

## Östradiol (E2)

Analysencode: VOEST Autor: C

**Probenmaterial (BD Vacutainer):** Serumröhrchen, blauer Stopfen, 5 mL**Probenmaterial (Sarstedt Monovetten):** Serumröhrchen, hellbrauner Stopfen, 5 mL**Präanalytik:****Einheit:** pg/ml **Mindestprobenmenge:** 3 mL**Transport:****Methodik:** LOCI Chemilumineszenzassay**Erläuterungen**

## Indikation:

- Beurteilung der Ovarialfunktion
- Verlaufskontrolle hormoneller Sterilitätstherapie
- Tumordiagnostik: östrogenbildende Ovarialtumoren wie Granulosazelltumor

**Referenzbereiche**

## Frauen:

- Follikelphase	21,4	- 164,8	pg/ml
- Zyklusmitte	49,9	- 367,2	pg/ml
- Lutealphase	40,2	- 259	pg/ml
Postmenopause (unbehandelt)		<= 58,3	pg/ml
Postmenopause (unter MHT)	27,4	<= 462,1	pg/ml
Männer		<= 52,5	pg/ml

## Östradiol (E2)

Analysencode: VOEST Autor: C