



Assemblée générale

Distr.  
GENERALE

A/44/114  
9 février 1989  
FRANCAIS  
ORIGINAL : ANGLAIS/RUSSE

Quarante-quatrième session

REDUCTION DES BUDGETS MILITAIRES

DESARMEMENT GENERAL ET COMPLET : DESARMEMENT CLASSIQUE

DESARMEMENT GENERAL ET COMPLET : INFORMATIONS OBJECTIVES  
SUR LES QUESTIONS MILITAIRES

Lettre datée du 6 février 1989, adressée au Secrétaire général par  
le Représentant permanent de la Bulgarie auprès de l'Organisation  
des Nations Unies

J'ai l'honneur de vous faire tenir ci-joint une déclaration du Comité des ministres de la défense des Etats parties au Traité de Varsovie "Sur la puissance relative des forces armées et des armements de l'Organisation du Traité de Varsovie et de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord en Europe et dans les eaux adjacentes" (voir annexe I) et une autre déclaration intitulée "Corrélation des forces armées et des armements de base types de l'Organisation du Traité de Varsovie et de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord en Europe et dans les eaux adjacentes" (voir annexe II) 1/, publiées le 30 janvier 1989.

Je vous serais obligé de bien vouloir faire distribuer le texte de la présente lettre et de ses annexes comme document officiel de l'Assemblée générale au titre des points intitulés "Réduction des budgets militaires", "Désarmement général et complet : désarmement classique" et "Désarmement général et complet : informations objectives sur les questions militaires".

Le Premier Vice-Ministre des affaires étrangères,

Représentant permanent de la République populaire de Bulgarie auprès de l'Organisation des Nations Unies,

(Signé) Alexandre STRESOV

1/ Ce document est uniquement disponible dans les langues dans lesquelles il a été présenté.

## ANNEXE I

Déclaration du Comité des ministres de la défense des Etats parties au Traité de Varsovie sur "La puissance relative des forces armées et des armements de l'Organisation du Traité de Varsovie et de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord en Europe et dans les eaux adjacentes"

Le Comité des ministres de la défense des Etats parties au Traité de Varsovie souligne l'importance exceptionnelle, pour le renforcement de la paix, de la sécurité et de la confiance dans le monde, des mesures unilatérales prises par l'Union soviétique pour réduire ses forces armées et ses armements, notamment en Europe, mesures que le Secrétaire général du Comité central du Parti communiste de l'Union soviétique et Président du Presidium du Soviet suprême de l'URSS, M. Mikhaïl Gorbatchev, a annoncées à l'Organisation des Nations Unies le 7 décembre 1988.

Procédant des décisions des conférences tenues par le Comité politique consultatif des Etats parties au Traité de Varsovie à Budapest (1986), Berlin (1987) et Varsovie (1988) et tenant compte du caractère défensif de la doctrine militaire de cette alliance, le Comité considère que le principal objectif à l'ère contemporaine est la prévention de la guerre, la cessation de la course aux armements nucléaires et classiques et l'amorce d'un désarmement cohérent. Les forces armées de l'Organisation du Traité de Varsovie et de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord qui se trouvent en Europe devraient être ramenées à un niveau tel qu'aucune des deux alliances, tout en restant en mesure d'assurer fiablement sa défense, n'aurait le moyen de mener une attaque surprise contre l'autre ou de lancer des opérations offensives en général. C'est là l'objectif que les participants aux prochains pourparlers sur la réduction des forces armées et des armements classiques en Europe devraient s'efforcer d'atteindre.

Les membres du Comité réaffirment leur ferme volonté de favoriser l'ouverture, dans un très proche avenir, de ces pourparlers et la reprise des travaux de la Conférence de Stockholm sur les mesures propres à renforcer la confiance et la sécurité et sur le désarmement en Europe. Ils préconisent l'adoption, dans le cadre de ces pourparlers, d'un accord sur l'élimination mutuelle des asymétries et déséquilibres existants, aussi bien dans l'ensemble de l'Europe que dans ses différentes régions, la réduction substantielle des forces armées et des armements classiques en Europe, le renforcement des mesures de confiance existantes en vue de restreindre les activités militaires sur le continent européen et leur extension aux activités indépendantes des forces aériennes et navales.

Ceci rend encore plus importante la proposition des Etats parties au Traité de Varsovie en date de mars 1988 tendant à ce que les deux alliances militaro-politiques échangent officiellement des données numériques sur leurs forces armées et les armements classiques en Europe. Les pays de l'OTAN n'ont pas répondu favorablement à cette proposition et ont publié unilatéralement des données tendancieuses reposant sur une approche sélective.

/...

Le Comité des ministres de la défense continue d'attacher une importance primordiale à la divulgation d'informations réelles sur les forces armées et les armements classiques des pays de l'Organisation du Traité de Varsovie et de l'OTAN en Europe, de l'Atlantique à l'Oural.

Il estime en outre nécessaire de dresser un tableau général de la corrélation entre les potentiels militaires des deux alliances politico-militaires d'Europe dans un contexte plus large. Les forces armées constituent un tout dont les composantes - forces terrestres et aériennes, défense aérienne et navale - qui ont une action réciproque, se complètent et se renforcent les unes les autres. C'est pourquoi seule une analyse détaillée de ces composantes permettra d'évaluer la corrélation qui existe réellement entre les forces des deux parties.

Cela étant, le Comité des ministres de la défense a décidé de rendre publiques des données numériques relatives aux forces armées et aux principaux types d'armements des Etats signataires du Traité de Varsovie, ainsi que l'estimation qu'il a établie des forces armées de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord en Europe et dans les eaux adjacentes (voir annexe II).

D'après les données présentées dans les tableaux, on peut constater que, si les forces terrestres et aériennes sont à peu près égales en nombre, les forces navales de l'OTAN représentent le double de celles de l'Organisation du Traité de Varsovie. La première dépasse la seconde par le nombre d'avions stratégiques de combat et d'avions de l'aéronavale, d'hélicoptères de combat et de systèmes de missiles antichars. L'Organisation du Traité de Varsovie détient la supériorité dans les domaines des chars, des systèmes de lancement de missiles tactiques, des intercepteurs de défense aérienne, de l'infanterie (véhicules de combat et véhicules blindés de transport de troupes), ainsi que dans le domaine de l'artillerie. En ce qui concerne les armements navals, l'OTAN est considérablement supérieure à l'Organisation du Traité de Varsovie par le nombre d'avions de combat de l'aéronavale et de gros navires de surface, y compris les porte-avions et autres navires de transport d'avions. L'Organisation du Traité de Varsovie possède un certain avantage en ce qui concerne les sous-marins armés de missiles et de torpilles.

Bien entendu, les données ci-dessus ne sont pas destinées à servir, telles quelles, de base aux futurs pourparlers ni à être substituées au thème des échanges, lesquels ne doivent pas être détournés de leur objectif. Cette approche détaillée de l'évaluation des forces armées en Europe est toutefois nécessaire, en dernière analyse, pour appeler l'attention sur la nécessité de donner dès le départ aux pourparlers un caractère réaliste et de prévenir toute tentative d'obtenir des avantages unilatéraux.

Compte tenu de toutes les composantes de l'équilibre militaire en Europe, on peut concevoir cet équilibre comme une quasi-parité excluant, pour l'une et l'autre partie, tout espoir de parvenir à une supériorité militaire décisive. Par ailleurs, il est indispensable de réduire de façon substantielle la concentration actuellement trop importante des forces armées et des armements en Europe afin d'assurer une stabilité fondée sur le principe d'une défense suffisante et raisonnable.

/...

Le Comité estime que, dans l'intérêt de la sécurité en Europe, des mesures doivent être prises d'urgence en vue d'éliminer les déséquilibres et disparités actuels, de réduire sensiblement les armements offensifs les plus dangereux, de restreindre les effectifs des forces armées et de réorganiser les structures militaires des deux alliances en vue de leur donner un caractère purement défensif. La volonté des Etats signataires du Traité de Varsovie de donner un intérêt et une application pratiques aux efforts visant à diminuer le risque d'affrontement militaire en Europe s'est clairement manifestée par les mesures unilatérales de réduction des forces armées et des armements déjà prises par la Bulgarie, la Hongrie, la Pologne, la République démocratique allemande, la Roumanie, la Tchécoslovaquie et l'Union des Républiques socialistes soviétiques et, en particulier, par les nouvelles initiatives de l'Union soviétique tendant à réduire unilatéralement de 500 000 hommes, au cours des deux prochaines années et indépendamment des pourparlers, les effectifs de ses forces armées, et à procéder unilatéralement à une réduction importante de ses matériels et équipements de combat (réduction portant sur 10 000 chars, 8 500 dispositifs d'artillerie et 800 avions de combat), ainsi qu'au retrait de six divisions blindées de Hongrie, de République démocratique allemande et de Tchécoslovaquie.

