



## Assay Performance Data

<b>Naam assay:</b>	Thiaminepyrofosfaat in bloed Pyridoxaal-5-fosfaat in bloed
<b>Traceerbaarheid</b>	
gekalibreerd naar	calibrator SKML
<b>Referentie-interval of afkapgrenzen</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bron ref-interval <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Geslachtsafhankelijkheid</li> <li>◦ Leefwijsafhankelijkheid</li> </ul> </li> </ul>	zie labgids: <a href="https://www.labgids.nl/">https://www.labgids.nl/</a>
<b>Stabiliteit monster</b>	
Kamertemperatuur 4°C -20°C	zie labgids: <a href="https://www.labgids.nl/">https://www.labgids.nl/</a>
<b>Detectielimieten</b>	
LoD (Limit of Detection) LoQ (Limit of Quantification)	<b>LoD:</b> Thiaminepyrofosfaat: 2,1 nmol/L <b>LoQ:</b> Thiaminepyrofosfaat: 6,2 nmol/L  <b>LoD:</b> Pyridoxaal-5-fosfaat: 2,3 nmol/L <b>LoQ:</b> Pyridoxaal-5-fosfaat: 7,1 nmol/L
<b>Imprecisie</b>	
Thiaminepyrofosfaat concentratie: 63,0 nmol/L concentratie: 204,0 nmol/L  Pyridoxaalfosfaat concentratie: 46,0 nmol/L concentratie: 131,0 nmol/L	CV(%): 4,9 CV(%) 4,9  CV(%): 6,3 CV(%): 5,3
<b>Meetbereik</b>	
Meetbereik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TPP: 0,7- 2032 nmol/L Uitslagen &lt;6,2 en &gt;2032 worden als zodanig gerapporteerd</li> <li>• PLP: 1,5- 1050 nmol/L Uitslagen &lt;7,1 en &gt;1050 worden als zodanig gerapporteerd</li> </ul>

Extern QC programma	
EQC	SKML Instand e.V.

Ingevuld door: Y. van Leusden	Datum: 24-12-2019
-------------------------------	-------------------