

# Waar, waarom, wat en hoe u moet analyseren

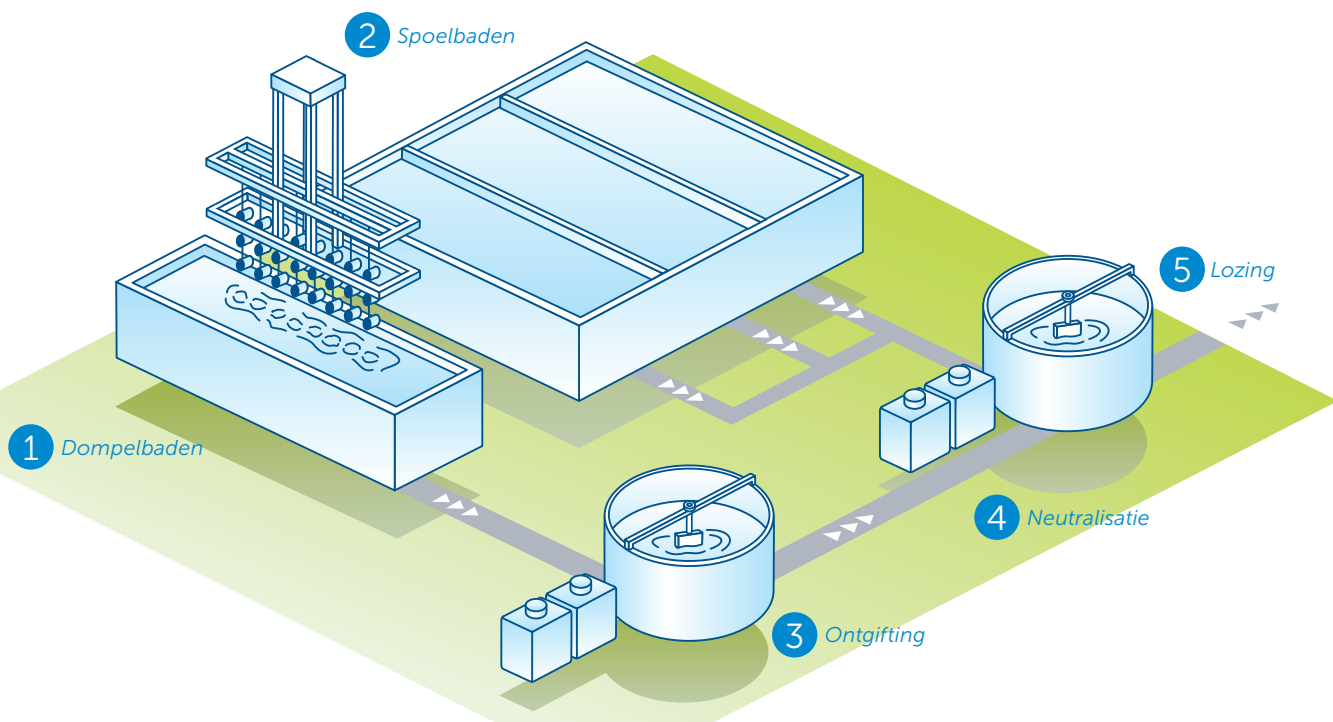
U moet er zeker van zijn dat

- Uw producten voldoen aan de strengste kwaliteitseisen
- Uw productie efficiënt verloopt zonder ongeplande onderbrekingen
- Uw afvalwater voldoet aan wettelijke eisen.

Dit betekent dat de analyseprocessen en producten waar u op vertrouwt om de juiste beslissingen te nemen te allen tijde accuraat, betrouwbaar en informatief moeten zijn.

De HACH LANGE analyseportfolio is ontworpen om u vertrouwen te bieden. Onze oplossingen, van een eenvoudige, gespecialiseerde meter tot online metingen of optimalisatie van afvalwaterzuivering, zijn gebaseerd op jaren van innovatie en de wens om u de eenvoudigste manier te bieden om betrouwbare resultaten te verkrijgen. Onze producten, ondersteuning voor toepassingen en lokale service helpen u het volgende te bereiken:

- Maximale inzetbaarheid van apparatuur en productie
- Consistente eindproducten van hoge kwaliteit
- Analyseoplossingen met een echt rendement op uw investering



Waar	Waarom	Wat*	Hoe
<b>1</b> Dompelbaden	Kwaliteitscontrole / productieprestaties, om ervoor te zorgen dat producten aan de specificaties voldoen en voor een langere levensduur van baden	Kleur van het chroombad Kleur van het koperbad Kleur van het nikkelbad pH-waarde	▶ ▶ ▶ ▶●
<b>2</b> Spoelbaden	Proceefficiëntie, om contaminatie te detecteren, spoelstappen te optimaliseren, en hergebruikmogelijkheden van spoelwater te bewaken	Geleidbaarheid pH-waarde Cyanide Metaalionen	▶● ▶● ▶ ▶
<b>3</b> Ontgiftig	Proceefficiëntie / milieuveiligheid, om de juiste eliminatie van cyanide en nitriet te bewaken	Cyanide Nitriet pH-waarde Redox-potentiaal	▶ ▶ ▶● ▶●

▶ Laboratoriumanalyse ● Online analyse

Waar	Waarom	Wat*	Hoe	
4	Neutralisatie	Naleving van regelgeving, bewaken van prestaties van behandelingenprocessen en zorgen dat waarden binnen wettelijke limieten blijven	Geleidbaarheid	▶●
			pH-waarde	▶●
			Redox-potentiaal	▶●
5	Lozing	Naleving van regelgeving, kwaliteit van afvalwater bewaken en om aan de wettelijke grenswaarden te voldoen	AOX	▶
			Vrij en totaal chloor	▶●
			Cyanide	▶
			Nitriet	▶
			Sulfide	▶
			Surfactanten	▶
			Cadmium	▶
			Kobalt	▶
			Koper	▶
			Chroom, Chroom VI	▶
			Lood	▶
			Nikkel	▶
			Zilver	▶
			Tin	▶
			Zink	▶
Zirkonium	▶			

▶ Laboratoriumanalyse ● Online analyse

\* Voor aanvullende parameters en oplossingen neemt u contact op met uw plaatselijke HACH LANGE-vertegenwoordiger of bezoekt u onze website.



Benchtop- en draagbare instrumenten voor laboratoriumanalyse, met speciale testen voor galvanisatiebaden  
Inspectie-, onderhouds- en equipment qualificationdiensten beschikbaar



Controllers en sensoren voor online-analyse