Le Comité des ministres de la défense des Etats signataires du Traité de Varsovie exprime l'espoir que les pays de l'OTAN manifesteront la même volonté de renforcer aussi rapidement que possible la stabilité et la sécurité en Europe en prenant notamment des mesures unilatérales pour réduire leurs forces armées et leurs armements.

/...

ANNEX II \*

## Correlation

### **of the Armed Forces and Basic Types of Armaments of the Warsaw Treaty Organization and the North Atlantic Treaty Organization in Europe and Adjacent Water Areas**

When calculating the correlation of the armed forces of the two sides in Europe and the adjacent water areas, the ground forces, air forces, air defence forces, and navies, as well as the combat and combat service support assets, the civil and territorial defence of both military political alliances are included in full volume in the total strength of the personnel and the total number of armaments.

The assessment of the armed forces of the Warsaw Treaty member states includes all navies deployed in the European zone, among them the Northern, Baltic and Black Sea Fleets of the Soviet Union in full strength. In accordance with the same approach the naval forces of the North Atlantic alliance include the navies of all the West European NATO countries, as well as the personnel and armaments of the US Navy in the North Atlantic and the Mediterranean.

The total strength of the armed forces does not include the personnel or armaments of the US and Canada which are deployed on their own territory, in the adjacent areas of the Atlantic Ocean, in the Pacific or in the Indian oceans. Neither are the Soviet forces deployed in the Asian USSR included in the overall balance. The calculations do not include the personnel or armaments of the strategic nuclear forces of the Soviet Union or the US, or the units or formations of missile forces to be disbanded under the Treaty on Intermediate-Range and Shorter-Range Missiles.

Since British and French missile-carrying submarines, and missiles on the Albion Plateau (S-3) and Mirage IV bombers are not included in the total balance, Soviet medium-range bombers of the Tu-22 type are also not included (except for naval aircraft).

No account was taken of the civilian workers and office employees of the armed forces or of the military construction personnel of both sides as they do not undergo military training in peacetime and carry no weapons.

---

\* Available in the languages of submission only.

/...

In comparing armaments the main types of armaments and combat equipment in service, at depots (in reserve) and in combat employment centres were taken into consideration.

The figures supplied in the present booklet for the numeric strength of the armed forces and the number of the weapon systems of each WTO and NATO country were taken as of July 1, 1988.

/...

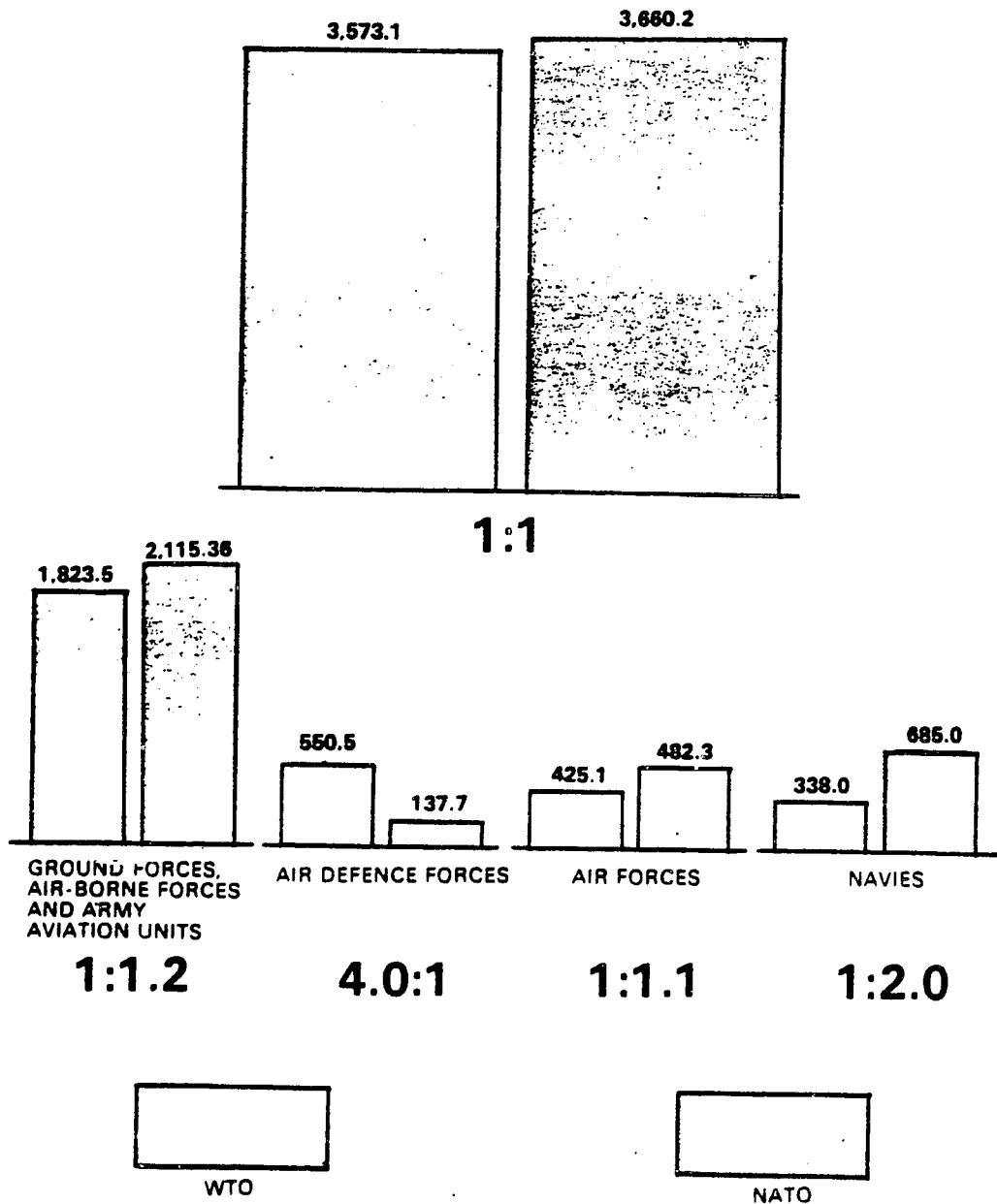
**RELATIVE STRENGTHS  
OF ARMED FORCES  
(thousands of men)**

	<b>WTO</b>	<b>Ratio</b>	<b>NATO</b>
<b>Command and control agencies: general staffs (main headquarters), directorates and departments of Ministries of Defence</b>	<b>30.2</b>	<b>1:1.6</b>	<b>49.47</b>
<b>Ground forces, air-borne troops and army aviation</b>	<b>1,823.5</b>	<b>1:1.2</b>	<b>2,115.36</b>
<b>Air defence forces</b>	<b>550.5</b>	<b>4.0:1</b>	<b>137.7</b>
<b>Air forces</b>	<b>425.1</b>	<b>1:1.1</b>	<b>482.3</b>
<b>Navies</b>	<b>338.0</b>	<b>1:2.0</b>	<b>685.0</b>
<b>Units subordinated to the central command and control agencies (intelligence, communications, radio-electronic warfare, higher educational establishments, and others)</b>	<b>225.4</b>	<b>2.3:1</b>	<b>96.9</b>
<b>Logistic units and establishments of the armed forces</b>	<b>146.3</b>	<b>1.7:1</b>	<b>87.5</b>
<b>Civil (territorial) defence forces</b>	<b>34.1</b>	<b>5.7:1</b>	<b>6.0</b>
<b>TOTAL strength of the armed forces in Europe and adjacent water areas</b>	<b>3,573.1</b>	<b>1:1</b>	<b>3,660.2</b>

**NOTE:** The personnel of the ministries of the interior (field gendarmerie) and frontier guards units is not included in the total strength of the WTO and NATO armed forces.

/...

## RELATIVE STRENGTHS OF ARMED FORCES



/...

