

## Osmolalität i.S.

<b>Abnahmevorschrift</b>	Letzte Aktualisierung: 25.02.2016 (neum.) Präanalytik: - Bestimmung im Serum, keine Besonderheiten - Störungen: in seltenen Fällen kann Osmolalität mittels Gefrierpunktniedrigung nicht bestimmt werden, Ursache: z.B. Infusionen mit hochmolekularen Substanzen)																							
<b>Einheit</b>	mmol/kg																							
<b>Häufigkeit</b>	Notfallparameter, ganztägig																							
<b>LOINC</b>	2692-2																							
<b>Material</b>	Serum																							
<b>Probengefäß</b>	Serum-Monovette																							
<b>Probenvolumen</b>	10 ml																							
<b>Qualitätsmanagement-Status</b>	akkreditiert																							
<b>Referenzbereich</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Alter</th> <th>extrem erniedrigt</th> <th>extrem erhöht</th> <th>Referenzbereich</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>≤ 1M</td> <td>250</td> <td>350</td> <td>260 - 295</td> </tr> <tr> <td>1M - 18J</td> <td>250</td> <td>350</td> <td>275 - 295</td> </tr> <tr> <td>18J - 60J</td> <td>260</td> <td>310</td> <td>275 - 295</td> </tr> <tr> <td>&gt; 60J</td> <td>265</td> <td>315</td> <td>280 - 300</td> </tr> </tbody> </table>				Alter	extrem erniedrigt	extrem erhöht	Referenzbereich	≤ 1M	250	350	260 - 295	1M - 18J	250	350	275 - 295	18J - 60J	260	310	275 - 295	> 60J	265	315	280 - 300
Alter	extrem erniedrigt	extrem erhöht	Referenzbereich																					
≤ 1M	250	350	260 - 295																					
1M - 18J	250	350	275 - 295																					
18J - 60J	260	310	275 - 295																					
> 60J	265	315	280 - 300																					
<b>Verfahren</b>	Gefrierpunktniedrigung																							
<b>letzte Änderung</b>	02.01.2025 00:31																							