








# De juiste keuze van elektrode en instrument voor uw pH-meting

De tabel geeft een overzicht van de geschiktheid van elektroden en instrumenten voor de betreffende toepassing en eis.

Meetinstrument	  						
	testo 205 (0563 2051)	testo 206-pH1 (0563 2061)	testo 206-pH2 (0563 2062)	pH-kunststof-elektrode (0650 2063)	pH-glas-elektrode (0650 1623)	pH/°C-kunststof-elektrode (0650 2064)	pH-levensmiddel-elektrode (0650 0245)
<b>Elektrode</b>	in het instrument geïntegreerd	in het instrument geïntegreerd	in het instrument geïntegreerd				
<b>Toepassingen</b>							
Monsters afvalwater	0	✓	0	✓	0	✓	0
Aquariums	0	✓	0	✓	✓	✓	0
Bier, fruitsap, wijn	0	✓	0	0	0	0	0
Boter, yoghurt, kaas	✓	–	✓	–	–	–	✓
Eiwithoudende stoffen	✓	–	✓	–	–	–	✓
Aarde (suspensie)	✓	0	✓	0	0	0	✓
Vlees bij insteek	✓	–	✓	–	–	–	✓
Vruchten, groente bij insteek	✓	–	✓	–	–	–	✓
Jam	✓	–	✓	–	–	–	✓
Cosmetische producten	✓	–	✓	–	0	–	✓
Lederproductie	–	0	–	0	✓	0	–
Melk	✓	0	✓	0	0	0	✓
Pekel	✓	0	✓	0	✓	✓	✓
Zwembaden	0	✓	0	✓	✓	✓	0
Zeep, detergentia	✓	0	✓	0	0	0	✓
Deeg, brood	✓	–	✓	–	–	–	✓
<b>Eisen</b>							
Extreme pH-waarden (pH<1, pH>13)	–	0	–	0	✓	0	–
Temperaturen tot +80 °C	–	0	–	0	✓	–	–

✓ zeer geschikt    0 beperkt geschikt\*    – niet geschikt

\* al naargelang de toepassing kunnen langere reactietijden, schommelingen in de nauwkeurigheid of beschadigingen van de elektrode optreden.