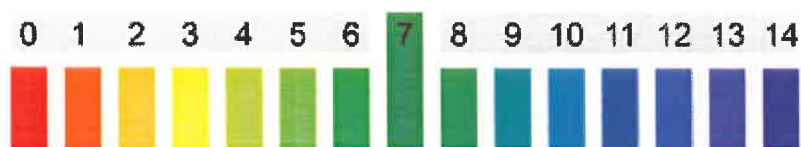
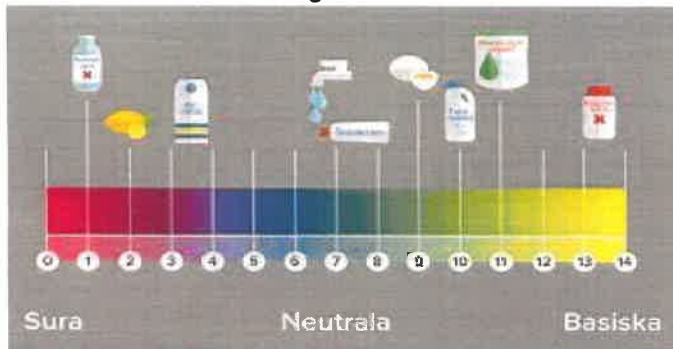


## Inledning

Syror och baser är jonföreningar och de allra vanligaste ämnena i naturen. I dagens labb ska du få möjlighet att undersöka vilka ämnen som är syra eller bas. Du kommer att få bekanta dig och lära dig begrepp som är viktigt att kunna som vi använder i undersökningar och laborationer i arbetsområdet syra och bas.



## Materiallista ( skrivs i punktform)

- Bägare för varje ämne
- BTB

Resultat ( skriver du under tiden du labbar)

ämne	färg	syra	bas
ajax	blå 14		X
citron <del>(citronsaft)</del>	gul 3	X	
läsk	gul 3	X	
grädde	Färgen är ljusgul.	x På pH- mätaren är det nummer 3. Det indikerar att det är en svag syra.	
ketchup	röd 0	X	
fönsterputs			
senap	gul 3	X	
juice			
bikarbonat	blå 12		X
salt	blå 9,9755		X

Skölmedel gul 3

X

Förklara följande begrepp.

begrepp	förklara
syra	$>7\text{PH}$
bas	$<7\text{PH}$
indikator	konstg PH
pH- skala	visar surt eller basiskt