποὺ ἔχουγ μετρηθῆ καὶ καταχωρισθῆ σ' ἓνα σχέδιο. Οἱ διάδρομοι θὰ πρέπει νὰ ἔχουγ μετρηθῆ στὸν κατὰ μῆκος ἄξονά τους. Τὸ «συνολικὸ μῆκος» εἶναι τὸ ἄθροισμα τῶν ἀληθινῶν μῆκῶν καὶ ὄχι περιωρισμένα σὲ ἓνα ἐπίπεδο, ἢ σ' ἓνα ὀριζόντιο πλάνο. Ὅταν ὑπάρχουγ σὲ μιὰ περιοχὴ πολλὰ γειτονικὰ σπήλαια — ἴσως μιὰ ἐνόττητα ἢ ἓνα γενετικὴ ἔννοια — δὲν εἶναι παραδεκτὸ νὰ μιλάμε γιὰ μιὰ μόνον σπήλαια ἢ ἓνα μόνον δίκτυο, ὅταν δὲν ἔχη δεβαιωθῆ ἢ ἐπικοινωνία τῶν σπηλαίων αὐτῶν με ἐξερευνηση. Γι' αὐτὸ τὸν λόγο, τὸ συνολικὸ μῆκος τῆς Ποσττόινσκα Γιάμα π. χ., δὲν περιλαμβάνει τὸ μῆκος τῆς Πλανίνσκα Γιάμα, ποὺ διατρέχεται ἀπὸ τὸν ἴδιο ὑπόγειο ποταμὸ. Τὸ μῆκος τῆς δεύτερης δὲν μπορεῖ νὰ συμπεριληφθῆ στὸ συνολικὸ μῆκος τῆς Ποσττόινσκα Γιάμα, γιὰτὶ δὲν ὑπάρχει ἐξερευνημένη ἐπικοινωνία.

Ἡ δάση σύγκρισης γιὰ τὰ πλέον βαθειὰ θαράθρα εἶναι ἡ ὑψομετρικὴ διαφορὰ ἀνάμεσα στὸ ψηλότερο σημεῖο, σ' ἓνα ἐξερευνημένο καὶ μετρημένο δίκτυο καὶ τὸ σημεῖο ποὺ ἔφθασαν καὶ ἐμέτρησαν τὸ πιὸ βαθύ τοῦ ἴδιου δικτύου. Δὲν εἶναι παραδεκτὸ νὰ δίνεται σὰν μέτρηση ὕψους, ἢ διαφορὰ ἀνάμεσα στὸ χάσιμο σὲ μιὰ καρστικὴ περιοχὴ καὶ τὴν πιὸ βαθειὰ ἀνάβλυση στὴν περιοχὴ αὐτή, ὅταν δὲν ὑπάρχη ἐξερευνημένη καὶ μετρημένη ἐπικοινωνία ἀνάμεσα σ' αὐτὰ τὰ δύο σημεῖα.

Ἐ γ γ ρ α φ ο 5. Κατάλογος τῶν πλέον μακρῶν σπηλαίων τοῦ κόσμου. Ὁ αὐθεντικὸς κατάλογος ποὺ συνετάχθη κατὰ τὸ Δ' Διεθνὸς Σπηλαιολογικὸ Συνέδριο καὶ ἀναθεωρήθηκε ἀπὸ προσωπικὲς ἀναφορὲς στὸν εἰσηγητὴ μέχρι τὶς 31 Δεκεμβρίου 1965.

1. Χαίλλοχ (Μούσταλ, Σβούτζ) Ἑλβετία	81.237 μ.
2. Φλιντ Ριτζ Καίηθ (Κεντάκυ) Η.Π.Α.	79.300 μ.
3. Μαμμουθ Καίηθ (Κεντάκυ) Η.Π.Α.	74.300 μ.
4. Ἄισρηζενδελτ (Τέννεγκεμπιργκε, Ζάλτσμπουργκ) Αὐστρία	42.000 μ.
5. Ὁξέρναγια Πεσσερά (Ποδολία) Ε.Σ.Σ.Δ.	26.360 μ.