**STRENGTH OF WTO COUNTRIES' ARMED FORCES IN EUROPE**  
 (thousands of men)

	Total in WTO	Including					
		Bulgaria	Hungary	GDR	Poland	Romania	USSR
Command and control agencies; general staffs (main headquarters), directorates and departments of Ministries of Defence	30.2	1.1	1.2	2.6	2.8	2.2	17.1
Ground forces, air-borne troops and army aviation	1,823.6	70.4	54.7	103.3	169.8	110.0	1,187.2
Air defence forces	550.5	17.6	19.8	29.9	49.8	22.0	389.1
Air forces	425.1	4.5	1.6	4.7	40.8	5.4	345.0
Navies	338.0	6.3	—	14.2	22.2	8.4	288.9
Units subordinated to the central command and control agencies (intelligence, communications, radio-electronic warfare, higher educational establishments, and others)	225.4	14.2	23.6	6.5	21.1	12.0	133.2
Logistic units and establishments of the armed forces	146.3	2.7	8.0	13.0	33.6	12.0	76.1
Civil (territorial) defence	34.1	0.7	—	—	8.9	1.0	22.4
<b>TOTAL strength of the armed forces in Europe and adjacent water areas</b>	<b>3,573.1</b>	<b>117.5</b>	<b>106.8</b>	<b>173.1</b>	<b>347.0</b>	<b>171.0</b>	<b>2,458.0</b>
							<b>199.7</b>

**NOTE:** The strength of the ministries of the interior and frontier guards units is not included in the WTO armed forces.

/...

**STRENGTH OF NATO COUNTRIES' ARMED FORCES IN EUROPE**  
(thousands of men)

	Total in NATO	Including									CANADA	Ice- land						
		Britain	FRG	France	Nor- way	Den- mark	Bel- gium	Luxem- bourg	Italy	Greece	Portugal							
<b>Command and control agencies: General staffs (main headquarters), directorates and departments of ministries of defence</b>	43.47	1.0	1.8	6.0	0.08	0.08	1.0	1.0	0.03	17.0	0.3	1.9	2.3	18.0	—	—	—	—
<b>Ground forces, air-borne troops and army aviation</b>	2,115.36	143.9	342.0	238.2	21.2	17.3	69.2	60.4	0.71	234.75	135.4	43.6	185.0	420.0	208.8	—	4.9	—
<b>Air defence forces</b>	137.7	13.0	31.3	16.0	2.0	1.5	6.1	4.0	—	21.2	11.4	—	12.0	12.0	9.2	—	—	—
<b>Air forces</b>	482.3	74.9	71.3	70.7	6.9	4.6	16.7	13.4	—	51.4	15.2	9.0	23.1	44.2	80.1	—	1.9	—
<b>Navies</b>	685.0	71.0	36.0	62.0	8.0	6.0	4.0	18.0	—	46.0	22.0	13.0	48.0	52.0	32.6	261.6	—	6.0
<b>Central control units (intelligence, communications, radio-electronic warfare, higher educational establishments, and others)</b>	96.9	2.7	6.5	38.5	1.7	0.1	4.2	2.75	0.3	18.65	4.3	1.0	8.8	6.1	—	—	1.3	—
<b>Logistic units and establishments of the armed forces</b>	87.5	4.7	5.0	13.1	1.2	1.6	2.8	1.5	—	6.0	1.2	1.6	3.3	44.5	0.9	—	0.3	—
<b>Civil (territorial) defence forces</b>	6.0	—	1.1	—	—	—	—	0.8	—	1.0	0.2	—	0.5	2.4	—	—	—	—
<b>TOTAL strength of the armed forces in Europe and adjacent water areas</b>	3,660.2	311.2	495.0	442.6	41.08	30.95	92.0	101.85	1.04	398.0	190.0	70.0	283.0	598.2	693.0	14.4	8.4	6.0

**NOTE:** The personnel of field gendarmerie and frontier guards units is not included in the total strength of the NATO armed forces.

**STRENGTH OF ARMED FORCES**  
**(thousands of men)**

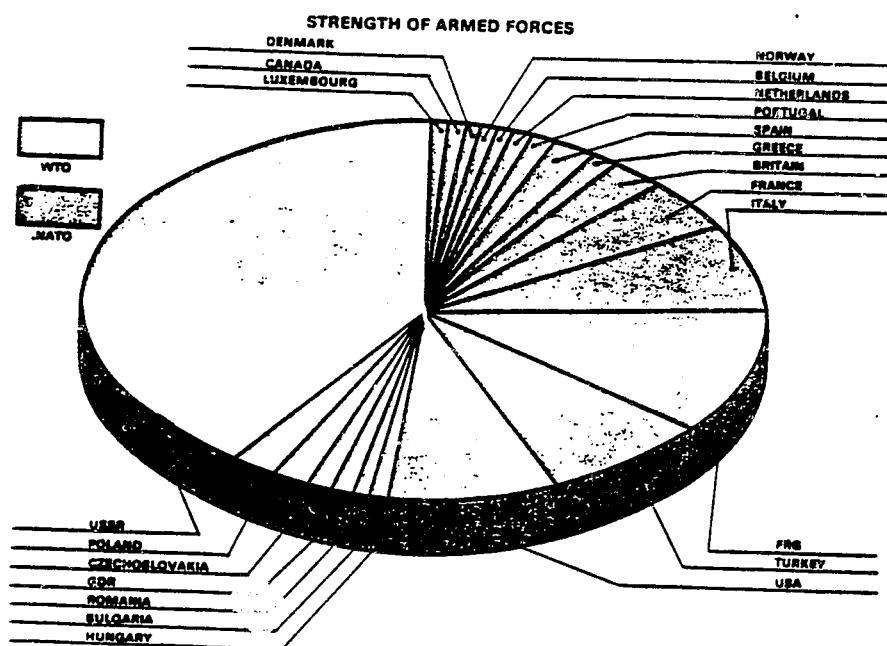
WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	117.5	Britain	311.2
Hungary	106.8	FRG	495.0
GDR	173.1	France	442.5
Poland	347.0	Norway	41.08
Romania	171.0	Denmark	30.96
USSR	2,458.0	Belgium	92.0
Czechoslovakia	199.7	Netherlands	101.85
		Luxembourg	1.04
		Italy	396.0
		Greece	190.0
		Portugal	70.0
		Spain	283.0
		Turkey	598.2
		USA	593.0
		Canada	14.4
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>3,573.1</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>3,660.2</b>

**NOTE:** included is the full strength of ground forces, air forces, air defence and naval forces, as well as combat and combat service support assets, and civil and territorial defence forces of both military-political alliances.

The strength of the troops of the ministries of the interior and frontier guards units is not included in the WTO armed forces.

The strength of the field gendarmerie and frontier guards units is not included in the NATO armed forces.

/...



