

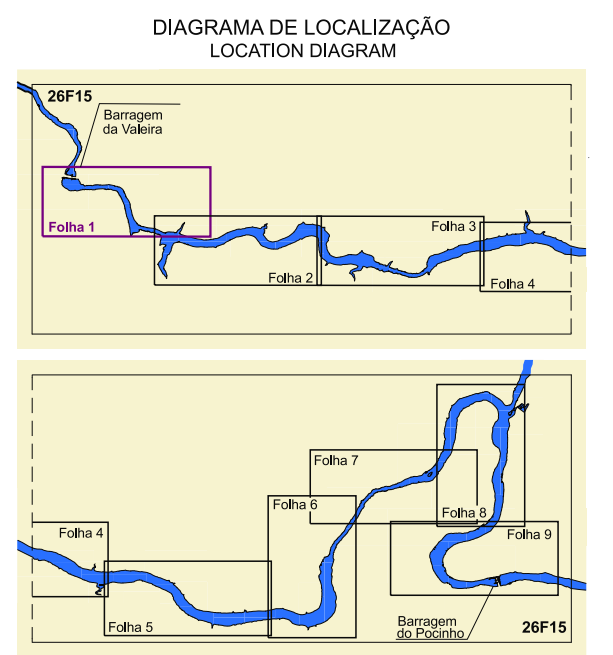
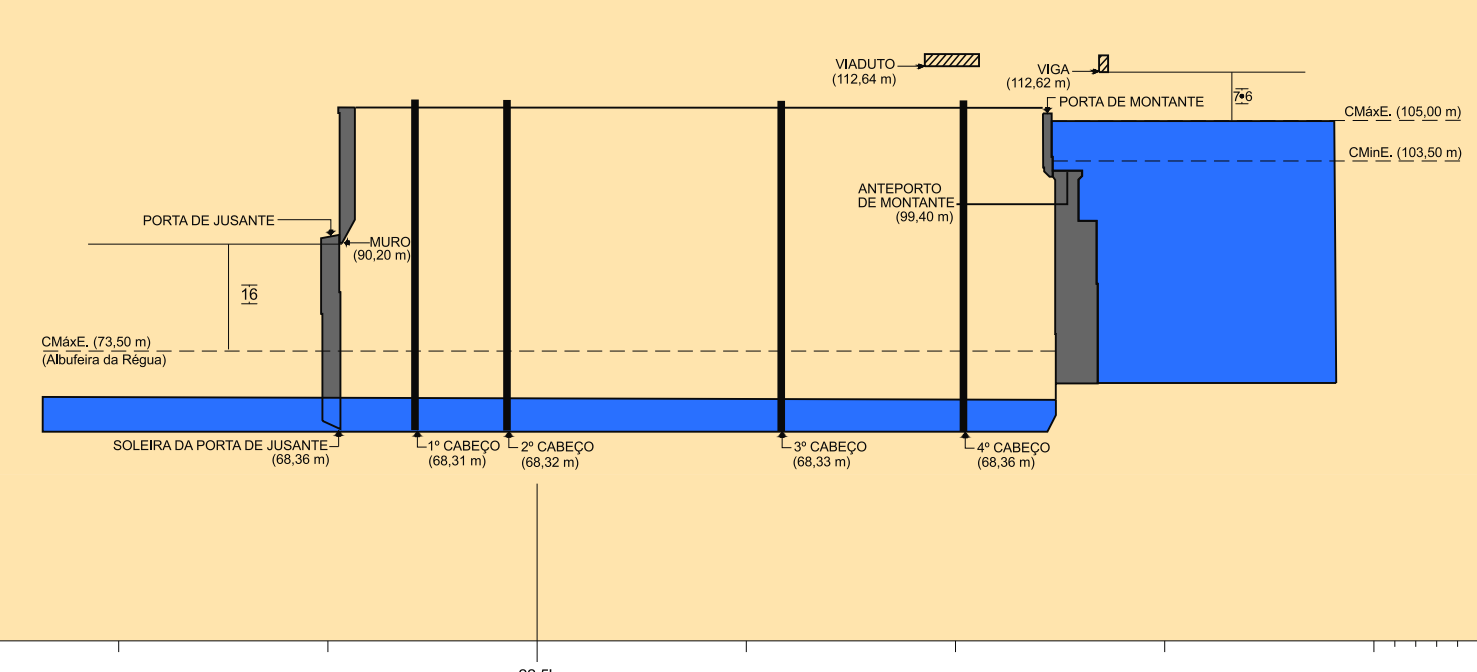
CARTA DA SÉRIE
FLUVIAL
OCEANO ATLÂNTICO NORTE
PORTUGAL
PORTUGAL CONTINENTAL
RIO DOURO
ALBUFEIRA DA VALEIRA
(DA BARRAGEM DO POCINHO)
BARRAGEM DO POCINHO
ESCALA 1:5 000 (41° 15')
ESCALA 1:5 007 (41° 09,255')
PROJEÇÃO DE MERCATOR
WGS 84

