



CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	S
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	MPPCG002
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	stampa
OGTV	Identificazione	stampa composita
QNT	QUANTITA'	
QNTU	Numero stampa/ matrice composita o serie	2
QNTC	Completa/incompleta	completa
SGT	SOGGETTO	
SGTI	Identificazione	Carta nautica dell'Europa settentrionale di Johannes e Gerard van Keulen

SGTP	Titolo proprio	Nieuwe Gelijk Gradige of Platte Zekaart Van Het Noorder deel van Europa Vertoonende de Geheele Groenlandse En Moskovise Scheepvaard Wae in Elk de Miswysinge Van het Compas selver moet Verbeeteren.
SGTL	Tipo titolo	dalla stampa
SGTR	Titolo parallelo	Nouvelle Carte Marine de la Partie Septentrionale de l'Europe Demonstrant La navigation de Groenland et Moscovie.

#### LC LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

#### PVC LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCP	Provincia	BO
PVCC	Comune	Bologna
PVCL	Località	Bologna

#### LDC COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCN	Denominazione	Museo di Palazzo Poggi
LDCC	Complesso monumentale di appartenenza	Palazzo Poggi

#### UB UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

#### INV INVENTARIO DI MUSEO O DI SOPRINTENDENZA

INVN	Numero	312/17
INVD	Data	1966 (inventario Servizi Generali del Rettorato)

#### INV INVENTARIO DI MUSEO O DI SOPRINTENDENZA

INVN	Numero	NACART 1200
INVD	Data	1989

#### LA ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL	Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
-----	------------------------	----------------------

#### PRV LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PRVS	Stato	Italia
PRVR	Regione	Emilia-Romagna
PRVP	Provincia	BO

PRVC Comune Bologna

PRVL Località Bologna

**PRC COLLOCAZIONE SPECIFICA**

PRCD Denominazione del contenitore Museo delle Navi

**DT CRONOLOGIA**

**DTZ CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG Secolo sec. XVIII

**DTS CRONOLOGIA SPECIFICA**

DTSI Da 1720

DTSF A 1726

**AU DEFINIZIONE CULTURALE**

**AUT AUTORE**

AUTN Nome scelto van Keulen Johannes

AUTA Dati anagrafici 1654/ 1715

AUTH Sigla per citazione 30690954

**AUT AUTORE**

AUTN Nome scelto Stuurman Jan Pieterse

AUTA Dati anagrafici notizie secc. XVII/ XVIII

AUTH Sigla per citazione 30690955

**EDT EDITORI STAMPATORI**

EDTN Nome van Keulen Gerard

EDTD Dati anagrafici 1678/ 1726

EDTL Luogo di edizione Amsterdam

**MT DATI TECNICI**

MTC Materia e tecnica carta/ stampa calcografica/ acquaforte su rame

MTC Materia e tecnica tela/ colla

**MIS MISURE**

MISU	Unità	mm.
MISA	Altezza	600
MISL	Larghezza	1015

## RS RESTAURI

### RST RESTAURI

RSTD	Data	1958
RSTN	Nome operatore	Rizzi A.

### RST RESTAURI

RSTD	Data	1987-89
------	------	---------

## DA DATI ANALITICI

### DES DESCRIZIONE

DESO Descrizione

Carta nautica della parte settentrionale dell'Europa (composta da due fogli), orientata con il nord in alto segnalato dall'indicatore principale delle due maggiori rose dei venti. La rappresentazione geografica è delimitata a sinistra e a destra da un margine graduato che si estende in latitudine da 60°10' a 80°50' di latitudine N. La distanza in linea retta dall'isola Jean Mayen all'isola del Ferro è di mm. 285. Nell'estremità in alto a sinistra è collocato un cartiglio circolare contenente il titolo, mentre sul lato opposto in basso, diviso in due parti, si affaccia un altro cartiglio di forma rettangolare che riporta la scala e i dati relativi all'edizione della carta. Compagnano inoltre sedici rose dei venti, di cui tredici complete di trentadue venti ciascuna e tre tracciate solo per metà. La rappresentazione geografica comprende le coste dell'Europa settentrionale antistante l'oceano Atlantico e il mare Glaciale Artico. La zona a nord-ovest è occupata da una parte di costa della Groenlandia (Nieu Groenland), che appare tracciata approssimativamente. La carta è orientata con il Nord in alto. E' strutturata su un reticolato costruito dall'incrocio di meridiani e paralleli perpendicolari tra loro, conformemente alla proiezione cilindrica mercatoriana, in cui i meridiani non convergono verso i poli ma si mantengono equidistanti. In tal modo vengono rappresentati correttamente gli angoli tra i paralleli e i meridiani e ciò rende questa proiezione particolarmente adatta alle carte nautiche, poiché permette al navigatore di tracciare la rotta con la bussola mediante una linea retta (linea lossodromica), che taglia tutti i meridiani sotto lo stesso angolo. L'esagerata ampiezza delle aree a latitudine elevata, distorsione mercatoriana, è praticamente assente nel presente caso: la superficie interessata, infatti, è piuttosto ristretta ed è rappresentata

senza eccessive imprecisioni. Le rose dei venti, disposte nei punti quali si usava cambiar rotta, costituiscono una salda ossatura nella carta, formando una f. Principali componenti: cartiglio con titolo, cartiglio diviso in due parti contenente la formula del Privilegio e le scale, rose dei venti. La parte superiore a sinistra della carta è occupata da un cartiglio molto semplice di forma circolare, inserito nel territorio della Groenlandia: esso riporta il titolo, espresso in due lingue, olandese e francese. Un altro cartiglio, questa volta rettangolare è collocato in basso a destra ed è diviso in due parti: una riporta la formula del Privilegio; l'altra racchiude le scale, espresse in cinque lingue. La prima è l'olandese: Duytsche Mylen 15 in een Graad, dove un miglio equivale a mm. 1,9 e 165 miglia a mm. 320. Ad essa segue: Lieues de France de 20 au Degre' – English Leagues 20 for Degree, dove lega corrisponde a mm.1,5 e 120 leghe a mm. 320.