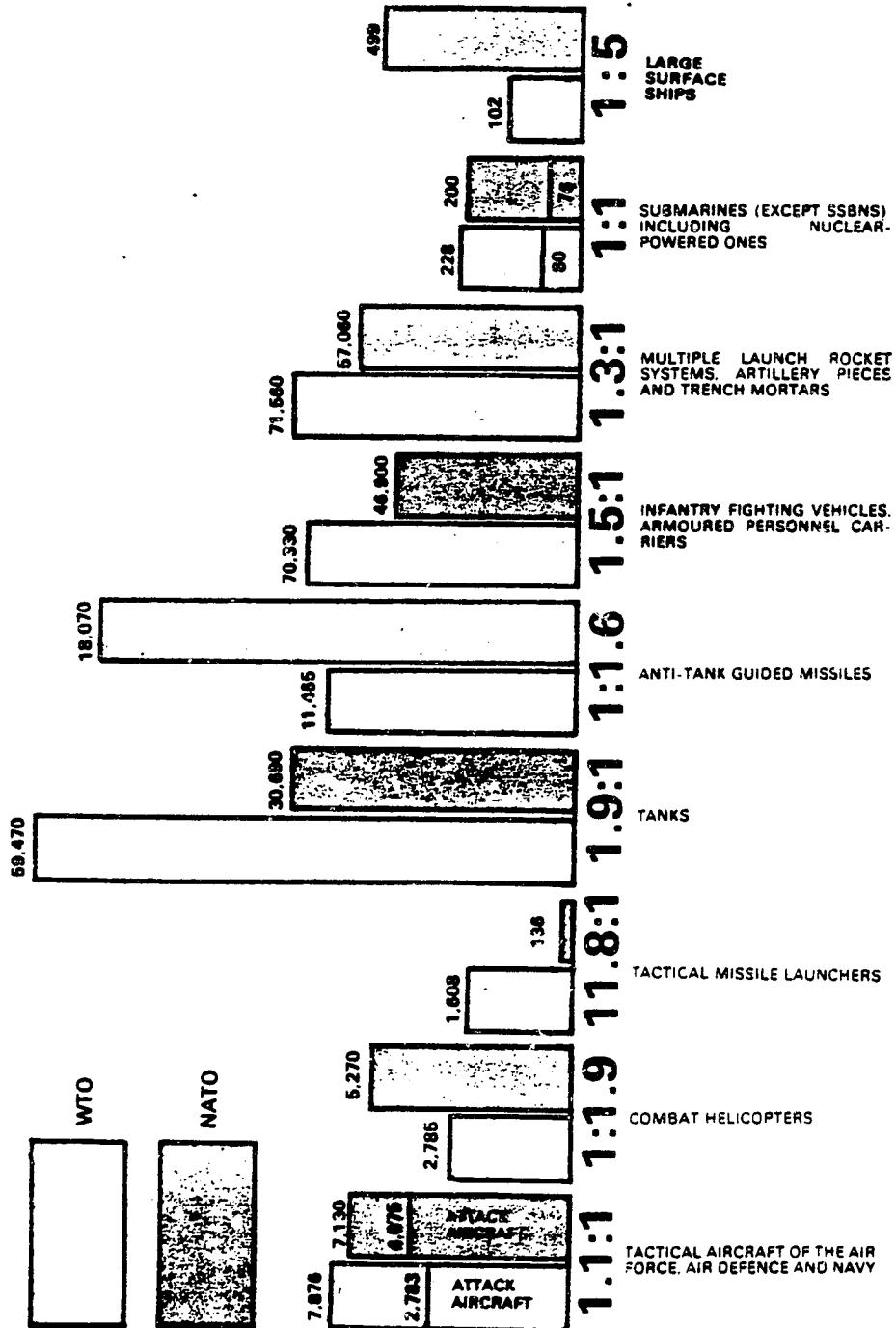
/ ...

### CORRELATION OF BASIC TYPES OF ARMAMENTS

	<b>WTO</b>	<b>Ratio</b>	<b>NATO</b>
Tactical combat aircraft of the air forces, air defence forces and navies	7,876	1.1:1	7,130
including: tactical combat aircraft of the air forces and air defence forces	5,355	1:1	5,450
AIR interceptors that cannot be employed against ground targets	1,829	36:1	50
naval combat aircraft	692	1:2.4	1,630
Total number of attack aircraft (bombers, fighter-bombers, ground attack aircraft) in the air force and naval tactical aviation	2,783	1:1.5	4,075
Combat helicopters, including those in the navies	2,785	1:1.9	5,270
Tactical missile launch systems	1,608	11.8:1	136
Tanks	59,470	1.9:1	30,690
Anti-tank missile launchers	11,465	1:1.6	18,070
Infantry fighting vehicles and armoured personnel carriers	70,330	1.5:1	46,900
Multiple launch rocket systems, artillery pieces (75-mm calibre and larger) and mortars (50-mm calibre and larger)	71,560	1.3:1	57,060
Submarines (except strategic ballistic missile submarines)	228	1.1:1	200
including nuclear-powered ones	80	1:1	76
Large surface ships (aircraft carriers, battleships, cruisers, destroyers, frigates, and amphibious ships with 1,200-ton displacement and over)	102	1:5	499
including: ships capable of carrying aircraft, aircraft carriers	2	1:7.5	15
cruise missile ships	23	1:11.9	274
amphibious ships (1,200-ton displacement and over)	24	1:3.5	84

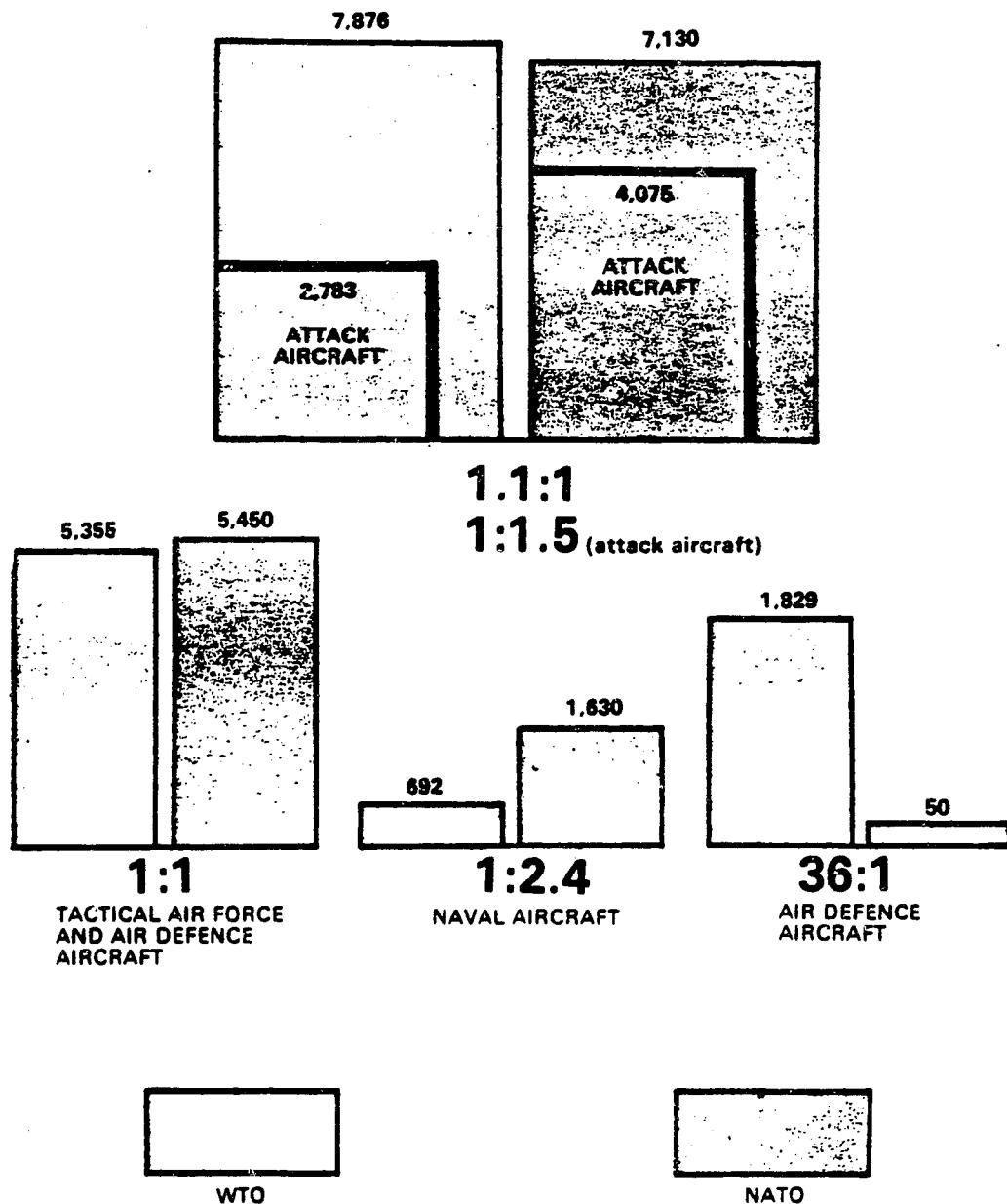
/...