6. Κομπλέγιο Παλομέρας—Ντολέντσιαις (Στοσσοιέβα) Ἰσπανία	24.796 μ.
7. Γκορήμπηρ Κάθερνς (Δυτ. Βιργινία) Η.Π.Α.	24.300 μ.
8. Ρεζὼ ντέ λά Ντάν ντέ Κρόλλ (Ἰζέρ, Ἀλπεις) Γαλλία	23.150 μ.
9. Παράντλα—Πάρλαγκ—Γιασχύνα Ντόμτσα, Οὐγγαρ.—Τσεχ) κία	22.000 μ.

10. Τζιούελ Καίηθ (Νότ. Ντακότα) Η.Π.Α.	21.000 μ.
11. "Ανδιλ Καίηθ (Αλαμπάμα) Η.Π.Α.	19.200 μ.
12. Ντεμανόθσκε γιασύνε (Ντεμάνοθα, Ελοβακία) Τσεχοσλοβ.	19.140 μ.
13. Κριστάλναγια Πεσσερά (Κρίβτσεν) Τσεχοσλοβακία	18.780 μ.
15. Γκούλ ντέ Φουσουμπι (Βανιάς, Άρντές) Γαλλία	17.300 μ.
16. Ντάχσταϊνμαμμούθχαιλε (Ομπερτραουν) Αυστρία	16.500 μ.
17. Ποστόίνσκα Γιάμα (Ποστόβινα, Σλοβενία) Γιουγκοσλαβία	16.024 μ.
18. Ταντάλχαιλε (Χάγκκενγκεμπιργκε) Αυστρία	16.000 μ.
19. "Αγκεν "Αλλουεντ (Νότιος Ουαλλία) Μ. Βρεταννία	14.400 μ.
20. "Ηζγκιλλ Κάθεργς (Ουέστμορλαντ) Μ. Βρεταννία	14.100 μ.
21. Σάλλιβαν Καίηθ (Ινδιάνα) Η.Π.Α.	13.600 μ.
22. Κάρρελλ Καίηθ (Ινδιάνα) Η.Π.Α.	13.300 μ.
23. Πάουελλς Καίηθ (Τέξας) Η.Π.Α.	13.100 μ.
24. Κρασνάγια Πεσσερά (Κιζιλ Κομπά, Κριμαία) Ε.Σ.Σ.Δ.	12.515 μ.
25. Κουέβα ντέ Κακαχουαμίλπα, Μεξικό	12.000 μ.
26. Ρεζώ Τρόμπ (Άρμπά, "Ωτ - Γκαρόν) Γαλλία	12.000 μ.
27. Κάρλσμπαντ Κάθεργς (Ν. Μεξικό) Η.Π.Α.	11.800 μ.
28. Υπόγειος ποταμός του Μπραμαρμπιγ (Γκάρντ) Γαλλία	11.000 μ.
29. Υπόγειος ποταμός του Παντιράκ (Λό) Γαλλία	10.700 μ.
30. Πεσετέρα Τοπόλνιτα (Νοτ. Καρπάθια) Ρουμανία	10.700 μ.
31. Φράουενμαουερχαιλε — Λάγκσταϊντροπφσταϊνχαιλε, Αυστρία	10.500 μ.
32. Γκρότ ντν Γκράντ — Άντουάν (Φροντενάκ, Γιρόνδη) Γαλλία	10.500 μ.
33. Κάμπερλαντ Κάθεργς (Ουώρρεν Κάουντυ, Τένν.) Η.Π.Α.	10.500 μ.
34. Κουέβα ντέ Μαϊρούελεγκορρέτα (Γκορμπέα, "Αλαβα) Ίσπανία	10.000 μ.
35. Υπόγειος ποταμός Τουντσεν (Κουεϊτσού) Κίνα	10.000 μ.

