



## 缔约国会议

Distr.  
GENERAL

SPLOS/17/Add.1  
11 March 1997  
CHINESE  
ORIGINAL: ENGLISH

缔约国会议  
第六次会议  
1997年3月10日至14日，纽约

### 缔约国提名的大陆架界限委员会选举候选人简历

按照缔约国会议  
1997年3月11日通过的决定分发的增列名单

### 目 录

### 页 次

巴勒塔吉, 阿里 .....	2
贝塔, 萨缪文·索娜 .....	11
卡兹明, 尤里·鲍里索维奇 .....	15

巴勒塔吉, 阿里博士

埃及

出生日期: 1944年1月23日, 埃及

国籍: 埃及

婚姻状况: 已婚, 3名子女

地址: National Institute of Oceanography & Fisheries, Kayet Bay,  
Alexandria, Egypt

电话: 2 03 801 189

传真: 2 03 801 189

住宅: 2 03 586 94 09

### 学 历

- 1959-1963年: 亚历山大大学科学系(化学和地质学)
- 1965-1966年: 海洋学高等研究证书
- 1968-1969年: 联合王国利物浦大学科学硕士(海洋地球化学)
- 1969-1973年: 加拿大蒙特利尔麦吉尔大学博士(海洋地球化学)

### 履 历

- 1963-1968年: 海洋学和渔业研究所研究助理
- 1968-1973年: 海洋学和渔业研究所研究助理(休假)
- 1974-1977年: 海洋学研究所海洋地球化学助理教授兼红海Hurgada海洋生物站站长
- 1977-1982年: 卡塔尔大学海洋科学系助理教授, 阿拉伯湾卡塔尔
- 1982-1988年: 亚历山大海洋地球化学副教授兼ENODC负责人

- 1988-1989年：国家海洋学和渔业研究所海洋地球化学教授兼海洋化学系主任
- 1989-1995年：亚历山大国家海洋学和渔业研究所主任
- 1995-：国家海洋学和渔业研究所岸滩演变实验室主任

### 咨询服务

- 阿联教科文组织(红海环境方案)
- 美援署(科学技术项目ASRT)
- 开发计划署(全球环境融资)
- 环境规划署(特别保护区中心)
- 卫生组织(世界卫生组织)

### 著作

1. Mineralogical and chemical studies of deep sea sediments. Liverpool University, U.K., 1969.
2. Introduction to Marine Chemistry, J. P. Riley and R. Chester, eds., Acad. Press, 1971.
3. The geochemistry of some recent marine sediments from the Gulf of St. Lawrence. "A study of the less than 63-fraction", McGill University, Montreal, Canada, 1973.
4. The particle size distribution of quartz in some North Atlantic deep sea sediments. Mar. Geol. 13, 297-310, 1972.
5. Chemistry and clay mineralogy of recent marine sediments from the Gulf of St. Lawrence. (Abst.) Clay Mineral Conf., Clay Mineral Soc., Rapid City, S.D., No. 22, p. 52, 1973.

6. Geochemical studies of recent sediments from the Gulf of St. Lawrence.  
I - Distribution of major and minor elements. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 8(2), 69-91, 1982.
7. Geochemical studies of recent sediments from the Gulf of St. Lawrence II-  
Geochemistry of trace elements. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 8(2), 157-183, 1982.
8. Oil pollution along the coasts of Qatar, Arabian Gulf, 1981, Al-Raiyan.
9. The distribution of some trace elements in a diatomaceous pelagic ooze from the Southern Ocean. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 7(3), 343-351, 1981.
10. Seasonal variation of some trace elements content in the Red Sea waters at Al-Ghardaqa. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 8(1), 1-11, 1982.
11. The nature and characteristics of suspended particulate matter in the Gulf waters at Al-Khor, Qatar. Bull. Inst. Oceanogr., ARE, 8(1), 13-21, 1982.
12. D2 and 18O abundances in the Gulf waters of Qatar. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 8(2), 17-21, 1982.
13. Hydrography of the Red Sea waters near Al-Ghardaqa. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 9, 69-77, 1983.
14. Hydrography and chemistry of the Gulf of Suez during September 1966. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 9, 78-83, 1983.
15. Some oceanographic measurements in the Gulf waters around Qatar Peninsula. Qatar Univ. Sci. Bull., 3, 329-341.
16. The distribution of phosphorus, iron and manganese in recent marine sediments off the Nile Delta. Acta Adriatica, 24(1/2), 193-203, 1983.