CORRELATION  
OF BASIC TYPES OF ARMAMENTS



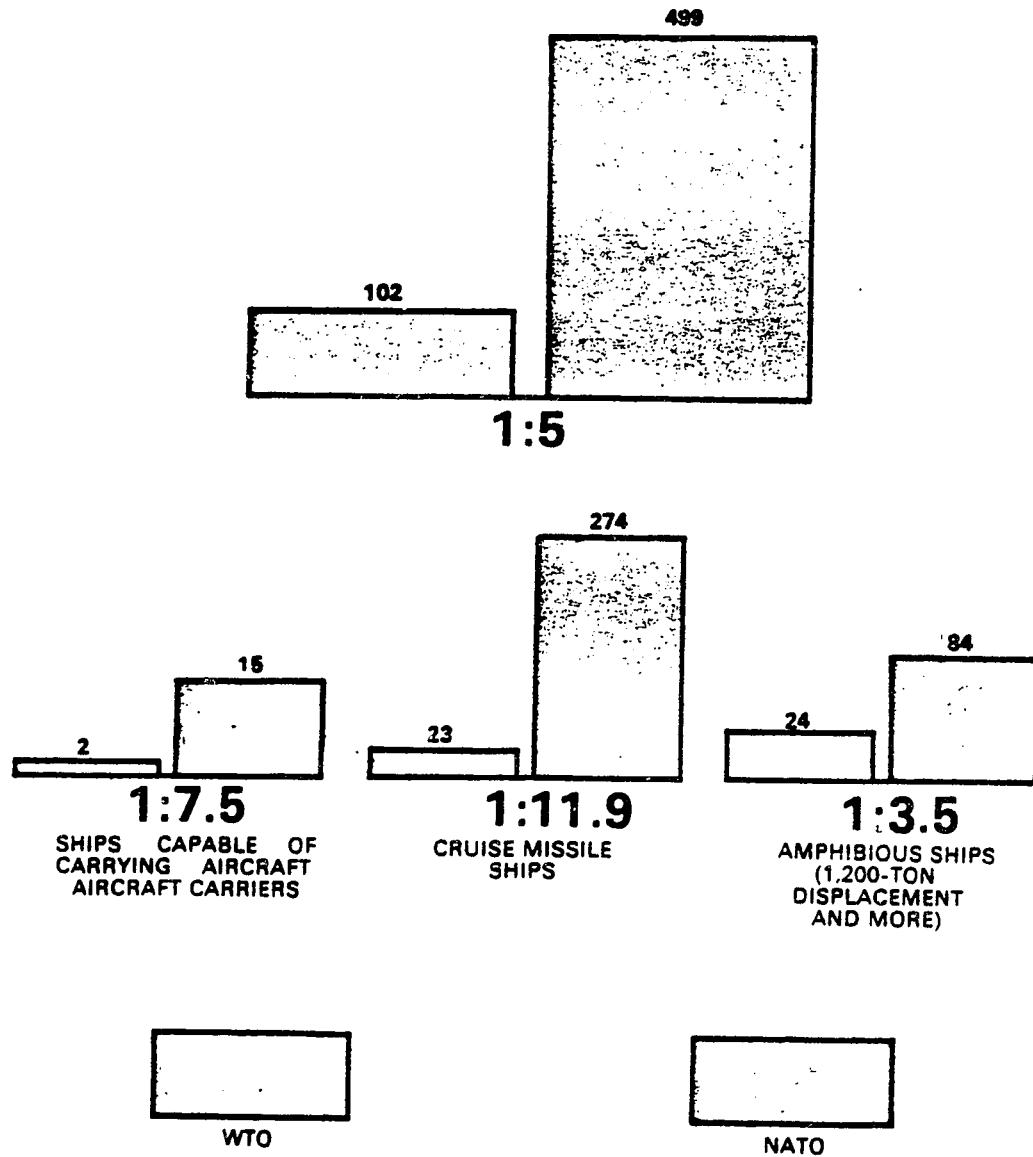
/...

## CORRELATION OF COMBAT AIRCRAFT



/...

## CORRELATION OF LARGE SURFACE SHIPS



**QUANTITIES  
 OF WTO BASIC ARMAMENTS IN EUROPE**

	Total in WTO	Including					
		Bulgaria	Hungary	GDR	Poland	Romania	USSR
Tactical combat aircraft of the air forces, air defence forces and navies	7,876	234	113	307	480	380	5,955
including:							
tactical combat aircraft of the air forces and air defence forces	6,356	234	113	283	480	156	3,682
AD interceptors that cannot be employed against ground targets	1,829	—	—	—	—	224	1,605
naval combat aircraft	692	—	—	24	—	—	668
Total number of attack aircraft (bombers, fighters, ground attack aircraft) in the tactical air forces and naval aviation	2,783	69	—	65	108	128	2,276
Combat helicopters, including those in the navy	2,785	61	96	74	43	220	2,200
Tactical missile launchers	1,608	72	27	80	81	50	1,221
Tanks	59,470	2,200	1,435	3,140	3,330	3,200	41,580
Anti-tank missile launchers	11,465	360	270	620	435	400	8,840
Infantry fighting vehicles and armoured personnel carriers	70,330	2,366	2,310	5,900	4,865	5,000	45,000
							4,900

/...

	Total in WTO	Bulgaria	Hungary	GDR	Poland	Romania	USSR	Czechoslo- vakia
<b>Multiple launch rocket systems, artillery pieces (75-mm calibre and larger) and mortars (60-mm calibre and larger)</b>								
	71,660	3,990	1,750	2,436	3,066	6,600	50,276	3,445
<b>Submarines (except strategic ballistic missiles)</b>								
	228	4	—	—	3	1	220	—
including nuclear-powered ones								
	80	—	—	—	—	—	80	—
<b>Large surface ships (aircraft carriers, battleships, cruisers, destroyers, frigates and amphibious ships with 1,200-ton displacement and over)</b>								
	102	—	—	—	—	1	101	—
including: ships capable of carrying aircraft, aircraft carriers								
	2	—	—	—	—	—	2	—
cruise missile ships								
	23	—	—	—	—	—	23	—
amphibious ships (1,200-ton displacement and over)								
	24	—	—	—	—	—	24	—

**QUANTITIES  
 OF NATO BASIC ARMAMENTS IN EUROPE**

	TOTAL in NATO in Europe										Including					
	Britain	FRG	France	Norway	Danmark	Belgium	Netherlands	Luxembourg	Greece	Portugal	Spain	Turkey	USA in Europe	Canada in Europe	Iceland-Europe	
Tactical combat aircraft of the air forces, air defence forces and navies	7,130	835	860	880	100	100	170	200	—	450	450	160	295	640	1,960	60
Including: tactical combat aircraft of the air forces and air defence forces										430	450	150	280	630	810	60
AD interceptors that cannot be employed against ground targets	50	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
naval combat aircraft	1,630	45	170	200	—	—	—	20	—	20	—	—	15	10	1,160	—
Total number of attack aircraft (bombers, fighter-bombers, ground attack aircraft) in the tactical air forces and naval aviation	4,075	410	.615	460	50	50	110	110	—	160	230	130	140	410	1,160	50
Combat helicopters, including those in the navy	5,270	700	450	700	—	—	70	20	—	540	130	—	160	310	2,180	10
Tactical missile launchers	136	12	26	36	—	—	6	8	—	12	—	—	—	—	36	—
Tanks	30,690	2,000	4,900	3,190	370	350	530	1,250	—	2,330	2,000	470	1,850	4,320	6,980	150
Anti-tank missile systems	18,070	1,480	2,760	2,000	160	310	560	764	6	2,130	320	40	190	2,350	4,940	70

/ ...

	Including																	
	TOTAL in NATO in Europe	Britain	FRG	France	Nor- way	Den- mark	Bel- gium	Nether- lands	Lu- xem- bourg	Greece	Portu- gal	Spain	Tur- key	USA	Can- ada	In- Euro- pean	In- Euro- pean	Ice- land
Infantry fighting vehicles and armoured personnel carriers	46,900	5,480	6,840	4,520	190	1,090	2,020	3,240	—	6,440	1,720	280	1,720	6,270	7,690	500	—	
Multiple launch rocket systems, artillery pieces (75-mm calibre and larger) and mortars (80-mm calibre and larger)	57,060	3,320	3,190	8,610	2,320	1,760	1,620	1,410	10	6,610	3,950	1,870	6,010	14,900	3,620	170	—	
Submarines (except strategic ballistic missile submarines)	200	28	24	17	11	7	—	6	—	10	10	3	8	17	67	3	—	
including nuclear-powered ones	76	16	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66	—	—	
Large surface ships (aircraft carriers, battleships, cruisers, destroyers, frigates and amphibious ships with 1,200-ton displacement and over)	499	66	16	64	11	10	4	17	—	27	29	17	29	31	173	16	—	
including: ships capable of carrying aircraft, aircraft carriers	15	3	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	9	—	—	
cruise missile ships	274	31	13	40	5	6	4	17	—	19	8	—	13	10	109	—	—	
amphibious ships (1,200-ton displacement and over)	84	10	—	9	3	—	—	—	—	3	9	—	6	7	37	—	—	

