

<i>Plný název analytu</i>	Fosfor; P
<i>Jednotky</i>	mmol/L
<i>Vyšetřovaný biologický materiál</i>	sérum
<i>Odebírá se</i>	krev
<i>Druh odběru</i>	venózní srážlivá krev
<i>Odběr</i>	vhodný ráno nalačno
<i>Příprava pacienta před odběrem</i>	není nutná
<i>Skladování před transportem</i>	do 2 hodin po odběru by mělo být sérum odděleno od krvinek
<i>Referenční interval</i>	<p>děti:</p> <p>0 – 1 měsíc: 1,25 – 2,50 mmol/L</p> <p>1 měsíc – 1 rok: 1,15 – 2,15 mmol/L</p> <p>1 – 4 roky: 1,00 – 1,95 mmol/L</p> <p>4 – 7 let: 1,05 – 1,80 mmol/L</p> <p>7 – 10 let: 0,95 – 1,75 mmol/L</p> <p>10 – 13 let: 1,05 – 1,85 mmol/L</p> <p>13 – 16 let: 0,95 – 1,65 mmol/L</p> <p>16 – 18 let: 0,85 – 1,60 mmol/L</p> <p>dospělí:</p> <p>18 – 110 let: 0,84 – 1,45 mmol/L</p> <p><i>Zdroj: Soldin S.J., Pediatric Reference Intervals, 2003, 153 - DĚTSKÁ POPULACE</i></p> <p><i>Thomas L., Clinical Laboratory Diagnostics (1998), 241 - DOSPĚLÁ POPULACE</i></p>
<i>Interpretace</i>	<p>zvýšení:</p> <p>insuficience ledvin, hypoparatyroidismus, akromegalie, kostní tumory, kostní metastázy</p> <p>snížení:</p> <p>primární hyperparatyroidismus, střevní malabsorbce, rachitida z nedostatku vitamínu D</p>
<i>Poznámka</i>	interference: hemolýza, lipemie, hyperbilirubinemie
<i>Dostupnost vyšetření</i>	rutinní