ISR	ISCRIZIONI	
ISRP	Posizione	cartiglio in alto a sinistra
ISRI	Trascrizione	Nieuwe Gelijk Gradige of Platte Zekaart Van Het Noorder Deel van Europa Vertoone de Geheele Groenlandse En Moskovise Scheepvaard Waer in Elk de Miswysinge Van het

NSC

Notizie storico critiche

Le stanze dedicate alla Geografia e alla Nautica del Museo di Palazzo Poggi comprendono 22 carte murali da parete, circoscrivibili ai secoli d'oro della cartografia europea, in particolar modo olandese, il XVII ed il XVIII. Tra questi beni si conserva anche la carta nautica dell'Europa settentrionale edita da Gerard van Keulen ad Amsterdam, tra il 1720 circa ed il 1726, anno della sua scomparsa. L'allestimento odierno ripropone la collezione della Camera della Geografia e della Nautica dell'antico Istituto delle Scienze, stanza creata nel 1724 grazie ad una donazione del marchese Marcantonio Collina Sbaraglia (1681/1744), nella quale confluirono carte geografiche, strumenti nautici e modelli in scala ridotta di vascelli e navigli (oggetti, in alcuni casi, già conservati presso l'istituto all'atto della fondazione nel 1711). Con l'avvento della Riforma napoleonica, nel 1802 i materiali vennero trasferiti all'Osservatorio astronomico della Specola, facente parte dello stesso complesso architettonico dove aveva sede l'istituto, Palazzo Poggi. In seguito, nel 1896, l'intera raccolta dedicata alla Geografia e alla Nautica, venne spostata ai Musei Civici di Bologna, dove rimase nascosta nei depositi, sino alla sistemazione nel 1937, presso il Rettorato dell'Università. Dal 2000, anno di apertura del museo, le carte sono ritornate alla loro sede originaria, a Palazzo Poggi. La carta nautica pervenne all'Istituto delle Scienze nel 1724, in concomitanza con la fondazione della Camera di Geografia e Nautica, tra i donativi dello Sbaraglia. Presente negli inventari del 1744 e del 1776, è registrata, assieme ad altre otto carte, nell'inventario del 1843 relativo al Gabinetto Astronomico (è una delle "diverse carte marittime e delle navigazioni dei diversi mari, opera di Gerard Keulen"). La carta fa parte della NIEUWE GROOTE LIGTENDE ZEE-FAKKEL ("Grande nuovo Atlante del Mare"), un atlante nautico in cinque volumi pubblicato per la prima volta nel 1681 ad Amsterdam da Johannes van Keulen (1654/ 1715). Successivamente fu più volte revisionato e ripubblicato nei primi decenni del '700 dal figlio Gerard il quale, oltre che editore (subentrò al padre nel 1695), fu un valente matematico e cartografo della Compagnia delle Indie Orientali dal 1714. Per redigere i primi cinque volumi dello Zee-Fakkell, Johannes van Keulen si avvalse dell'aiuto di Claas Jansz Vooght, geometra, agrimensore, matematico, esperto di navigazione, oltre che coautore delle carte e del testo. Il grande formato della carta (600x1000 mm), largamente eccedente rispetto alle misure di un normale atlante nautico (444x650), fa supporre che possa essere parte della produzione più tarda di Gerard van Keulen, comprendente circa 40 tavole di grandi dimensioni ricavate dallo Zee-Fakkell, ma pubblicate separatamente a partire dal 1720. La creazione della carta nautica è collocabile tra l'inizio della produzione di tali ampi formati e la morte dello stampatore olandese, avvenuta nel 1726. Inoltre è necessario specificare, che sulla carta stessa, è riportata

un'iscrizione che contiene le diverse indicazioni autoriali, da quella di editore di Gerard van Keulen ("appena creato e pubblicato da"), a quella di aggiornamento e revisione di Jan Pieterse Stuurman ("regolato e corretto da").

**DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

**FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAX Genere documentazione allegata

FTAZ Nome File



**BIB BIBLIOGRAFIA**

BIBX Genere bibliografia specifica

BIBA Autore Frabetti P.

BIBD Anno di edizione 1959

BIBH Sigla per citazione 00039876

BIBN V., pp., nn. pp. 93-96

BIBI V., tavv., figg. p. 95

**BIB BIBLIOGRAFIA**

BIBA Autore Materiali Istituto Scienze

BIBD Anno di edizione 1979

BIBH Sigla per citazione 00039870

BIBN V., pp., nn. pp. 179-180, 199-200

**BIB BIBLIOGRAFIA**

BIBA	Autore	Luoghi Conoscere
BIBD	Anno di edizione	1988
BIBH	Sigla per citazione	00039872
BIBN	V., pp., nn.	pp.73-77

**BIB BIBLIOGRAFIA**

BIBD	Anno di edizione	2007
BIBH	Sigla per citazione	00041134
BIBN	V., pp., nn.	pp. 277-284

**MST MOSTRE**

MSTT	Titolo	I materiali dell'Istituto delle Scienze
MSTL	Luogo	Bologna - Accademia delle Scienze
MSTD	Data	1979

**MST MOSTRE**

MSTT	Titolo	Il Viaggio. Mito e Scienza
MSTL	Luogo	Bologna - Museo di Palazzo Poggi
MSTD	Data	febbraio - giugno 2007

**CM COMPILAZIONE****CMP COMPILAZIONE**

CMPD	Data	1989
------	------	------