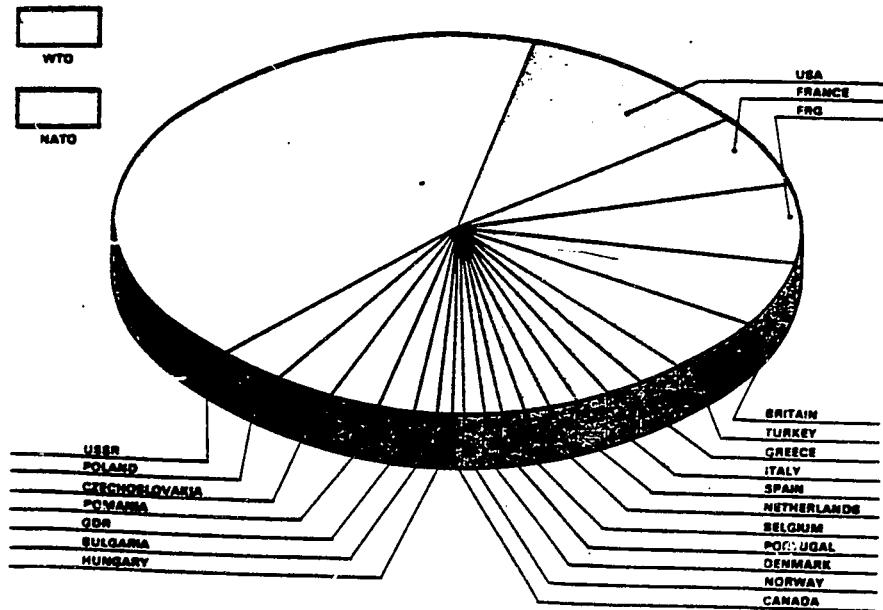
/...

### COMBAT AIRCRAFT

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	234	Britain	835
Hungary	113	FRG	850
GDR	307	France	880
Poland	480	Norway	100
Romania	380	Denmark	100
USSR	5,955	Belgium	170
Czechoslovakia	407	Netherlands	200
		Luxembourg	—
		Italy	450
		Greece	450
		Portugal	150
		Spain	295
		Turkey	640
		USA (in Europe)	1,960
		Canada (in Europe)	50
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>7,876</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>7,130</b>

NOTE: in WTO—short-range bombers (Su-24), fighter-bombers (Su-22, Su-7B, Su-17, MiG-17, MiG-27), ground attack aircraft (Su-25), fighters (MiG-29, MiG-23, MiG-21, Su-27), AD interceptors (MiG-31, MiG-25, Su-27, Su-15, Tu-128, Yak-28), reconnaissance and radio-electronic warfare aircraft (MiG-28, MiG-21, Su-17, Su-24, Yak-28), naval aircraft (Tu-16, Tu-22, Tu-142, Il-38, Be-12, Yak-38, Su-17, MiG-21, MiG-23, MiG-29, Su-27);

in NATO—fighter-bombers (Buccaneer, Tornado, F-111, Mirage 5, F-4, F-15, F-18, Jaguar, Mirage III, F-104, Mirage 2000, F-100, F-35 Dragon, F-5, F-84, G-91), ground attack aircraft (A-7, A-10, Harrier Alpha Jet), fighters (F-15, Tornado, Mirage 2000, F-4, F-104, Mirage F-1, F-5), air defence interceptors (Lightning), reconnaissance and radio-electronic warfare aircraft (EF-111, RF-4, Tornado, Jaguar, Mirage F-1R, RF-5, Mirage III R, RF-18, Nimrod, P-3 Orion, G-91R, RF-104, RF-84, EC-130, DC-8, Canberra, Shackleton), naval aircraft (A-4, A-6, A-7, F/A-18, Sea Harrier, AV-8, Étandard, Super Étandard, F-4, Tornado, F-104, F-14, Crusader, anti-submarine warfare aircraft, reconnaissance and radio-electronic warfare aircraft), combat support aircraft.



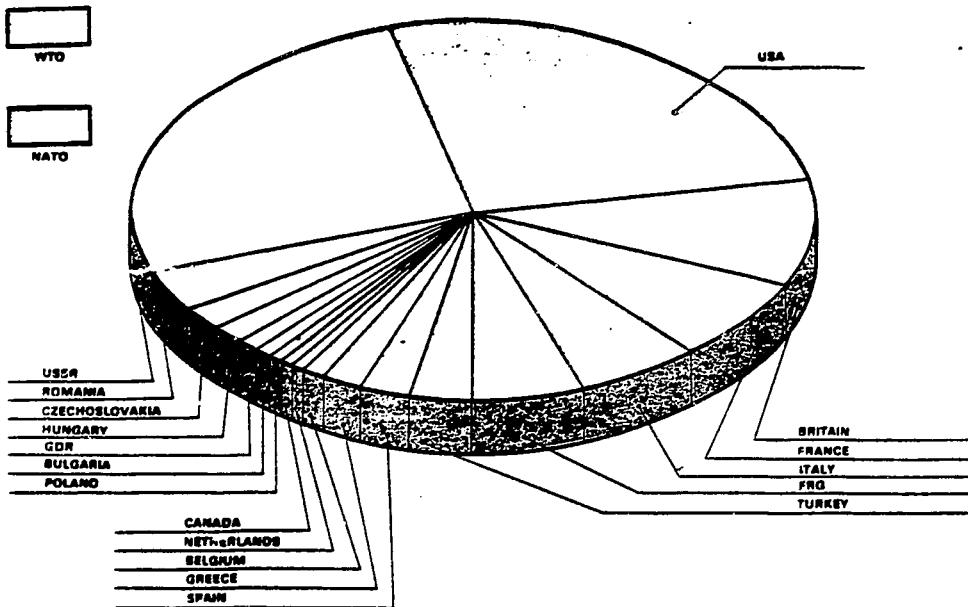
/ ...

### COMBAT HELICOPTERS (including naval ones)

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	51	Britain	700
Hungary	98	FRG	450
GDR	74	France	700
Poland	43	Norway	—
Romania	220	Denmark	—
USSR	2,200	Belgium	70
Czechoslovakia	101	Netherlands	20
		Luxembourg	—
		Italy	540
		Greece	130
		Portugal	—
		Spain	180
		Turkey	310
		USA (in Europe)	2,180
		Canada (in Europe)	10
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>2,785</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>5,270</b>

NOTE: in WTO—helicopter gunships (Mi-24), troop-carrying (Mi-8), reconnaissance and fire adjustment (Mi-24 and Mi-8), radio-electronic warfare (Mi-8) and naval helicopters (Ka-25, Ka-27, Ka-29, Mi-14);

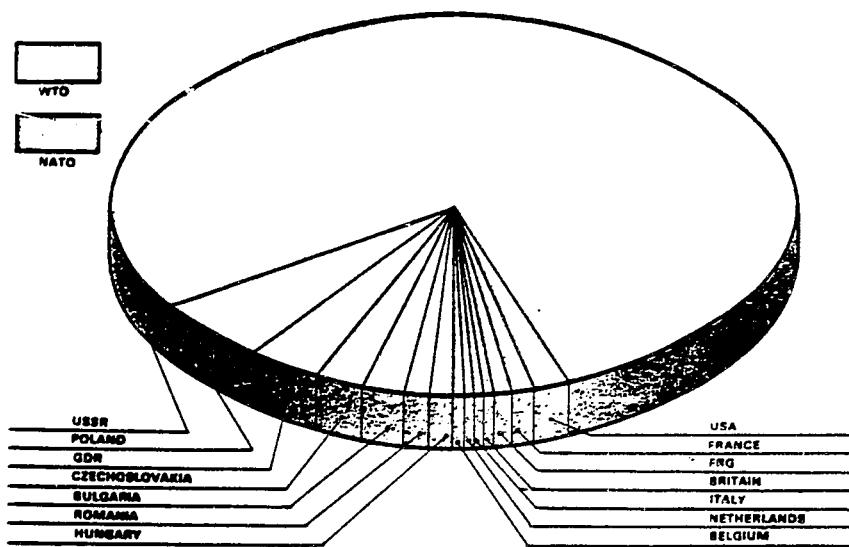
in NATO—attack helicopters and gunships (Apache, Huey Cobra, Cobra Tow, Bo-105P, Lynx, Mongoose, Gazelle), utility helicopters (Iroquois, Blackhawk, Bo-105M, Alouette, Lynx, AB-204, AB-205, AB-206, AB-212), scouts (Kiowa, Gazelle, Alouette), troop-carrying and special-purpose (Puma, EH-IH, EH-60), naval helicopters (Sea King, Wessex, Lynx, Super Frelon, Alouette, AB-212, Sea Cobra, Sea Stallion, Sea Hawk, Iroquois).



