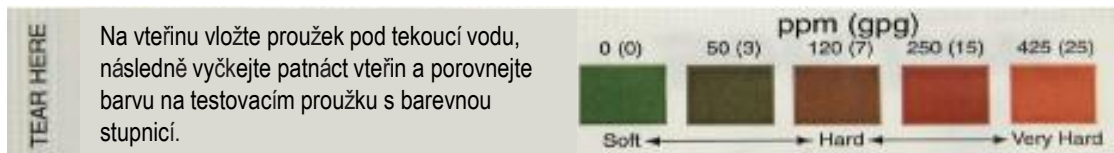




# Průvodce analýzou vody

- Zelená = měkká • Hnědá= Tvrdá voda • Oranžová = Velmi tvrdá voda



TYP VODY A JEJÍ Vliv na VLASY	ZELENÁ	HNĚDÁ	ORANŽOVÁ
	MĚKKÁ VODA Obsahuje málo nebo žádný vápník a hořčík; měkká voda ale i tak může mít vysokou hladinu mědi a železa, což může negativně ovlivňovat barvu vlasů.	TVRDÁ VODA S průměrnou hladinou vápníku a hořčíku	VELMI TVRDÁ VODA S vysokou hladinou vápníku & hořčíku
ROVNÉ VLASY	Ztěžuje poddajnost vlasů, což způsobuje potřebu více stylingových produktů pro dosažení kýženého výsledku.	Suchá textura s nízkým leskem..	Velmi suché vlasy na dotek, kterým chybí lesk, ale vypadají objemně kvůli vysokému obsahu minerálů.
VLNITÉ VLASY	Vytváří pevné vlny a nekrepají vlasy tak jako to dělá tvrdá voda.	Bez lesku, suché a krepaté vlasy.	Velmi suché vlasy, které se neustále krepají a nemají žádný lesk.
BARVA	Barva odpovídá vzorku více než u vlasů mytých v tvrdé vodě, nicméně pokud je hladina mědi a železa vysoká, způsobuje to problém při udržování barvy.	Nutnost častějšího obnovování barvy, pro dosažení kýženého výsledku, rezavé odstíny nejsou zářivé a trvají pouze několik dnů.	Barva musí být často obnovována, protože rezavé, světlé i tmavé odstíny nemohou projít přes minerály obsažené ve vlasech, což způsobuje vyblednutí barvy po několika týdnech či dokonce dnech.
BLOND/MELÍR	Blondaté melíry neztrácejí zářivost rychle jako u tvrdé vody, u vody s vysokým obsahem mědi a železa mohou vlasy mít zelený nebo popelavý odlesk.	Blond vlasy postrádají lesk a jsou bezbarvé a zašedlé. Melír ztrácí zářivost.	Melír bledne již po několika dnech. Problémy s lámáním vlasů přetrvávají, vlasy postrádají lesk.
TRVALÁ	Snadno dosahujeme dlouhotrvajícího objemu, jaký si přejeme.	Kadeře často předčasně ztrácejí tvar.	Vlasy jsou velmi nepoddajně a odolávají trvalé. Po aplikaci trvalé jsou vlasy suché a zplihlé.
NAROVNÁVANI VLASŮ	Většina šamponů ve Spojených státech je agresivní na měkkou vodu, a způsobuje nedostatek přírodních olejů, což často způsobuje suchou a podrážděnou vlasovou pokožku.	Sezónně se mohou objevit symptomy asociovány s lupy, ekzémy, psoriasis a rosacea.	Po prvním umytí se vlasy znovu zvlíní, vrací se i krepatění a vlasy jsou suché na dotek.
POKOŽKA HLAVY	Většina šamponů ve Spojených státech je agresivní na měkkou vodu, a způsobuje nedostatek přírodních olejů, což často způsobuje suchou a podrážděnou vlasovou pokožku.	Sezónně se mohou objevit symptomy asociovány s lupy, ekzémy, psoriasis a rosacea.	Častější výskyt problémů s pokožkou hlavy jako jsou ekzémy, lupy, a extrémně suchá kůže.
ZTRÁTA VLASŮ	Víme o velmi malém počtu výzkumů, který by dokazoval vztah mezi měkkou vodou a padáním vlasů.	Minerály mohou ulpět na vlasech, vlasové pokožce a u kořínků a bránit tak jejich růstu.	Klienti náchylnější ke ztrátě vlasů mohou ztrácet více vlasu a rychleji bez obnovy v důsledku ulpívání minerálu u kořínků.

Tvrdá voda je testována pouze na vápník a hořčík; voda může obsahovat také měď a železo, které mohou způsobovat blednutí barvy. Tyto účinky má také chlór. Čím vyšší obsah chloru, tím více zoxidovaných minerálů zůstává na vlasech. Změkčená voda není to stejné co měkká voda, Většina změkčovačů vody používá soli a draslík atd. Tyto prvky mohou poškodit vlasy i vlasovou pokožku.