

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

Parameter	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	15,8	14,9	15,8
pH-Wert (Entnahme)	6,5–9,5		7,25	7,35	7,26
elektrische Leitfähigkeit (Entnahme) 20°	2500	µS/cm	696	700	701
Nitrat NO <sub>3</sub>	50	mg/l	24	24	24
Calcium Ca <sup>2+</sup>		mg/l	100	100	100
Natrium Na <sup>+</sup>	200	mg/l	8,0	6,3	6,2
Magnesium Mg <sup>2+</sup>		mg/l	27	30	30
<b>Gesamthärte</b>		°dH	<b>20,2</b>	<b>20,9</b>	<b>20,9</b>
<b>Gesamthärte (CaCO<sub>3</sub>)</b>		mmol	<b>3,6</b>	<b>3,8</b>	<b>3,8</b>
<b>Härtebereich (neue WaschVo)</b>			<b>Hart</b>	<b>Hart</b>	<b>Hart</b>