

PLANETA BLAU, PLANETA D'AIGUA



**ON TROBEM
AIGUA, AL MEDI
NATURAL?**

LOCALITZA 12 LLOCS
ON N'HI HA



Z	E	M	L	F	U	N	J	F	L	T	B	A	T	U
O	S	B	Q	G	I	E	R	E	L	A	M	R	G	E
B	T	O	R	L	S	U	F	M	A	R	G	O	R	J
R	A	E	P	A	N	T	A	L	C	E	P	U	F	I
I	N	I	Y	C	A	I	G	U	A	M	O	L	L	A
U	Y	P	P	E	T	L	B	P	O	R	L	E	B	N
L	F	C	C	R	F	P	I	B	A	S	S	A	R	T
E	S	Q	J	A	V	L	O	M	R	A	F	T	F	F
M	U	E	S	N	I	U	T	A	Q	U	I	F	E	R
C	O	C	E	A	E	J	I	U	F	Y	E	U	M	O
A	Y	N	E	F	B	A	R	S	O	N	A	I	L	J
I	O	A	L	G	J	F	S	B	V	J	O	U	F	G

AIGUAMOLL

RIU

MAR

ESTANY

GLACERA

OCEÀ

BASSA

PANTÀ

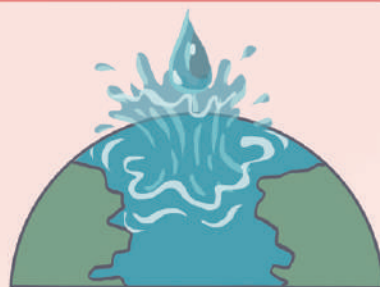
AQUÍFER

LLAC

PLUJA

NEU

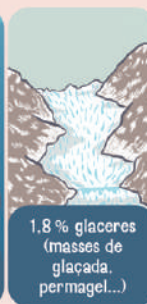
L'aigua cobreix el 70 % de la superfície del nostre planeta, per això sovint l'anomenem "planeta blau". D'aquest percentatge, que equival a uns 1.386 milions de km³, el 97 % és aigua salada (mars i oceans) i tan sols el 3 % és aigua dolça. Menys de l'1 % de l'aigua que hi ha a la Terra es troba disponible per al consum humà.



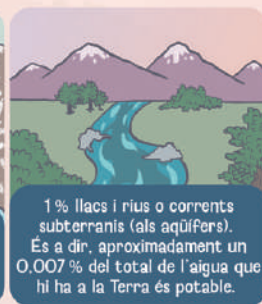
ON SE'N POT TROBAR?



97 % mars
i oceans



1,8 % glaceres
(masses de
glaçada,
permagel...)



1 % llacs i rius o corrents
subterranis (als aquífers).
És a dir, aproximadament un
0,007 % del total de l'aigua que
hi ha a la Terra és potable.



En petites
proporcions,
també n'hi
ha al cel, a
l'atmosfera,
als núvols.

QUÈ N'AMENAÇA LA DISPONIBILITAT?

- El consum abusiu (sobretot per part d'alguns sectors: industrial, regadiu, ramaderia, tèxtil...).
- El canvi climàtic (que ocasiona episodis de sequera i menys pluges que accelera la fusió de les glaceres, augmenta l'evapotranspiració, etc.).
- La contaminació de les fonts d'abastament (aigües superficials i aquífers).