Προσοχή: Για τις Ένωμένες Πολιτείες, ο κατάλογος των σπηλαίων με συνολικό μήκος από 10.000 μέχρι 3.000 μ. τουλάχιστον, δεν ελέγχθηκε, αναθεωρήθηκε, ούτε συμπληρώθηκε από την «Νάσιοναλ Σπηλεολόγικαλ Σοσάιτι». Γι' αυτό, ο ακόλουθος κατάλογος περιέχει άσυμπλήρωτες πληροφορίες από τις Ένωμένες Πολιτείες.

36. Μλίνκι πεσσερά (Ποδολία, Ουκρανία) Ε.Σ.Σ.Δ.	9.750 μ.
37. Μπέκε Μπάρλαγκ ("Αγκτελεκ) Ούγγαρία	9.750 μ.
38. Μόσσανταιηλ Κάθεργς (Γιόρκαϊρ) Μ. Βρεταννία	9.500 μ.
39. Πόλλναγκολλουμ Καίηθ (Κλαίηρ) "Εϊρε	9.387 μ.
40. Γκρότ ντν Μπιολέ (Σαβοΐα) Γαλλία	9.274 μ.
41. Υπόγειος ποταμός Σωδερός (Ντούμπ) Γαλλία	8.209 μ.
42. Ρεζώ Άρτενάκ — Ποντεράκ (Σαιν - Πόνς) Γαλλία	8.000 μ.
43. Σπηλαιοδάραθρο ντέ λά Λουίρ (Ντρόμ, Βερκόν) Γαλλία	8.000 μ.
44. Γκρότ ντέ Σαιν—Μαρσέλ. ("Αρντές, Βιδαραι) Γαλλία	8.000 μ.
45. Γκρότ ντέ Ζιίτα (Βηρυττός) Λίβανος	8.000 μ.
46. Ρεζώ Λαμπριβ—Νιώ (Όρολάκ - Ύσσάκ) Γαλλία	7.900 μ.
47. Βερτέμπα πεσσερά (Ποδολία) Τσεχοσλοβακία	7.820 μ.
48. Ντοϋλιν Καίηθ—Σαιντ Κάθριν Καίηθ (Κλαίηρ) "Εϊρε	7.600 μ.
49. Βιετρενίτσα (Ζάβαλα, Έρζεγοβίνη) Γιουγκοσλαβία	7.503 μ.
50. Ρεζώ ντέ Φουασσάκ (Άδεϋρόν, Ρουέργκ) Γαλλία	7.500 μ.
51. Γκρότ ντέ Τραμπύκ (Μιλέ, Γκάρντ) Γαλλία	7.500 μ.
52. Τρού κι σούφλ (Μενάντρ, Ίζέρ, "Αλπεις) Γαλλία	7.100 μ.
53. Γκρόττα ντέ Σου Μπέντου (Σαρδινία) Ίταλία	7.000 μ.
54. Χήρλατσχαιλε (Ντάχσταϊν, Χάλλστατ) Αυστρία	7.000 μ.

55. Γκρότ ντέ Ρουφφινιάκ (Ρουφφινιάκ, Ντορντόν) Γαλλία	7.000 μ.
56. Ύπόγειος ποταμός ντέ Βιταρέλλ (Λό) Γαλλία	7.000 μ.
57. Γκρότ ντ' Αντραφιιάμπ, Μαδαγασκάρη	7.000 μ.
58. Κρίτσνα Γιάμα (Λόζ, Σλοβενία) Γιουγκοσλαβία	6.949 μ.
59. Σίμα ντέ λά Πιέντρα Σάν Μαρτίν (Λάρρα) Ίσπανία	6.550 μ.
60. Λάμπρεχτσφεν (Ζάλτσμπουργκ) Αυστρία	6.500 μ.
61. Κουέβα ντέ Κουλλαλθέρα (Ραμάλες ντέ Β.) Ίσπανία	6.350 μ.
62. Γκρότ ντέ Μιλλάντρ, Έλβετία	6.300 μ.
64. Γκρότ ντὺ Γκουρνιέ (Σοράνς, Βερκὸρ) Γαλλία	6.200 μ.
65. Γκροϋμπερχορνχαιλε (Χόχερ Γκαϊλ, Ζάλτσμπουργκ) Αυστρία	6.200 μ.
