

NOTES:

(1) Variable PO4-P LLDIP marker: 1 indicates PO4-P LLDIP;

(2) Nutrients Detection Limit (DL) and Quality Limit (QL):

NH4-N:

DL: 0.07 uM

NO2+NO3-N:

DL: 0.05 uM

QL: 0.18 uM

TDN:

DL: 3.57 uM

QL: 10.7 uM

TDP:

DL: 0.05 uM

QL: 1.45 uM

PO4-P:

DL: ~0.0025 uM

QL: 0.08 uM

PO4-P note: DL for LLDIP = ~2nM. Anything reported as less than this should be considered BDL

Si:

DL: 0.36 uM

QL: 1.07 uM