17. Elemental geochemistry of some recent marine sediments from the Northern Red Sea. (Abst.), Proc. Symp. Coral Reef environ. Red Sea, Jeddah, 326-327, 1984.
18. Elemental geochemistry of some recent marine sediments from North Red Sea. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 10, 1-12, 1984.
19. The distribution of organic matter in the sediments of the Gulf of Suez. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 10, 99-109, 1984.
20. Oceanographic and fisheries investigations in the Egyptian Red Sea. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish. ARE, Special Publ. No. 1, 98 pp., 1984.
21. Phosphate adsorption on manganese and iron oxides and acid leached sediments from the Mediterranean continental shelf of Egypt. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 11, 53-71, 1985.
22. Sequences and consequences of pollution in northern Egyptian Lakes. 1 - Lake Borollus. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 11, 73-97, 1985.
23. Kinetics of dissolution of the alkaline earth fluorides. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 11, 99-106, 1985.
24. Dissolution of calcium fluoride in aqueous solution(artificial sea water). Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 12, 49-55, 1986.
25. Geochemistry of the Red Sea shelf sediments at Al-Ghardaqa, I - Abundance and distribution pattern of chemical constituents.
26. Geochemistry of the Red Sea shelf sediments at Al-Ghardaqa, II - Geochemistry of the major elements. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 12, 1986.
27. Heat balance in the Arab's Gulf of Egypt. Jacob Bjerknes Symposium on Air-Sea Interactions, UCLA, USA, Jan. 1988.

28. Detergents in Lake Borollus. First National Conference on Environmental Research and Studies, Ain-Shams University, Cairo, Egypt, Jan. 1988.
29. Detergents in Lake Borollus. Rapp. Comm. Int. Mer. Medit., 31(2), 1988, p. 72.
30. Surface heat balance of Lake Borollus. Rapp. Comm. Int. Mer. Medit., 31(2), 1988.
31. Preliminary investigation on the levels of heavy metals in the sediments of Lake Borollus. Rapp. Comm. Int. Mer. Medit., 31(2), 1988, p. 73.
32. Chemistry of Lake Borollus, I. Changes in nutrient chemistry between 1970 and 1987. Rapp. Comm. Int. Mer. Medit., 31(2), 1988, p. 68.
33. Grain size analysis, areal distribution of sediments and environment of deposition of tidal and bottom sediment from Ghardaqa region, Red Sea area. Bull. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, 13(1), 147-168, 1987.
34. Levels of contamination by heavy metals in some fish families from Egypt, paper presented at 102nd AOAC, Annual International Meeting, 1988.
35. Marine Parks and Reserves on the Red Sea Coast. Proc. Regional Meeting on Marine Parks and Reserves in the Northern Indian Ocean including the Red Sea and the Persian Gulf, IUCN Publ., 43-44, 1976.
36. Marine Parks and Reserves in Egyptian Mediterranean and Red Sea. First National Symposium on Conservation of Nature, NRC, Cairo, Egypt, 1975 (in Arabic).
37. A bibliography of the Red Sea and Gulf of Aden, with review of the physical conditions in the Red Sea. ALECSO, Cairo, 1975, 217 pp.
38. A bibliography of the Arabian Gulf. Manuscript Rep. No. 2, Scientific and Applied Research Center, Qatar University, 1980, 73.

39. Chemical studies in A'Sallum Bay. Tech. Rep. No. 1. Inst. Oceanogr. & Fish., ARE, M. T. Hashem (ed.), 1976.
40. Baseline marine environmental studies on East Zeit area, Gulf of Suez. Final Report, July 1986. Prepared for ESSO-Suez Oil Company, Cairo, Egypt, 158 pp.
41. A bibliography on pollution of the aquatic environment in Egypt. Rep. Acad. Sci. Res. & Tech./US EPA Project on: Investigations of levels and \ effect of pollution in saline lakes and coastal marine environment, 1987.
42. Geochemical and Mineralogical Study of Recent Metalliferous Deposits of Atlantic II. Deep. Red Sea. Proceedings of the First Conference on Geochemistry. Geology Dept., Alexandria University, 1-2 March 1989, pp. 636-646.
43. Lateral Zonation of iron oxyhydroxides and oxides in metalliferous sediments of the Atlantis II. Deep. Red Sea. A Genertic Account. Proceedings of the IUGG Symposium. Vienna, 11-24 August 1992 (Abstract).
44. Nutrient Balance and Biomass Productivity interrelations in the Coastal Lagoon, Lake Borollus, Egypt. CIESM, France, 1990, p. 69.
45. Distribution of heavy metals in some species of edible fish from the Red Sea. International Symposium and Workshop on Food Contamination. MyCotoxines and Phycotoxins, Nov. 1990, Cairo, Egypt. (Abstract). P. (127).
46. Lead and Cadmium level in some fish of the River Nile and Lake Manzalah, Egypt. International Symposium and Workshop on Food Contamination, MyCotoxines and Phycotoxins, Nov. 1990, Cairo, Egypt. (Abstract). P. 131.
47. Distribution of Cu, Cd, Fe, Pb and Zn in some fish families from the Mediterranean Sea. Egypt. International Symposium and Workshop on Food