66. Κουέβα ντέ λὸς Βέρντες (Λαντσαρότε, Κανάριοι) Ίσπανία	6.100 μ.
67. Βίτ Ταμντούμ, Μαρόκο	6.100 μ.
68. Ράουχερχαρχαιλενσουστεμ (Τότες Γκεμπίργκε) Αυστρία	6.060 μ.
69. Ρεζὼ Κοκιλιέρ - Κὸτ Πατέρ (Άρντές) Γαλλία	6.000 μ.
70. Ζάλτσγκραμπενχαιλε (Στάυενερνε Μέερ) Δυτ. Γερμανία	6.000 μ.
71. Ύπόγειος ποταμός Μαγαζέμπα, Μαδαγασκάρη	6.000 μ.
72. Πεστερά Βιντουλοῦι ("Όρη Άπουζέγι) Ρουμανία	6.000 μ.
73. Λάπα ντί Μπρέχο, Βραζιλία	6.000 μ.
74. Κουέβα ντέλ Γκουατσάρο (Καρίπε) Βενεζουέλα	5.900 μ.
75. Σουϊλντογς Χόουλ (Μέμντιπ, Σόμερσετ) Μ. Βρεταννία	5.800 μ.
76. "Όγκοφ, Φύννον Ντοῦ (Μπρέκον σαίρ, Ν. Ουαλλία) Μ. Βρετ.	5.800 μ.
77. Πρέντγιαμα (Ποστόβινα, Σλοβενία) Γιουγκοσλαβία	5.782 μ.
78. Κομπλέσσο Πίσπολα—Άκουαφρέντα, Ίταλία	5.670 μ.
79. Ρεζὼ Σερνόν — Μεζουόγ (Σερνόν, Ίούρα) Γαλλία	5.500 μ.
80. Γιασκίγια Τσάρνα (Κοσειλισκατάλ, Τάτρα) Πολωνία	5.450 μ.
81. Γκέϊπιγκ Γκιλλ ("Ιγκλμπόρω, Γιόρκσαϊρ) Μ. Βρεταννία	5.300 μ.
82. Γκρότ ντ' Αντρονομπόκα, Μαδαγασκάρη	5.300 μ.
83. Μπίγκ Μπόου Καίηθ (Βάν Μπούρεν Κάουντυ) Η.Π.Α.	5.300 μ.
84. Γκρότ ντέ Χάν - σὺρ - Λές, Βέλγιον	5.220 μ.
85. Κλούτερτχαιλε ("Εννεπεταλ, Βεσφαλία) Δυτ. Γερμανία	5.200 μ.
86. Βέλικα ἰν Μάλα Καρλοβίτσα (Τσέρκνιτσα) Γιουγκοσλαβία	5.200 μ.
87. Ύπόγειος ποταμός ντέ λά Ντιῦ ("Άνω Σαβοΐα) Γαλλία	5.200 μ.
88. Γκρότ ντέ Φουίλλα—Καναλέτ (Πυρηνάια) Γαλλία	5.100 μ.
89. Σχοτζάνσκε Γιάμα (Ντίβατσα, Σλοβενία) Γιουγκοσλαβία	5.088 μ.
90. Πλανίνσκα Γιάμα (Πλανίνα, Σλοβενία) Γιουγκοσλαβία	5.080 μ.
91. Πεστερά Ίζβοροῦλ Ταουσαρελὸρ ("Αν. Καρπάθια) Ρουμανία	5.050 μ.
92. Άδέν ντέ Ρόγκ (Ρόγκ, Γκάρντ) Γαλλία	5.000 μ.
93. Ρεζὼ Σεζὺ (Ζέρ, Κάτω Πυρηνάια) Γαλλία	5.000 μ.
94. Γκρότ ντέ Φοῦλ (Σαίν Κλώντ, Ίούρα) Γαλλία	5.000 μ.
96. Γιαβορίτσκο (Σπράνεκ, Βορ. Μοραβία) Τσεχοσλοβακία	5.000 μ.
