

### Nach Trinkwasserverordnung "umfassende Untersuchung" Stadtgebiet LL und ZV Obere Singoldgruppe ( = Niederdruck)

<u>Parameter</u>	Grenz- Werte (TVO 2011)	Einheit	Klinikum Landsberg (= KKH 2)	Inselbad (= IB1)	Stadtwerke (= STW3)
			Mitteldruckzone + Stadtgebiet Landsberg West	Niederdruckzone + Stadtgebiet Landsberg Mitte	Erhöhte Druckzone + Stadtgebiet Landsberg Ost
Temperatur (Entnahme)		° C	8,9	14,9	9,4
pH-Wert (Entnahme)	6,5–9,5		7,26	7,35	7,32
elektrische Leitfähigkeit (Entnahme) 20°	2500	µS/cm	680	700	710
Nitrat NO <sub>3</sub>	50	mg/l	22	24	24
Calcium Ca <sup>2+</sup>		mg/l	100	100	100
Natrium Na <sup>+</sup>	200	mg/l	7,0	6,3	6,2
Magnesium Mg <sup>2+</sup>		mg/l	26	30	30
<b>Gesamthärte</b>		°dH	<b>21,4</b>	<b>20,9</b>	<b>22,3</b>
<b>Gesamthärte (CaCO<sub>3</sub>)</b>		mmol	<b>3,9</b>	<b>3,8</b>	<b>4,0</b>
<b>Härtebereich (neue WaschVo)</b>			<b>Hart</b>	<b>Hart</b>	<b>Hart</b>