

## Orientačné meranie kvality vody

orientačné meranie tvrdosti vody:

meranie	rozsah merania
tvrdosť vody / kvapky	1 kvapka = 1 °dH

obj. č.  
MB - 1



orientačné meranie obsahu železa a mangánu vo vode:

meranie	rozsah merania
železo - kvapky	0,1 – 5,0 mg/l

obj. č.  
19531



orientačné meranie úrovne chlorácie vody:

meranie	rozsah merania
chlór voľný, viazaný, celkový	
stupnica	0,1 - 0,3 - 0,6 - 1,0 - 1,4 - 2,0 mg/l
stupnica	0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,5 - 0,8 - 1,2 mg/l

obj. č.  
19532  
19532a

## Meranie kvality vody – Fotometer JESCO MD

Presné ručné meranie za účelom kalibrácie sond kontinuálnych meračov pitných a bazén. vôd – prevádzkové meranie. Fotometer sa dodáva v prenosnom kufríku z umelej hmoty.

### Funkčný popis

Odobraná vzorka vody sa premieša s príslušným reagenčným činidlom. V závislosti na koncentrácii sa táto vzorka rôzne silno zafarbí, resp. zakalí. Svetelný systém v meracej šachte určuje absorpciu svetla vo vzorke. Z tejto absorpcie fotometer vypočíta koncentráciu a tu potom zobrazí na LCD displeji.



### fotometer JESCO typ :

		MD 100	MD 200
rozsah meraní	chlórdioxid ClO <sub>2</sub>	0,02 – 11,0 mg/l	---
	voľný / celkový chlór	---	0,01 – 6,0 mg/l
	pH	---	6,5 – 8,4
obj.č.		23800007	23800008

### technické údaje

napájacie napätie	4x batérie (AA), životnosť cca 600 testov
automatické vypnutie	automatické vypnutie prístroja cca po 5 minútach nečinnosti (posledné stlačenie tlačidla)
indikácia	3-miestny displej LCD
okolité podmienky	4...40 °C; 30...90% relatívna vlhkosť (bez kondenzácie)
materiál telesa	ABS
rozmery	67 x 185 x 118 mm (len prístroj) 86 x 340 x 275 mm (vrátane kufríka)
hmotnosť	400 g (len prístroj); 1000 g (vrátane kufríka)