96. Κουγκούρσκαγια λεντζάνια πεσσερά (Ουράλια) Ε.Σ.Σ.Δ.	5.000 μ.
97. Μπόλσαγια Βοροντζόβσκαγια Πεσσερά, Ε.Σ.Σ.Δ.	5.000 μ.
98. Γκούφρ ντὺ Σικκέρ, Μαρόκο	5.000 μ.
99. Ρεζὼ Πιάτζα Μπέλλα—Καράνας (Μαργκουαρέις) Ίταλία	5.000 μ.
100. Γκρόττα ντί Σάν Τζιοβάννι (Σαρδηνία) Ίταλία	5.000 μ.
101. Κουέβα ντέ λά Μπούστα (Καμπεθόν, Σανταντέρ) Ίσπανία	5.000 μ.
102. Ύπόγειος ποταμός δυτικά του Πάν (Κβέϊτσού) Κίγα	5.000 μ.
103. Άϊσκόγκελχαιλε (Βέρφενδεγκ, Ζάλτσμπουργκ) Αυστρία	4.600 μ.

104. Γκρότ ντέ Λωζιγιά (Σαιν - Πόν, Έρώ) Γαλλία	4.500 μ.
105. Γκρότ ντέ Πενεμπλάνκ (Άρμπά, Άνω Γαρούνας) Γαλλία	4.500 μ.
106. Λούρχαιλε (Πέγκαου - Σέμριαχ, Στυρία) Αυστρία	4.500 μ.
107. Νώβενμπουργκερχαιλε (Σράττενφλου, Λουκέρνη) Έλβετία	4.320 μ.
108. Γκρότ ντέ Μαλαβάλ (Μποντόν, Λοζέρ) Γαλλία	4.300 μ.
109. Ματζουασέγκι - Μπαρλάγκ (Βουδαπέστη) Ούγγαρία	4.200 μ.
110. Άβέν ντέ Ρονιέ (Μολιέρ, Γκάρντ) Γαλλία	4.200 μ.
111. Γκρόττα ντέ Καστελτσιεϊττά (Σαλέρνο) Ίταλία	4.200 μ.
112. Γκρόττα ντέλ Μπουε Μαρίνο (Σαρδηνία) Ίταλία	4.100 μ.
113. Γκρότ ντέ Ρουέις (Βηρυττός) Λίβανος	4.100 μ.
114. Κουέβα ντέ λά Κοβεντόζα (Άρρεντόντο, Σανταντέρ) Ίσπανία	4.070 μ.
115. Πεστερά Κόμαρνις (Όρη Βανάτου, Καπάθια) Ρουμανία	4.070 μ.
116. Γκρότ ντέ λά Σιγκαλιέρ (Σεντέν, Άριέζ) Γαλλία	4.022 μ.
117. Έλμχαιλενσουστεμ (Τότες Γκεμπίργκε) Αυστρία	4.020 μ.
118. Φερεντσέγκι — Μπάρλαγκ (Βουδαπέστη) Ούγγαρία	4.000 μ.
119. Γκρότ ντέ λά Κλαμούς (Σαιν-Ζάν ντέ Φό) Γαλλία	4.000 μ.
120. Γκρότ ντέ Φωζάν (Σεσερά, Έρώ) Γαλλία	4.000 μ.
121. Γκρότ ντέ Βιλλάρ (Βιλλάρ, Ντορντόν) Γαλλία	4.000 μ.
122. Γκρότ ντέ Σάρα, Μαρόκο	4.000 μ.
123. Κύβ ντέ Σασσενάζ (Σασσενάζ, Ίζέρ) Γαλλία	4.000 μ.
124. Ύπόγειος ποταμός του Νάμ Χιν Μπούν, Λάος	4.000 μ.
125. Ύπόγειος ποταμός του Σέ Μπάγκ Φάϊ, Λάος	4.000 μ.
126. Σλουόπσκο Σοσούβκε (Σλουπ, Μοραβία) Τσεχοσλοβακία	4.000 μ.
127. Φαίρου Χόουλς (Λούντινκίτ, Ντάρχαμ) Μ. Βρεταννία	3.900 μ.