/ ...

### TACTICAL MISSILE LAUNCHERS

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	72	Britain	12
Hungary	27	FRG	26
GDR	80	France	36
Poland	81	Norway	—
Romania	50	Denmark	—
USSR	1,221	Belgium	8
Czechoslovakia	77	Netherlands	8
		Luxembourg	—
		Italy	12
		Greece	—
		Portugal	—
		Spain	—
		Turkey	—
		USA (in Europe)	36
		Canada (in Europe)	—
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>1,608</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>136</b>

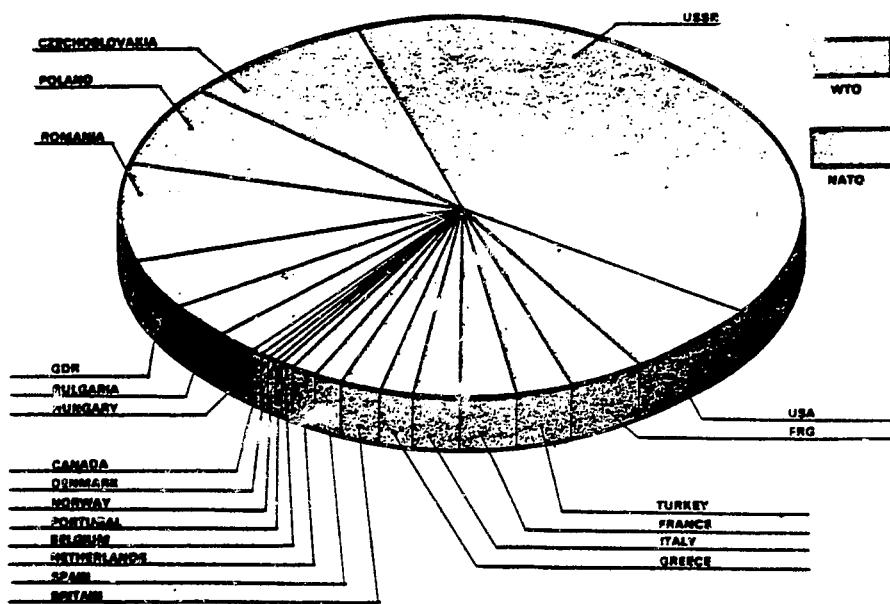


/...

## TANKS

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	2,200	Britain	2,000
Hungary	1,435	FRG	4,900
GDR	3,140	France	3,190
Poland	3,330	Norway	370
Romania	3,200	Denmark	350
USSR	41,580	Belgium	530
Czechoslovakia	4,585	Netherlands	1,250
		Luxembourg	—
		Italy	2,330
		Greece	2,000
		Portugal	470
		Spain	1,850
		Turkey	4,320
		USA (in Europe)	6,980
		Canada (in Europe)	150
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>59,470</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>30,690</b>

NOTE: included are tanks of all types in service with WTO and NATO.



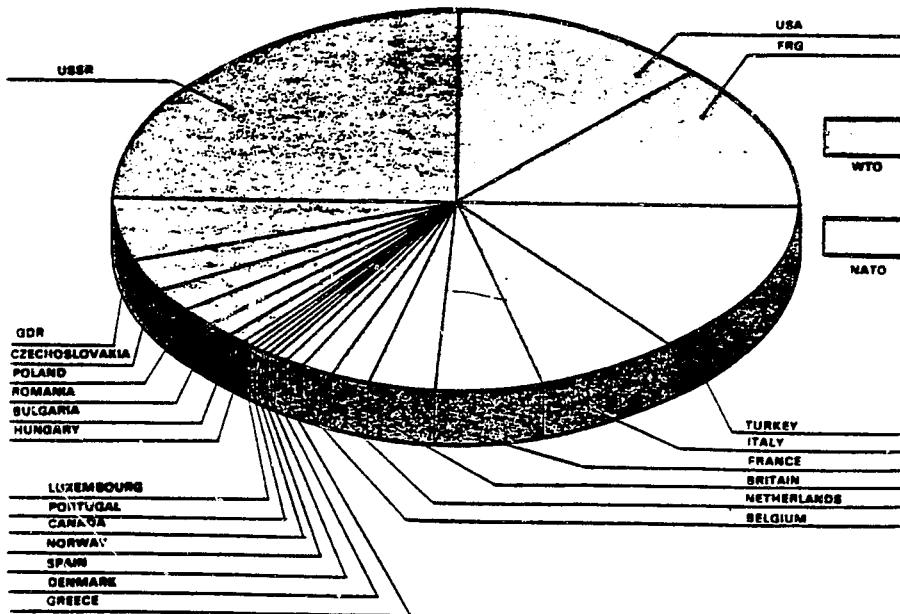
/ ...

### ANTI-TANK MISSILE SYSTEMS

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	360	Britain	1,480
Hungary	270	FRG	2,780
GDR	620	France	2,000
Poland	435	Norway	150
Romania	400	Denmark	310
USSR	8,840	Belgium	580
Czechoslovakia	540	Netherlands	764
		Luxembourg	6
		Italy	2,130
		Greece	320
		Portugal	40
		Spain	190
		Turkey	2,350
		USA (in Europe)	4,940
		Canada (in Europe)	70
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>11,465</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>18,070</b>

**NOTE:**

in WTO—anti-tank missile systems mounted on combat vehicles organic to fronts, armies, divisions and regiments, as well as portable systems organic to battalions;  
 in NATO—systems for similar purposes and characteristics.

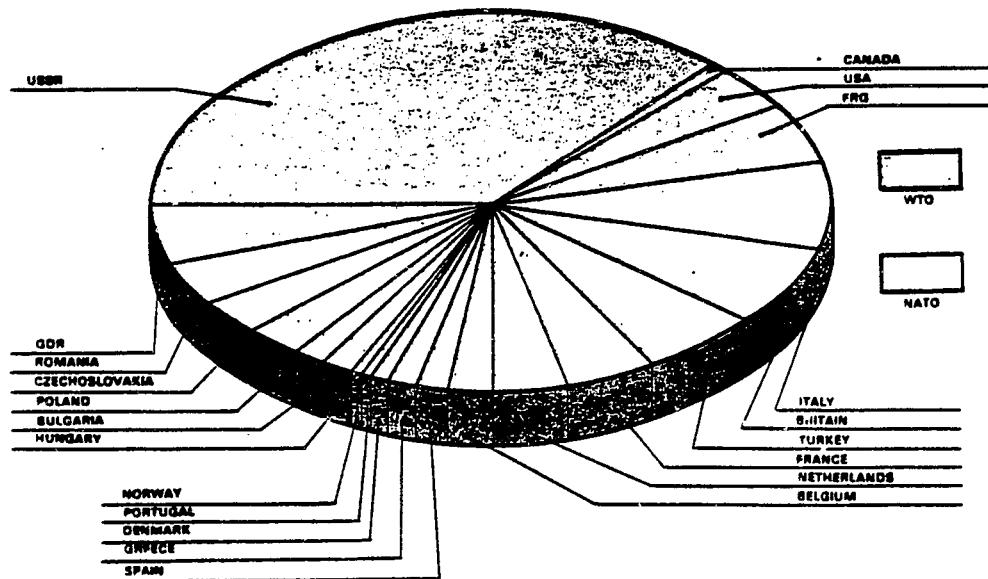


/ ...

## INFANTRY FIGHTING VEHICLES AND ARMOURED PERSONNEL CARRIERS

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	2,365	Britain	5,480
Hungary	2,310	FRG	6,840
GDR	5,900	France	4,520
Poland	4,855	Norway	190
Romania	5,000	Denmark	1,090
USSR	45,000	Belgium	2,020
Czechoslovakia	4,900	Netherlands	3,240
		Luxembourg	—
		Italy	6,440
		Greece	1,720
		Portugal	280
		Spain	1,720
		Turkey	5,270
		USA (in Europe)	7,590
		Canada (in Europe)	500
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>70,330</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>46,900</b>

NOTE: included are infantry fighting vehicles, armoured personnel carriers, AB infantry fighting vehicles, combat patrol vehicles and scout vehicles.

