

alle-lt^{0,22}

$\forall e < e'. P(e) \equiv_{\text{def}} \forall e: \mathbf{E}. (e <_{\text{loc}} e') \Rightarrow P(e)$

clarification:

$\text{alle-lt}(es; e'; e.P(e)) \equiv_{\text{def}} \forall e: \text{es-E}(es). \text{es-locl}(es; e; e') \Rightarrow P(e)$