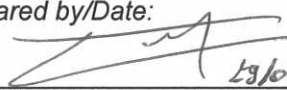
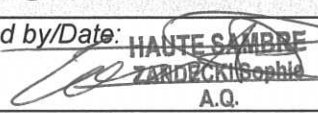

	<b>QTR</b> <b>Qualification Test Record</b> <b>NORSOK M-650</b>				QTR. No.: <b>0001</b>
					Rev. No.: <b>1</b>
Manufacturer name/address/ Web page:	Acierie et Fonderie de la Haute Sambre Rue du pont des moines 59145 Berlaimont FAX : 03 27 53 61 90				
Reference standard	Norsok M-650 Rev 4				
Material designation and MDS No.:	ASTM A 890 5 A – MDS D 56 Rev 5.				
Manufacturing summary doc. No.:	MANUFACTURING SUMMARY N° 0001				Rev. No.: 1
Products and manufacturing process(es):	Spécialisée dans la fabrication des pièces moulées de toutes nuances d'acier au carbone, allié, inoxydable et duplex, base nickel, base cobalt et fontes spéciales. Nos principales fabrications sont des pompes, la robinetterie, mais aussi des pièces pour le secteur de l'alimentaire, de la sidérurgie, de la papeterie, ...				
Mandatory conditions and sub-contractors:	Traction, résilience, corrosion, taux de ferrite, micrographie suivi par le BUREAU VERITAS. Traitement thermique suivi par le BUREAU VERITAS. Contrôle par radiographie suivi par le BUREAU VERITAS. Contrôle par ressuage suivi par le BUREAU VERITAS. Procédé de soudage suivant la NF EN 15614 suivi par le BUREAU VERITAS.				
Other information:	Usinage sous traité.				
<b>Tested and Qualified Thickness and Weight</b>					
Products and manufacturing process(es):	Test record No.	Tested thickness (mm)	Qualified thickness (mm)	Test piece weight (kg)	Qualified weight (kg)
Épaisseur max		54.4	59.84	260	Tout
Épaisseur min		23	59.84	260	Tout
Eprouvette		Type ASTM			
<b>Qualification/Acceptance signatures</b>					
<b>Manufacturer:</b>	Prepared by/Date:  29/08/14	Checked by/Date:  HAUTE SAMBRE 29/08/14 ZARDUCKI Sophie A.Q.			
The manufacturer and this QTR are evaluated and found to be in compliance with the requirements of NORSOK M-650 for supply of the above listed products and materials. This acceptance does not exempt any purchaser from his responsibility to ensure that this qualification is valid for his products within the essential variables of NORSOK M-650.					
<b>Qualified/Accepted by</b> (company name/address): Rapport N° 6178623-1			Signature/Date:  J. JusAR5		