Sondas - Expressas em metros e referidas ao nível da Cota Mínima de Exploração (CMiE.), que se fica situado 103,50 metros acima do Datum Altimétrico - Cascais 1938 (Nível Médio Adotado - NMA).
Depths - Are in metres and are reduced to the local low water reference level - Minimal Exploitation Height (MiEH), which is located 103,50 metres above Vertical Datum - Cascais 1938.
Altitudes e Alturas Disponíveis - Expressas em metros. As altitudes são referidas ao Datum Altimétrico - Cascais 1938 (Nível Médio Adotado - NMA). As alturas disponíveis são referidas à Cota Máxima de Exploração (CMaE.).
Heights and Vertical Clearance Heights - Are in metres. Heights are above Vertical Datum - Cascais 1938. Vertical clearance heights are above the local high water reference level - Maximal Exploitation Height (MaxEH).
Topografia - Extraída de levantamentos topográficos efetuados pelo Instituto Hidrográfico, e de informação fornecida pela Direcção-Geral do Território e pela Administração dos Portos do Douro, Leixões e Viana do Castelo.
Topography - Extracted from topographic surveys issued by the Instituto Hidrográfico and from information provided by the Direcção-Geral do Território and Administração dos Portos do Douro, Leixões e Viana do Castelo.
Fontes dos Levantamentos Hidrográficos - A origem, escala ou ordem do levantamento, data e limites da informação hidrográfica usada para compilar esta carta, estão representados no Diagrama de Compilação.
Sources - The origin, scale or survey order, date and limits of the hydrographic information used to compile the chart are shown in the Source Diagram.

NOTAS(NOTES):
1 - Navegação - A navegação na área desta carta está condicionada pelo "Regulamento da Via Navegável do Douro".
- Navigation - All navigation in the chart area must observe the local sailing rules published in the "Douro Inland Waterway Regulation".

Dedinação Magnética em 41°09,28'N 007°21,62'W
Magnetic Variation at 41°09,28'N 007°21,62'W
1°45'W 2019 (8'E)

ESQUEMA VERTICAL DA ECLUSA DA BARRAGEM DA VALEIRA
VERTICAL CROSS SECTION OF VALEIRA'S CANAL LOCK



- LEGENDA (LEGEND):**
- 12 Sonda na verdadeira posição
Sounding in true position
 - 12,2 Sonda fora de posição
Sounding out of position
 - Rocha que cobre e descobre
Rock which covers and uncovers
 - * Rocha que aflora ao nível do Zero Hidrográfico
Rock awash at the level of Chart Datum
 - Rocha sempre submersa de profundidade desconhecida
Underwater rock of unknown depth
 - ⊙ Navio naufragado
Wreck
 - Estaca ou pequeno poste
Minor post or pile
 - Canal navegável
Inland waterway, Channel
 - Linha de perigo
Danger line
 - Limite de levantamento hidrográfico
Hydrographic survey limit
 - o No 1 / No 2 Boia lateral
Lateral buoy
 - o No 2 Marca especial
Special mark
 - o No 20 Boia de quilometragem
Buoy with distance along waterway
 - o No 20 Baliza
Beacon
 - o No 10 Baliza
Beacon
 - o No 10 AIS virtual
Virtual AIS
 - o Cabo aéreo de alta tensão
Overhead power cable
 - Altura disponível
Vertical clearance
 - o Mastro de rádio ou televisão
Radio or television mast
 - o Torre
Tower
 - o Grua
Crane
 - o Tanque
Tanks
 - o Igreja
Church
 - o Vinha
Vineyard
 - o Terreno arborizado
Wood in general
 - o Praia fluvial
River beach
 - o Parque de campismo
Camping site
 - o Indicador de profundidade
Depth indicator
 - o Semáforo
Traffic light
 - o Marcador de preia-mar
High water marker
 - o Proibição de passar para além do espaço indicado
No passing outside the area marked

Os Avisos aos Navegantes são atualizados regularmente e encontram-se disponíveis em www.hidrografico.pt.
Notices to Mariners are published monthly and are available at www.hidrografico.pt.

Pequenas correções: 2019 - 101
Small corrections:

MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL
DIREÇÃO-GERAL DO TERRITÓRIO E DA ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DO DOURO, LEIXÕES E VIANA DO CASTELO
Desenhado, impresso e publicado em Lisboa, Portugal, por ordem do Comandante-Chefe Carlos Ventura Soares, Diretor-Geral do Instituto Hidrográfico.
© Copyright Marinha, Instituto Hidrográfico, 2019. ISBN 978-989-705-126-5.

http://ANAVNET_hidrografico.pt
AVISOS AOS NAVEGANTES (NOTICES TO MARINERS)
Consulte os Avisos aos Navegantes em vigor para a Carta Náutica 26F15.
See the Notices to Mariners in force for the Portuguese Nautical Chart 26F15.

1ª EDIÇÃO - JANEIRO 2019