Contamination, MyCotoxines and Phycotoxins, Nov. 1990, Cairo, Egypt.  
(Abstract). P. 135.

48. An ecological model for Lake Borollus. JOA, Acapulco, Mexico, 1988.
49. Geochemical Model of Some Trace Metals in the Sediments of the Mediterranean Coast of Egypt. Marine Geology. 1993.
50. First annual report on Lake Borollus, 1987.
51. Second annual report on Lake Borollus, 1988.
52. Report on Alexandria disposal in the Mediterranean. 43 pp. presented to EEAA. Cairo, Egypt, October 1983.
53. Report on Alexandria sewage disposal and its effect on the marine environment. National Investment Bank, Cairo, August 1984.
54. Role of humic substances in the accumulation of trace metals in bottom sediments. Proc. Symp. Mar. Chem. in the Arab Region, Suez, Egypt. 1991, 239-254.
55. Distribution and occurrence of humic substances in Lake Edku, Egypt, Proc. Symp. Mar. Chem. in the Arab Region, Suez, Egypt, 1991. 89-98.
56. Humic substances in the sediments of Lake Edku, Egypt: I - Occurrence and Distribution. King Abdul Aziz Univ. Mar. Sci. Bull., 1994, vol. 5: 25-34.
57. Humic substances in the sediments of Lake Edku, Egypt: II - Its role in the accumulation of trace metals. King Abdul Aziz Univ. Mar. Sci. Bull., 1994, vol. 5: 35-47.
58. Elemental composition and spectroscopic characteristics of humic substances isolated from sediments cores. Proc. Int. Conf. on Future Aquatic Resources in the Arab Region, Alexandria, Egypt, 1994: 29-42.

59. The occurrence of humic substances in sediment cores of Lake Edku. Proc. Int. Conf. on Future Aquatic Resources in the Arab Region, Alexandria, Egypt, 1994: 29-42.
60. Sedimentary humic substances isolated from a coastal lagoon of the Nile Delta: Physical and chemical characteristics. Estuarine, Coastal & Shelf Science, 1996 (43).

### 项 目

1. 盐湖和沿岸海洋环境污染物水平和影响调查(1978年), 美援署。
2. 东宰特油田开发环境影响评估(1986年), ESSO石油公司。
3. 苏伊士湾和地中海沿岸地区石油污染状况(1991-1992年), ESSO石油公司。
4. 地中海沿岸和亚历山大以西钻井地周围地区基线环境调查(1991-1992年), 壳牌石油公司。
5. 红海杰姆塞地区钻井工地周围地区基线环境研究(1992-1993年), BAPETCO 石油公司。
6. 曼宰莱湖地震勘探的环境影响评估, ELF 石油公司。
7. 布鲁卢斯湖地震勘探的环境影响评估(1990年), ARCO石油公司。
8. 曼宰莱湖环境研究, (1990-1991年), ELF石油公司。
9. 塞得港与布鲁卢斯之间地中海地区基线环境调查(1992年), IEOC。
10. 古尔代盖地区国家影响评估(1991年), ASAMERA。
11. 塔巴以南亚喀巴湾水深测量, 旅游部(1991年)。
12. 苏伊士湾环境影响评估, 阿塔盖港, MOHARAM顾问(1989年)。
13. 特许开发区A石油天然气勘探开发环境评估, PHILLIPS石油公司(1993年)。
14. 布鲁卢斯湖湖泊管理研究(1986-1990年), 美援署。
15. 东南地中海营养动力学(1992年), 美援署。
16. 苏伊士湾阿塔盖地区工业开发环境影响评估, Moharm顾问和新开发区部(1993年)。

