



### Aquaread® szondák

Mért paraméter	Aquaplus	AP-700	AP-800	AP-LITE	AP-2000	AP-5000	AP-7000
<b>Sztenderd paraméterek</b>							
Galvanikus oldott oxigén (DO)	–	X	X	–	–	–	–
Optikai oldott oxigén (DO)	X	O	O	–	X	X	X
pH	–	X	X	–	X	X	X
ORP (Redox potenciál)	–	X	X	–	X	X	X
EC (elektromos vezetőképesség)	X	X	X	–	X	X	X
Hőmérséklet	X	X	X	X	X	X	X
Sótartalom*	X	X	X	–	X	X	X
Elektromos ellenállás*	X	X	X	–	X	X	X
TDS* (összes oldott anyag)	X	X	X	–	X	X	X
SSG* (sós víz fajsúly)	X	X	X	–	X	X	X
Mélység	–	O	O	–	O	X	X
<b>Ion-szelektív (ISE) elektródák</b>							
Ammónium/Ammónia	–	–	O <sup>8</sup>	–	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Nitrát	–	–	O <sup>8</sup>	–	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Klorid	–	–	O <sup>8</sup>	–	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Kalcium	–	–	O <sup>8</sup>	–	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Fluorid	–	–	O <sup>8</sup>	–	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
<b>Optikai elektródák</b>							
Turbiditás (zavarosság)	–	–	X	O <sup>a</sup>	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Klorofill	–	–	O <sup>8</sup>	O <sup>a</sup>	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Édesvízi kék-zöld alga - Phycocyanin (BGA-PC)	–	–	O <sup>8</sup>	O <sup>a</sup>	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Sós vízi kék-zöld alga - Phycoerythrin (BGA-PE)	–	–	O <sup>8</sup>	O <sup>a</sup>	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Rhodamin	–	–	O <sup>8</sup>	O <sup>a</sup>	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Fluoreszcein	–	–	O <sup>8</sup>	O <sup>a</sup>	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
CDOM/FDOM (Kromofór/Fluoreszcens oldott szerves anyag)	–	–	O <sup>8</sup>	O <sup>a</sup>	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>
Finomított olaj (BTEX)	–	–	O <sup>8</sup>	O <sup>a</sup>	O <sup>1</sup>	O <sup>4</sup>	O <sup>6</sup>

**X** Sztenderd paraméter a csomagban

**O** Opcionális paraméter

**O<sup>8</sup>** Az AP-800 zavarosság (turbiditás) elektródája bármelyik optikai v. ISE elektródára cserélhető

**O<sup>a</sup>** Egyetlen paraméter választható: bármely optikai elektróda

**O<sup>1</sup>** Kiegészítő opcionális paraméter. Az AP-2000 szondához egy optikai és egy ISE, vagy 2 ISE elektróda választható.

**O<sup>4</sup>** Kiegészítő opcionális paraméter. Az AP-5000 szondához 4 optikai v. 4 ISE elektróda, ill. azok tetszőleges kombinációja (összesen 4) választható.

**O<sup>6</sup>** Kiegészítő opcionális paraméter. Az AP-7000 szondához 6 optikai v. 6 ISE elektróda, ill. azok tetszőleges kombinációja (összesen 6) választható.

– Nem áll rendelkezésre

\* Vezetőképesség (EC) és a hőmérséklet alapján számított érték