

Documentație API: AFDJ Cotele Dunării (XML Feed)							
1. Informații Generale							
URL Endpoint: [https://afdj.ro/ro/tabel_cotele_dunarii/xml]							
Metodă HTTP: GET							
Format răspuns: XML (application/xml / text/xml)							
Autentificare: Nu este necesară (API public)							
Frecvență de actualizare: Zilnică							
Câmp / Tag	Tip date	Descriere	Exemplu				
<localitate>	String	Numele stației / mirei hidrometrice.	Galati, Braila, Sulina				
<km>	Number / String	Poziția kilometrică pe Dunăre (Km sau Mile Maritime - Mm).	150 (sau Mm 0 la Sulina)				
<cota>	Integer	Cota apei (nivelul) exprimată în centimetri (cm) față de miră.	186 (sau valori negative, ex: -104)				
<variatie>	Integer	Modificarea nivelului apei în ultimele 24 de ore (în cm).	-2 (scădere), +5 (creștere), 0 (staționar)				
<temperatura>	Float / String	Temperatura apei măsurată în °C.	28				
<data_masuratoare>	String (DD/MM/YYYY)	Data la care au fost înregistrate datele.	23/07/2026				
Documentație API: AFDJ Navigation Maps & Notices (RSS Feed)							
1. Informații Generale							
URL Endpoint: [https://www.afdj.ro/en/rss/harti] (versiunea în limba engleză) sau [https://www.afdj.ro/ro/rss/harti] (versiunea în limba română)							
Metodă HTTP: GET							
Format răspuns: XML (standard RSS 2.0)							
Autentificare: Nu este necesară (Public / Read-Only)							
Scop: Furnizarea în timp real a modificărilor de șenal, actualizărilor de hărți de navigație pe Dunăre și a avizelor conexe pentru marinar / navigație.							
2. Structură XML & Specificații Câmpuri							
Feed-ul respectă schema standard RSS 2.0, fiind structurat sub un element rădăcină <rss> cu un canal <channel>.							
Câmp / Tag	Tip Date	Descriere					
<title>	String	Titlul hărții, al fișierului batimetric sau al avizului (de ex. sectorul de Dunăre vizat).					
<link>	URL	Link-ul către pagina web completă a articolului/hărții de pe site-ul AFDJ.					
<description>	String / HTML	Sumar al modificărilor, detalii despre adâncimi minime, puncte critice sau recomandări de navigație.					
<pubDate>	String (RFC 822)	Data și ora publicării sau actualizării hărții.					
<guid>	String	Identificer unic pentru intrarea respectivă.					
<enclosure> (opțional)	Attributes	Link direct către fișierul descărcabil (de regulă PDF cu harta batimetrică sau fișiere ENC / S-57). Conține atributele url, length (mărime în octeți) și type.					

Documentație API: AFDJ Actualizări Hărți (RSS Feed)							
1. Informații Generale							
URL Endpoint:[https://www.afdj.ro/en/rss/update_harti] (versiunea în limba engleză) sau [https://www.afdj.ro/ro/rss/update_harti] (versiune în limba română)							
Metodă HTTP: GET							
Format răspuns: XML (standard RSS 2.0)							
Autentificare: Nu este necesară (Public / Read-Only)							
Scop: Notificarea automată în timp real a utilizatorilor, marinarilor și companiilor de navigație cu privire la modificările aduse hărților electronice, batimetriei sau structurii șenalului navigabil pe Dunărea fluvială și maritimă.							
Tag RSS	Tip de date	Descriere					
<title>	String	Titlul actualizării, incluzând de regulă sectorul kilometric sau tipul hărții modificate.					
<link>	URL	Adresa web oficială unde se pot citi detaliile complete ale actualizării pe site-ul AFDJ.					
<description>	String (HTML/Text)	Scurtă descriere a modificărilor operate pe hărțile respective (ex: adâncimi critice, balizaj schimbat).					
<pubDate>	String (RFC 822)	Data și ora exactă la care s-a operat actualizarea în sistem.					
<guid>	String	Identificatorul unicat al paginii/notificării în CMS-ul site-ului.					