

Units before log transformation independent variables		ngC L ⁻¹ h ⁻¹ BP	nmol N L ⁻¹ d ⁻¹ N ₂ fix	mgC m ⁻³ d ⁻¹ PP	Y int	<i>n</i>	<i>r</i>
All data	part coeff ± SD	-1.06 ± 0.2	-0.23 ± 0.07	-0.18 ± 0.15	3.82	91	0.81
	<i>t</i>	-5.2	-3.1	-1.2			
	(<i>p</i>)	(<i>p</i> < 0.0001)	(<i>p</i> = 0.0027)	(ns)			
Depth ≤ 20 m	part coeff ± SD	-1.11 ± 0.34	-0.07 ± 0.13	0.54 ± 0.27	3.88	47	0.76
	<i>t</i>	-3.2	-0.5	1.97			
	(<i>p</i>)	(<i>p</i> = 0.0024)	(ns)	(ns)			