

Osmolalität i.P.

| Abnahmevorschrift | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---|---------------|-----------------|--|-------|-------------------|---------------|-----------------|------|-----|-----|-----------|----------|-----|-----|-----------|-----------|-----|-----|-----------|-------|-----|-----|-----------|
| Einheit | mmol/kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Häufigkeit | Notfallparameter, ganztägig | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LOINC | 2692-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Material | Plasma (Li-Heparin) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Probengefäß | Lithium-Heparinat-Monovette | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Qualitätsmanagement-Status | akkreditiert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Referenzbereich | <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>> 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verfahren | Gefrierpunktniedrigung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| letzte Änderung | 02.01.2025 00:31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |