











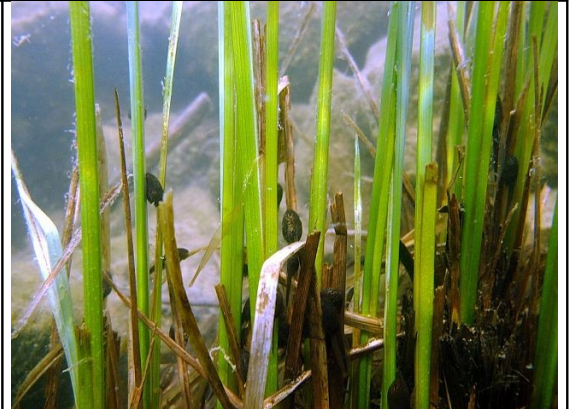
**PODvodNI ATLAS SLOVENIJE. POPISNI LIST ŠT. 96**

Ime lokacije <b>Jezero Mola (Brkini)</b>			
Tip	JEZERO		
Zahtevnost	P2 opomba: razmeroma globoko umetno jezero.		
Nočni potop	NE opomba: preslaba vidljivost.		
Zemljevid / skica	 		
Zemljepisna lega	Gauss-Krueger (GIS)	Y=5438816m	X=5043798m
	WGS84 (GPS)	$\varphi=45^{\circ}32'08.73''=45.53576^{\circ}N$	$\lambda=14^{\circ}12'42.61''=14.21184^{\circ}E$
Fotografije	 		
	 		
	 		



		
Opis kraja	<p>Jezero Mola (tudi Molja) je nastalo z zaježitvijo potoka Molja v bližini brkinskih naselij Harije in Soze pri Ilirski Bistrici. Za pregrado je nastalo dobre 3km dolgo umetno jezero s površino približno 68ha, ki se zelo spreminja z vodostajem. Pri tem je bilo potopljenih nekaj hiš ob potoku Molja vključno z mlinom. Umetno jezero Mola ima dvojen namen: bogatenje nizkih pretokov Notranjske Reke v sušnih obdobjih in zadrževanje visokih voda (visokovodna zaščita) ob obilnem deževju.</p> <p>Umetno jezero Mola ima manj čisto vodo od višje ležečega umetnega jezera Klivnik in je prav tako naseljeno z ribami. Jezero Mola je primerno za različne športne dejavnosti: ribolov, čolnarjenje in tudi potapljanje. Vodostaj jezera seveda niha glede na njegov osnovni namen bogatenja oziroma zadrževanja. Ob najvišjem vodostaju gladina jezera doseže nadmorsko višino 450m. Globina jezera tedaj dosega 16m tik ob pregradi na vzhodnem koncu jezera. Gornji, zahodni konec jezera Mola je širok in zelo plitev, da ob nizkem vodostaju presahne.</p>	
Kako pridemo do izhodiščne točke	<p>Primorsko avtocesto zapustimo v Postojni in peljemo proti Ilirski Bistrici. Peljemo skozi Ilirsko Bistrico do vasi Koseze. Tu sledimo kačipotu za Veliko Bukovico. V Veliki Bukovici se odcepi na desno na jug ozka asfaltirana cesta do zaselka Mandrgovec. Iz Mandrgovca je še slab kilometer makadama do pregrade Molja.</p> <p>Iz Velike Bukovice lahko peljemo v isti smeri na zahod po ozki asfaltirani cesti v vas Soze, ki je obkrožena z jezerom Mola. Najpreprostejši dostop do jezera je pri ribiškem domu zahodno od središča vasi. Kolovoz na jugovzhod pelje naravnost v jezero proti potopljenemu mlinu.</p> <p>Z druge strani se cesta Podgrad - Ilirska Bistrica sicer približa plitvini jezera, ki ima manj čisto vodo in ni primerna za potapljanje. Iz vasi Harije sicer pridemo po krajšem makadamu v vas Soze oziroma do Velike Bukovice.</p>	
Parkirni prostor	Parkiramo ob pregradi Molja oziroma ob ribiškem domu.	
Pristop k vodi	Najlažje pridemo v vodo s parkirišča tik ob pregradi, kjer je jezero Mola tudi najbolj zanimivo za potapljanje. Dostop v vodo je sicer možen skoraj kjerkoli iz vasi Soze.	
Opis potopa	<p>Jezero Mola je zelo veliko in ga v enem samem potopu zagotovo ne moremo preplavati v celoti. Pred potopom je zato smiselno narediti načrt, kateri del jezera bomo obiskali. Poleg zaloge zraka velja razmisliti tudi o primerni potapljaški obleki glede na temperaturo vode.</p> <p>Najgloblji del jezera je na vzhodu tik ob pregradi. Ob pregradi je tudi vidljivost pod vodo najboljša. Kar velik del jezera je tu globlji od 14m in zelo mrzel. V mrzlih in temačnih globinah naletimo le na malo življenja. Ribe in druge živali se zadržujejo v toplejših plitvinah ob obalah jezera.</p>	
Dodatna oprema	Kompas za podvodno orientacijo. Svetilka za globlje dele jezera.	
Ugodne razmere	Ob vseh letnih časih.	
Globina vode	Do 16m tik ob pregradi, do 9m pri ribiškem domu.	
Temperatura vode	Poleti 22°C do globine nekaj metrov, 10°C v globini 15m. Pozimi jezero lahko zamrzne.	
Vidljivost v vodi	Slaba opomba: slabša po deževju.	
Tok	Ga ni opomba: veliko jezero z zelo majhnim pretokom.	
Vegetacija	Preproste alge kot tudi razvitejše vodne rastline najdemo predvsem v plitvinah ob obalah. V mračnih globinah le trohno. Bregovi so bujno poraščeni.	





Opažene živali







Oblika, sestav dna Muljasto dno sredi potopljene doline. Obale so ponekod skalnate, ponekod glinene, ponekod prekrte z listjem, storži in vejami. Veliko štorov nekdanjih dreves.



Posebnosti	Razmeroma globoko umetno jezero.
Lokalni potapljaški klub / kompresor	Potapljaško društvo MOLA, Tominje 13, 6250 Ilirska Bistrica, <a href="http://www.mola.si/">http://www.mola.si/</a>
Kontaktna oseba	Matjaž +386 51 683 040, Marko +386 31 323 481, <a href="mailto:info@mola.si">info@mola.si</a>
Gostinska ponudba	Gostilne v Harijah, Podgradu in Ilirski Bistrici.
Prenočišča	Kmečki turizmi v Brkinih.
Turizem, vredno ogleda	Park vojaške zgodovine v Pivki: <a href="http://www.parkvojaskezgodovine.si/">http://www.parkvojaskezgodovine.si/</a> Brkini. Dolina Notranjske Reke. Snežniški gozdovi.
Slovenska Potapljaška	Lokacija je predlagana za vpis v SPT.

Tranzverzala	
Možna lokacija za žig SPT	Ob hišici pod pregrado Molja.
<b>STATUS SPT</b>	<b>TOČKA še ni opremljena z žigom SPT- SLOVENSKA POTAPLJAŠKA TRANZVERZALA</b>
Podatke je izpolnil	23.05.2014   Matjaž Vidmar, vidmar.matjaz@gmail.com