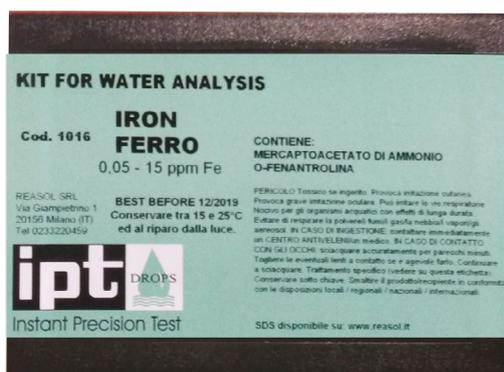


## KIT FERRO

Kit per l'analisi del ferro

COD. 300702001



## CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPO ANALISI	colorimetrica
METODO DI ANALISI	1.10-fenantrolina
CAMPO DI MISURA OTTIMALE	su 20 ml 0,05-010-0,15-0,20 ppm Fe su 5 ml 0,25-0,5-1,0-2,0-5,0-7,5-10-15 ppm Fe
SENSIBILITÀ	0,05 ppm Fe
N° DETERMINAZIONI	100 (con scala 0,25 - 15 ppm)

## CARATTERISTICHE IMBALLAGGIO

PEZZI PER CARTONE	
PEZZI PER PALLETS	
DIMENSIONI CARTONE	
DIMENSIONI EPAL PALLETS	
PESO	
CODICE DOGANALE	
BARCODE	8054633849514

\*Dati aggiornati a maggio 2016

## VANTAGGI

- Rapidità di utilizzo
- Risultato immediato
- Adatto sia per acqua potabile che di circuito chiuso

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Determinazione del ferro bivalente e trivalente sciolto nell'acqua. Si determina cioè il ferro totale sciolto nell'acqua, vale a dire che il ferro non sciolto, presente ad esempio in forma di scaglie di ruggine, non viene determinato.

## APPLICAZIONE ED USO

Sciaguare accuratamente la provetta con l'acqua da analizzare.

### Procedura n°1 - Per concentrazioni tra 0,25 e 15 ppm Fe

1. Riempire la provetta con l'acqua da analizzare fino alla tacca da 5 ml
2. Aggiungere 6 gocce di reagente Iron A, tenendo il gocciolatore verticale, e agitare.
3. Dopo circa 5 minuti, appoggiare il campione sulla scala cromatica da 0,25 a 15 ppm Fe e confrontare i colori dall'alto, fino a trovare il colore più corrispondente.
4. Leggere la relativa concentrazione di Ferro.

### Procedura n°2 - Per concentrazioni tra 0,05 e 0,2 ppm Fe

1. Riempire la provetta con l'acqua da analizzare fino alla tacca da 20 ml
2. Aggiungere 24 gocce di reagente Iron A, tenendo il gocciolatore verticale, e agitare.
3. Dopo circa 5 minuti, appoggiare il campione sulla scala cromatica da 0,05 a 0,2 ppm Fe e confrontare i colori dall'alto, fino a trovare il colore più corrispondente.
4. Leggere la relativa concentrazione di Ferro.

Indicativamente, utilizzare la procedura n° 1 per acque di circuito chiuso e la procedura n° 2 per acque destinate all'uso potabile (pozzo o acquedotto).

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- 1 flacone 25cc reagente Ferro A
- 2 provette da 20cc
- 1 scala cromatica 0,25-15 ppm
- 1 scala cromatica 0,05-0,2 ppm
- istruzioni

## PRODOTTI SIMILI

1. Conduttivimetro  $\mu$ S e Temperatura  
COD. 300701001

2. Piaccametro pH  
COD. 300701002

3. Rifrattometro  
COD. 300701003

4. Thermometer IR  
COD. 300701004

5. Kit Durezza  
COD. 300702002



6. Stripes pH  
COD. 300702003
7. Stripes Durezza  
COD. 300702004
8. Stripes Ferro  
COD. 300702005
9. Valigetta super lab  
COD. 300702006
10. Kit Analisi Batteriologica  
COD. 300702008
11. Servizio Manta diagnosi  
COD. 300702008
12. Kit reagente BP 100 e BP COLD F  
COD. 300710001
13. Kit reagente BP 700A e BP COLD A  
COD. 300710002



## DESCRIZIONE OFFERTA

Kit per la determinazione immediata del ferro totale presente nell'acqua.  
Confezione con n°1 flaconi da 25 cc.

## CONFORMITÀ

Il prodotto non è soggetto a disposizioni particolari di Legge. Per i rischi correlati al contenuto del kit, si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

## ORIGINE DEL PRODOTTO

 Made in Italy

S.P. 333.00  
Data di emissione: 05/05/2017  
Data di revisione

Boiler Performance by Manta Ecologica S.r.l.  
Viale Archimede, 45 - 37059 - Zevio (VR)  
[www.boilerperformance.com](http://www.boilerperformance.com)