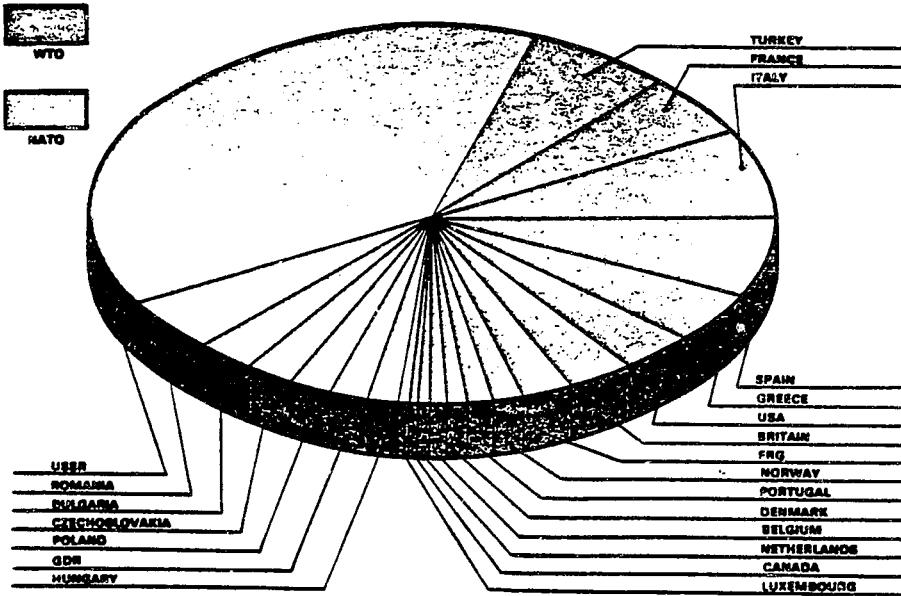


/ ...

## MULTIPLE LAUNCH ROCKET SYSTEMS, ARTILLERY PIECES AND MORTARS

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	3,990	Britain	3,320
Hungary	1,750	FRG	3,190
GDR	2,435	France	8,510
Poland	3,065	Norway	2,320
Romania	6,800	Denmark	1,750
USSR	50,275	Belgium	1,620
Czechoslovakia	3,445	Netherlands	1,410
		Luxembourg	10
		Italy	5,510
		Greece	3,950
		Portugal	1,870
		Spain	5,010
		Turkey	14,900
		USA (in Europe)	3,520
		Canada (in Europe)	170
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>71,560</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>57,060</b>

NOTE: included are multiple launch rocket systems, field artillery pieces with a calibre of 75 mm and over, mortars with a calibre of 50 mm and over.

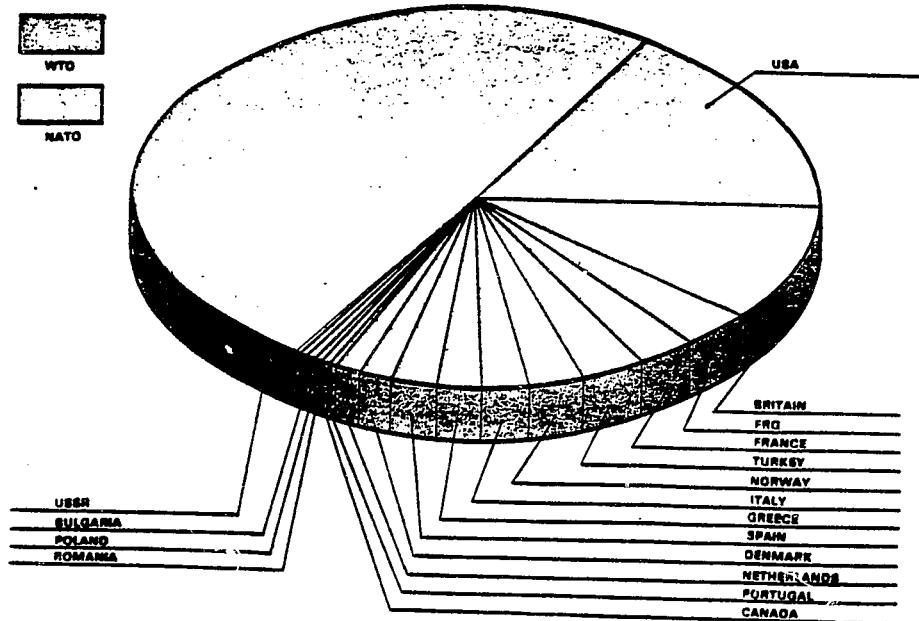


/ ...

**SUBMARINES**  
**(excluding strategic nuclear ballistic missile submarines)**

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	4	Britain	28/16*
Hungary	—	FRG	24
GDR	—	France	17/4*
Poland	3	Norway	11
Romania	1	Denmark	7
USSR	220/80*	Belgium	—
Czechoslovakia	—	Netherlands	5
		Luxembourg	—
		Italy	10
		Greece	10
		Portugal	3
		Spain	8
		Turkey	17
		USA (in Europe)	57/56*
		Canada (in Europe)	3
		Iceland	—
<b>TOTAL:</b>	<b>228/80*</b>	<b>TOTAL:</b>	<b>200/76*</b>

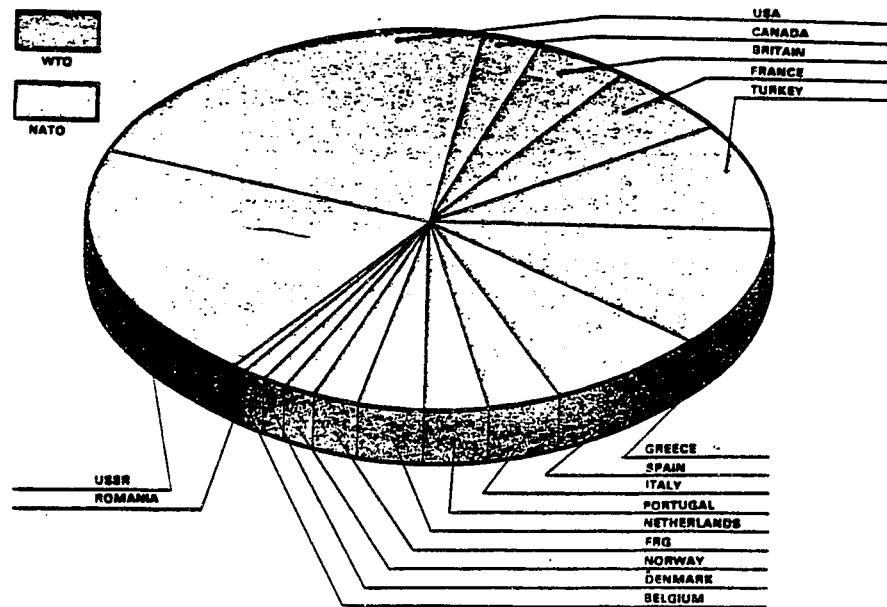
\* including nuclear ones



/...

### LARGE SURFACE SHIPS

WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Bulgaria	—	Britain	68
			3/31/10
Hungary	—	FRG	16
			0/13/0
GDR	—	France	54
			2/40/9
Poland	—	Norway	11
			0/5/3
Romania	1	Denmark	10
	0/0/0		0/5/0
USSR	101	Belgium	4
	2/23/24		0/4/0



WTO		NATO	
Country	Figures for each country	Country	Figures for each country
Czechoslovakia	—	Netherlands	17 0/17/0
		Luxembourg	—
		Italy	27 0/19/3
		Greece	29 0/8/9
		Portugal	17 0/0/0
		Spain	29 1/13/8
		Turkey	31 0/10/7
		USA (in Europe)	173 9/109/37
		Canada (in Europe)	15 0/0/0
		Iceland	—
TOTAL:	102 2/23/24	TOTAL:	499 15/274/84

NOTE: included are aircraft carriers, battleships, cruisers, destroyers, frigates and amphibious ships with a displacement of 1,200t and over.

The numerator shows the total number of large surface ships; the denominator, respectively, ships capable of carrying aircraft, aircraft carriers; cruise missile ships; amphibious ships (with a displacement of 1,200t and over).

-----