

**AKKREDITOITU TESTAUSLABORATORIO**

*ACCREDITED TESTING LABORATORY*



**TELATEK SERVICE OY,  
NDT-LABORATORIO**

*TELATEK SERVICE Ltd.,  
NDT LABORATORY*

<b>Tunnus Code</b>	<b>Laboratorio Laboratory</b>	<b>Osoite Address</b>	<b>Puh./fax/e-mail/www Tel./fax/e-mail/www</b>
T237	<b>Telatek Service Oy, NDT-laboratorio</b>  <i>Telatek Service Ltd., NDT laboratory</i>	<b>Varvintie 53 92100 RAAHE</b>  <i>Varvintie 53 FI-92100 RAAHE FINLAND</i>	<b>Puhelin: 0207 347 040 Fax: (08) 2117 860 E-mail: <a href="mailto:quality@telatek.fi">quality@telatek.fi</a> <a href="http://www.telatek.fi">www.telatek.fi</a></b>  <i>Phone: +358 207 347 040 Fax: +358 08 2117 860 E-mail: <a href="mailto:quality@telatek.fi">quality@telatek.fi</a> <a href="http://www.telatek.fi">www.telatek.fi</a></i>

**Testausalat  
Fields of testing**

**NDT-testaus, kenttätestaus  
NDT-testing, field testing**

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mitta-alue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
<b>NDT-testaus, kenttätestaus</b> <i>NDT-testing, field testing</i>		
Metalliset materiaalit <i>Metallic materials</i>	Kaikki menetelmät <i>All methods</i>	ASME VIII osa/Div 1 (1989)
	Tunkeumanestetarkastus <i>Liquid penetrant examination</i>	SFS-EN ISO 3452-1 (2013) ASME V Art. 6 (2007 ml./with Am.) SE-165, SE-1209, SE-1220
	Magneettijauh tarkastus <i>Magnetic particle examination</i>	SFS-EN 9934-1 (2002) ASME V Art. 7 (2007 ml./with Am.) SE-709
	Radiografinen tarkastus <i>Radiographic examination</i>	SFS-EN ISO 5579 (2014) SFS-EN 444 (1994) ASME V Art. 2, Liite / Appendix VII (2007 ml. /with Am.) SE-94
	Ultraäänitarkastus <i>Ultrasonic examination</i>	SFS-EN 583-1 (1999) ASME V Art. 5 (2007 ml./with Am.)
Hitsausliitokset <i>Welds</i>	Kaikki menetelmät <i>All methods</i>	SFS-EN ISO 5817 (2014) SFS-EN ISO 10042 (2006) SFS-EN ISO 17635 (2010)
	Silmämääräinen tarkastus <i>Visual inspection</i>	SFS-EN ISO 17637 (2011) ASME V Art. 9 (2007 ml./with Am.)
	Tunkeumanestetarkastus <i>Liquid penetrant examination</i>	SFS-EN ISO 3452-1 (2013) SFS-EN ISO 23277 (2010)
	Magneettijauh tarkastus <i>Magnetic particle examination</i>	SFS-EN ISO 17638 (2010) SFS-EN ISO 23278 (2010)
	Radiografinen tarkastus <i>Radiographic examination</i>	SFS-EN ISO 17636-1 (2013) SFS-EN ISO 10675-1 (2013) SFS-EN ISO 10675-2 (2013)
	Ultraäänitarkastus <i>Ultrasonic examination</i>	SFS-EN ISO 17640 (2011) SFS-EN ISO 11666 (2011) SFS-EN ISO 23279 (2010) SFS-EN 1714 (1998) SFS-EN 1712 (1998) SFS-EN 1713 (1998)
Levyt <i>Plates</i>	Ultraäänitarkastus <i>Ultrasonic examination</i>	SFS-EN 10160 (1999)

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Testattava materiaali / tuote</b> <i>Material / product tested</i>	<b>Testityyppi, mittausalue</b> <i>Type of test, measured range</i>	<b>Testausmenetelmä</b> <i>Test method</i>
Valut <i>Castings</i>	Silmämääräinen tarkastus <i>Visual inspection</i>	SFS-EN 1370 (2012)
	Tunkeumanestetarkastus <i>Liquid penetrant examination</i>	SFS-EN 1371-1 (2012)
	Magneettijauhetarkastus <i>Magnetic particle examination</i>	SFS-EN 1369 (2012)
	Radiografinen tarkastus <i>Radiographic examination</i>	SFS-EN 12681 (2004)
Takeet <i>Forgings</i>	Tunkeumanestetarkastus <i>Liquid penetrant examination</i>	SFS-EN 10228-2 (1998)
	Magneettijauhetarkastus <i>Magnetic particle examination</i>	SFS-EN 10228-1 (1999)