128. Ύπόγειος ποταμός της Λά Τάινα, Άλγέρι	3.887 μ.
129. Βάραθρο Μπερζέ (Άνζέν, Ίζέρ, Βερκόν) Γαλλία	3.879 μ.
130. Γιασκίγια Ζίμπα (Κοσιελισκατάλ, Τάτρα) Πολωνία	3.800 μ.
131. Ύπόγειος ποταμός του Λαμπονίς (Άριέζ) Γαλλία	3.800 μ.
132. Λουκάουτ Μάουνταιν Καίηθ (Χάμιλτον Κάουντυ) Η.Π.Α.	3.800 μ.
133. Ύπόγειος ποταμός του Κύ - ντέ - Βώ (Ντούμπ) Γαλλία	3.746 μ.
134. Μπούς ντέ λά Ράνα (Βιτσένζα) Ίταλία	3.700 μ.
135. Λάραχουλετ (Μό - ι - Ράνα) Νορβηγία	3.700 μ.
136. Γκρόττα ντί Βιλλανόβα ντί Φριουλι (Ούντινε) Ίταλία	3.665 μ.
137. Τσεροδάσκε Πέτσινε (Γκράτσακ, Κροατία) Γιουγκοσλαβία	3.650 μ.
138. Νιουμπέρρυ - Μπόουν Καίηθ Σύστημα (Βιργίνια) Η.Π.Α.	3.604 μ.
139. Γκρότ ντέ Καβόττ (Μοντρών - λέ - Σατώ) Γαλλία	3.600 μ.
140. Σίνγκιγκ Κόουβ Καίηθ Σύστημα (Τέννεσση) Η.Π.Α.	3.600 μ.
141. Μπογκοβίνσκα Πέτσινα (Μπόλγιεβατς, Σερβία) Γιουγκοσλαβία	3.517 μ.
142. Κουέβα ντέλ Ρεγκουερίλλο (Τόρρελαγκουνα, Μαδρίτη) Ίσπανία	3.500 μ.
143. Τζάιαντς Χόουλ (Ντέρμπυσαίρ) Μ. Βρεταννία	3.500 μ.
144. Γκρότ ντέ Ντέ Σέρ (Πρελανφρέ, Ίζέρ) Γαλλία	3.500 μ.
145. Ίμάμσβα Ντούπκα (Γιαγκοντίνα) Βουλγαρία	3.500 μ.
146. Ντούλιχαιλε (Κιμπάτα) Τανζανία	3.500 μ.
147. Πονόρα (Βρατσά) Βουλγαρία	3.500 μ.
148. Τρού ντύ Καλέλ (Σορέζ, Τάρν) Γαλλία	3.500 μ.
149. Πεστερά Μεζιάντ (Όρη Άπουζάνι) Ρουμανία	3.464 μ.
150. Φράουενοφεν (Τέννεγκκεμπίργκε) Αυστρία	3.400 μ.
151. Γκρόττα Τρένερ (Βενέτσια Τριντεντίνα) Ίταλία	3.400 μ.

152. Γκρότ ντέ Φαούρ Νταρά, Λίβανος	3.400	μ.
153. Χάτζελερχαίλε (Νότ. Βάδη) Δυτ. Γερμανία	3.280	μ.
154. Πεστερά Μπουλμπά (Νότ. Καρπάθια) Ρουμανία	3.240	μ.
155. Ντιόγια Πεσσερά (Ουράλια) Ε.Σ.Σ.Δ.	3.240	μ.
156. Πεστερά Μποχούϊ (Δυτ. Καρπάθια) Ρουμανία	3.214	μ.
157. Γκρόντ ντέ Μπεταρράμ (Άσσόν, Κάτω Πυρηναία) Γαλλία	3.200	μ.
158. Πεστερά Καρατσίκολα ντέ λά Λιμάνου (Δοβρουτσά) Ρουμανία	3.200	μ.
159. Υπόγειος ποταμός του Ντόν - Άγκουγιέρ, Γαλλία	3.200	μ.
