

Dove, perché e come eseguire le analisi

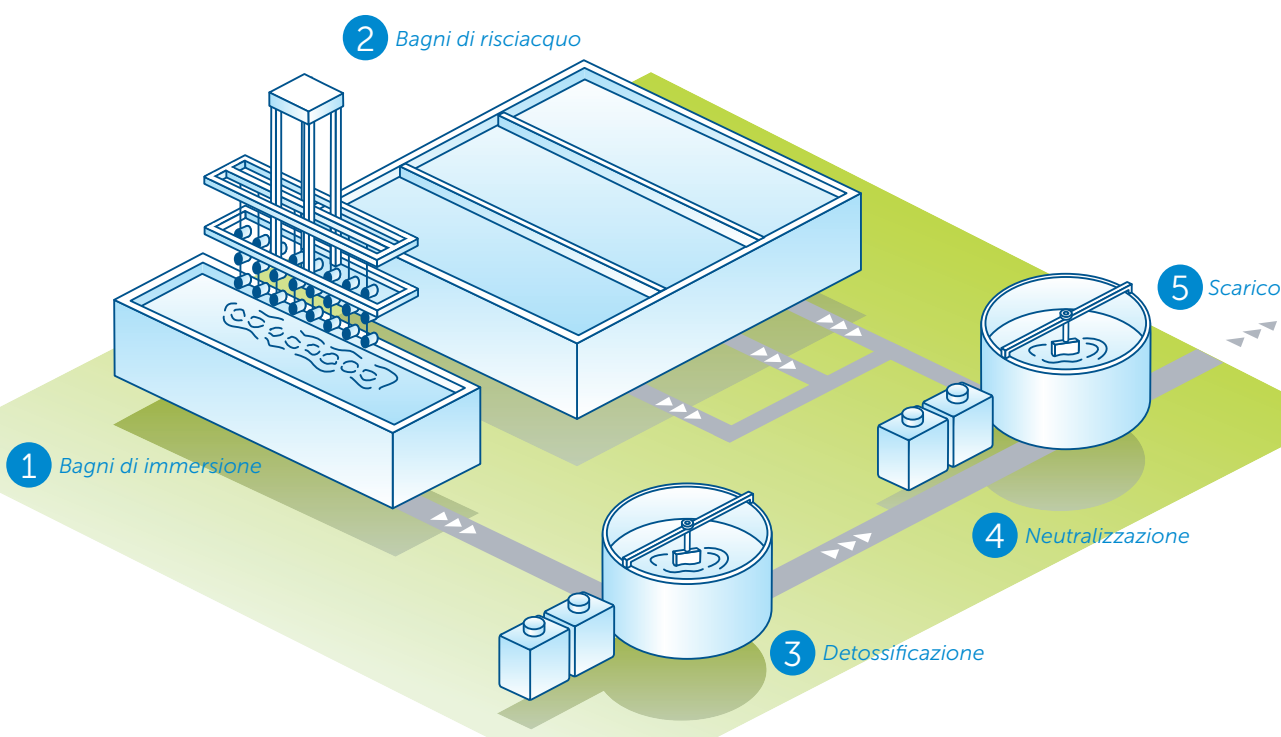
È necessario accertarsi che:

- I prodotti rispecchino i tuoi elevati standard di qualità
- La produzione si svolga in maniera efficiente, senza interruzioni non pianificate
- Le acque reflue siano conformi ai requisiti normativi.

Ciò significa che i processi analitici e i prodotti su cui fai affidamento per assumere decisioni ponderate devono essere sempre accurati e affidabili.

Il portafoglio di prodotti analitici HACH LANGE è concepito per garantire tranquillità e sicurezza. Dai semplici misuratori dedicati ai sistemi per la misura online o il trattamento delle acque reflue, le nostre soluzioni si basano su anni di innovazione e sulla volontà di fornire strumenti in grado di assicurare risultati affidabili. I nostri prodotti, il supporto applicativo e l'assistenza tecnica a livello locale ti consentono di:

- Massimizzare i tempi di esercizio delle attrezzature e la produzione
- Ottenere prodotti finiti omogenei e di elevata qualità
- Adottare soluzioni analitiche che assicurano un ritorno effettivo su tuoi investimenti



Dove	Perché	Cosa*	Come
1 Bagni di immersione	Controllo di qualità / prestazioni produttive, per verificare che i prodotti siano conformi alle specifiche e prolungare la vita operativa dei bagni	Colorazione bagno di cromo Colorazione bagno di rame Colorazione bagno di nickel Valore di pH	▶ ▶ ▶ ▶●
2 Bagni di risciacquo	Efficienza del processo, per rilevare il carry-over, ottimizzare le fasi di risciacquo e monitorare la riutilizzabilità dell'acqua di risciacquo	Conducibilità Valore di pH Cianuro Ioni metallici	▶● ▶● ▶ ▶
3 Detossificazione	Efficienza del processo / sicurezza ambientale, per monitorare la corretta eliminazione di cianuro e nitrito	Cianuro Nitrito Valore di pH Potenziale redox	▶ ▶ ▶● ▶●

▶ Analisi di laboratorio ● Analisi online

Dove	Perché	Cosa*	Come	
4	Neutralizzazione	Conformità alle normative, monitoraggio del processo di trattamento e garanzia del rispetto dei limiti consentiti dalla legge	Conducibilità	▶●
			Valore di pH	▶●
			Potenziale redox	▶●
5	Scarico	Conformità alle normative, monitoraggio della qualità delle acque reflue e garanzia del rispetto dei limiti consentiti dalla legge	AOX	▶
			Cloro libero e totale	▶●
			Cianuro	▶
			Nitrito	▶
			Solfuro	▶
			Tensioattivi	▶
			Cadmio	▶
			Cobalto	▶
			Rame	▶
			Cromo, Cromo VI	▶
			Piombo	▶
			Nichel	▶
			Argento	▶
			Stagno	▶
			Zinco	▶
Zirconio	▶			

▶ Analisi di laboratorio ● Analisi online

* Per informazioni su ulteriori parametri e soluzioni, contatta lo specialista HACH LANGE di zona o visita il nostro sito web.



Strumenti portatili e da banco per analisi di laboratorio, con test specifici per bagni galvanici
 Servizi di ispezione, manutenzione e qualificazione delle attrezzature



Controller e sensori per analisi online