17. Warda 环境研究, Zaafarana 石油公司, 1994年。
18. 沙姆沙伊赫港环境研究、测深、模型制作和设计, 红海港务局, 1993年。
19. 阿布基尔渔港水深测量, 1993年。
20. 萨达特港测深、模型制作和设计(苏伊士地区), 1993年。
21. 红海塞法杰港航行水道水深测量, EGYOO, 1994年。
22. 亚喀巴湾 Naerna 湾地区人工湖环境影响评估, 阿拉伯联合旅游, 1994年。
23. Hornera 和塞得港海洋地区环境和土质研究, 旅游开发局, 1994年。
24. 红海 Hurgada 红海旅游胜地和别墅区环境研究, Moharam & Bakhoun 顾问, 1994年。
25. 北西奈和拜尔代维勒湖开发: 个案研究, 国家沿海区管理委员会, EEAA, 1995 年5月。
26. 上埃及 New Nagaa Hammadi Barrage 项目, Moharam & Bakhoun 顾问, 1995年。
27. 红海费纳拉角、盖里卜角, 含油水处理厂基线状况, 苏伊士石油公司, 1996 年。

贝塔，萨缪尔·索娜  
(喀麦隆)

出生日期： 1945年10月1日  
出生地： 西南省梅梅县姆蓬镇白索姆村  
族裔： 巴隆  
婚姻状况： 已婚，五名子女

教育：

学历

1966-1971年 莫斯科国立地质研究所，地质学硕士，专攻矿藏探矿和勘探。  
1974-1975年 荷兰阿姆斯特丹自由大学，水力地质学硕士证书。  
1965-1966年 莫斯科国立大学预科高级证书  
1960-1964年 巴利喀麦隆新教学院，伦敦普通教育证书(普通级)。

专业培训

1994年 亚的斯亚贝巴非洲经济委员会(非洲经委会)“非洲海洋事务区域领导人讲习班”。  
1986年 喀麦隆雅温得公共管理高级研究所“公共管理讲习班”。  
1985年 巴黎矿业学院“经济及矿产战略研讨会”。  
1984年 联合国训研所“非洲国际法和海洋法培训进修班”；  
雅温得喀麦隆国际关系研究所。  
1980年 马耳他国际大洋研究所海洋法和海洋资源管理。  
1978年 加蓬让蒂尔港ELF石油培训中心Schlumberger测井数据判读高级课程。

## 履历

### 工作情况

工作部门： 矿业、水和能源部  
就职日期： 1972年3月28日  
职称： 矿业和地质学特等高级工程师；地质主任。

### 历任职位

1987年至今 地质主任  
1973-1987年 地质副主任  
1977-1979年 碳氢化合物探测处处长  
1975-1977年 联合国喀麦隆北部地下水勘探项目水力地质部门助理负责人

### 专题领域

1979年至今 固体矿物探矿和勘探：红土中的镍和钴、金、钻石、铀、金红石、钒矾土、铁等；海床矿物探矿和勘探（联合国海洋事务和海洋厅，纽约）；建筑材料。  
1986年至今 有关自然灾害的环境研究：湖泊中毒气爆发、火山爆发地震、地雷等。  
1977-1979年 碳氢化合物探测：KWA-KWAI(Douala)油井和PONDO(Tiko)油井的地质和地震判读--海湾石油公司马贝塔地区(Limbe)陆上油井。  
1972-1977年 开发计划署地下水勘探项目。1975年开发计划署确认项目水文地质学家。

### 参加的国际会议

1994年至今 国际海底管理局大会。  
1983-1994年 联合国海洋法会议；海底管理局和国际海洋法法庭筹备委员会。

1987-1994年 海底管理局和国际海洋法法庭筹备委员会技术专家小组成员；主持一些培训小组会议。

1992年6月3- 巴西里约热内卢联合国环境与发展会议。

14日

1985年11月11- 亚的斯亚贝巴非洲经委会《联合国海洋法公约》海底资源探矿和勘探问题政府间专家会议。

1983年4月11- 赞比亚卢萨卡元古代国际会议。还参加过在法国、加拿大和美国举行的国际地质学大会。

### 奖助金

1980年 国际海洋学会奖学金。

1974年 荷兰阿姆斯特丹自由大学联合国助学金。

1965年 莫斯科大学和莫斯科地质学研究所的俄罗斯奖学金(双边合作)。

### 参加的专业团体

国际海洋矿物协学会

喀麦隆地球学家协会

喀麦隆工程师协会

### 著作

- 《上乌丁斯克(Udinsk)矿区的地质结构和四月汞勘探项目的初期勘探》。
- 《喀麦隆北部地下水勘探》。
- 《专属经济区海洋资源的管理》。

志愿活动

矿业、水和能源部人事团结基金会会长。

雅温得巴斯图斯喀麦隆长老会会长老。

语文：英文、法文和俄文(流利)