160. Υπόγειος ποταμός του Άρμπεσέ (Γιούρας) Γαλλία	3.200	μ.
161. Καρλουκκαγια Πεσσερά (Τατζικιστάν) Ε.Σ.Σ.Δ.	3.200	μ.
162. Τερνάτα Ντούπκα (Λακάτνικ) Βουλγαρία	3.200	μ.
163. Ναζντένα Γιάμα (Πλανίνα, Σλοβενία) Γιουγκοσλαβία	3.200	μ.
164. Ρόλλινς Καίηθ άρ. 2 (Μισσοϋρι) Η.Π.Α.	3.200	μ.
165. Γκρούτας ντέ Άρείας (Ρίο Ριμπέιρα) Βραζιλία	3.200	μ.
166. Γκόμπα Γκράντε ντέ Τερτάνγκα (Τερτάνγκα, Άλαθα) Ίσπανία	3.100	μ.
167. Σζάμπαντσαγκ - Μπάρλαγκ (Άγκτελεκ) Ούγγαρία	3.100	μ.
168. Έσπέϋ Καίηθ (Μπύργκεν, Κάννον Κάουντυ, Τένν.) Η.Π.Α.	3.100	μ.
169. Γκρόττα ντέ λά Μπιγκόντα (Βενέτσια Τριντεντίνα) Ίταλία	3.020	μ.
170. Κομπλέχο Χουντιντέρο - Γκάτο (Μπεναχοάν—Μάλαγα) Ίσπανία	3.000	μ.
171. Κουέβα ντέ λά Σολάνα (Βαλντεκάμπρας, Κουένκα) Ίσπανία	3.000	μ.
172. Κουέβα ντέλ Ρίσκο (Ματιένθο, Σαντάντερ) Ίσπανία	3.000	μ.
173. Άμπσικιλάγια Πεσσερά (Καύκασος) Ε.Σ.Σ.Δ.	3.000	μ. άνω
174. Χολντουγκούσκαγια Πεσσερά (Άγκαρα, Σιδηρία) Ε.Σ.Σ.Δ.	3.000	μ.
175. Γιεντνοβίτσκι Ποτόν (Μοραβία) Τσεχοσλοβακία	3.000	μ.
176. Λάνκαστερ Καίηθ (Ουέστμορλαντ) Μ. Βρετανία	3.000	μ.
177. Γκρότ ντέ Κουφφέν (Σοράνς, Ίζέρ, Άλπεις) Γαλλία	3.000	μ.
178. Γκρότ ντέ Φοντανέ (Όρνολάκ, Ύσσά, Άριέζ) Γαλλία	3.000	μ.
179. Γκρότ ντύ Ιπρέ - Ρουζ (Άρίτ, Σαβοΐα, Άλπεις) Γαλλία	3.000	μ.
180. Γκρότ Βερονίχ (Σαιν - Μαρτέν - Ντύ - Λ. Έρώ) Γαλλία	3.000	μ.
181. Ρεζώ ντέ Μπενάκ (Πουϋλαγάρντ: Τάρν - ε - Γκαρόν) Γαλλία	3.000	μ.
182. Τρού ντέ Ντεμπαιν (Βόσγια) Γαλλία	3.000	μ.
183. Ρεζώ Σαιν - Κλαίρ - Λέμον Ρίτζ, Τζαμάικα	3.000	μ.
184. Γκρότ Μαρία Κασσάν, Λάος	3.000	μ.
185. Μπεάτουσχαίλε (Τύννερζεε) Έλβετία	περ. 3.000	μ.
186. Γκρότ ντέ Μοντεσπάν (Άνω Γαρούνας) Γαλλία	περ. 3.000	μ.
187. Γκρότ ντέ Μεντού (Άνω Πυρηναία) Γαλλία	περ. 3.000	μ.
188. Πουϊ Μπουγιάν (Ύδν) Γαλλία	περ. 3.000	μ.
189. Μίτσελστάουν Καίηθ "Εϊρε	περ. 3.000	μ.
190. Βοννάτα (Τσέροβο) Βουλγαρία	3.000	μ.