电子计算机能力：Wordperfect 和 Lotus 123基本知识。

卡兹明,尤里·鲍里索维奇  
(俄罗斯联邦)

出生日期: 1932年9月3日

国籍: 俄罗斯

公民身份: 俄罗斯联邦

婚姻状况: 已婚,子女两名

语言: 俄语(母语)

英语(流利)

教育:

1955年 莫斯科地质勘探学院地质学硕士

1964年 莫斯科外贸学院国际经济学博士

1978年 俄罗斯科学院莫斯科法学研究所国际法博士

履 历

现职

(1992年至今) 俄罗斯联邦自然资源部顾问

就海洋研究、勘探和开采以及海洋法提供法律和科技方面的咨询服务。拟订关于大陆架、专属经济区和国家管辖的其他海洋领域的国家立法。在议会及其关于起草和审议国家海洋和矿物资源开发立法的事项的机关内代表自然资源部。协调俄罗斯联邦先驱区域内的环境研究项目。海洋研究和勘探方面的国际合作。

曾任

1988至1992年 苏联政府(1992年起为俄罗斯政府)北极和南极事务国家委员会首席专家

组织海洋领域的政府活动，包括科学研究、地质和采矿活动、工业发展、环境保护和国际关系；监督南极的研究活动。

1980至1988年 苏联地质部海洋矿物司司长

苏联海洋地质勘探司司长。监督和组织苏联在海洋地质学领域的活动、勘探和开采，包括石油和硬矿物的勘探和开采（大陆架）、多金属结核和其他矿物（深海海底地区）的研究和开采、大陆架外部界限的划分；南极洲地质研究；海洋勘探和开采技术的研究和开发；在北极和南极事务中负责海洋矿物研究和勘探的国际关系和合作。

1971至1980年 苏联地质部海洋勘探和开采司副司长

监督和组织苏联在海洋地质、勘探和开采领域的活动，包括石油和硬矿物的勘探和开采（大陆架）、多金属结核和其他矿物（深海海底地区）的研究和勘探。

1967至1971年 联合国亚洲和远东委员会秘书处(泰国曼谷)经济事务干事

组织和协调泰国、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾和越南大陆架地区勘探和开采岸外石油和硬矿物的国家和区域项目。协调编纂亚洲和远东地质和有关地图的区域项目，向尼泊尔和印度提供关于开发矿物资源的技术援助。

1953至1967年 苏联地质部航空地质企业公司高级地质学家

在帕米尔斯和东西伯利亚进行实地地质调查和勘探。

学术经验:

- 1968至1971年 泰国曼谷朱拉隆功皇家大学地质学副教授  
1972至1975年 列宁格勒矿物学院海洋地质学讲师  
1992至1993年 波兰Schetzin国际海洋金属组织筹备委员会学员培训课程海洋法  
                  讲师

国际经验和会议

- 1971至1973年 出席联合国海底委员会的苏联代表团成员  
1974至1982年 出席第三次联合国海洋法会议的苏联代表团成员(负责大陆架问题  
                  和第十一部分)  
1983至1988年 出席海底管理局和国际海洋法法庭筹备委员会会议的苏联代表团  
                  副团长  
1985年 苏联代表团团长,与法国和日本谈判太平洋开辟区的重叠问题  
1986至1987年 苏联代表团团长,与加拿大、意大利、荷兰、比利时、美国、联合  
                  王国和德国谈判太平洋深海海底多金属结核开采地点重叠的问题  
1988至1990年 与北极国家就建立国际北极科学委员会一事进行谈判  
1990至1991年 出席北极科学委员会区域理事会的苏联代表  
1991至1992年 北极国家北极环境保护协定会议  
1992年 国际海洋金属联合组织出席海底管理局和国际海洋法法庭筹备委员  
                  会会议的专家顾问  
1995至1996年 出席国际海底管理局大会会议的俄罗斯代表团成员

著作

关于大陆架和深海海底地区的地质和矿物资源及海洋法的著作20余种。