

Anexo Técnico de Acreditação N° M0019-1

Accreditation Annex nr.

A entidade a seguir indicada está acreditada como **Laboratório de Calibração**, segundo a norma **NP EN ISO/IEC 17025:2005**

JANZ, Contagem e Gestão de Fluidos, S.A. **Laboratório de Ensaios de Contadores de Água**

Endereço Av. Infante D. Henrique, nº 288
Address 1949-007 Lisboa

Contacto Eng. Francisco Caetano
Contact

Telefone 218 316 000
Fax 218 316 009
E-mail fcaetano@cgf.janz.pt
Internet www.janz.pt

Resumo do Âmbito Acreditado

Volume

Nota: ver na(s) página(s) seguinte(s) a descrição completa do âmbito de acreditação.

A validade deste Anexo Técnico pode ser comprovada em:
<http://www.ipac.pt/docsig/?8PO7-1TU1-V48D-LF09>

As calibrações podem ser realizadas segundo as seguintes categorias:

- 0 Calibrações realizadas nas instalações permanentes do laboratório
- 1 Calibrações realizadas fora das instalações do laboratório ou em laboratórios móveis
- 2 Calibrações realizadas nas instalações permanentes do laboratório e fora destas

Accreditation Scope Summary

Volume

Note: see in the next page(s) the detailed description of the accredited scope.

The validity of this Technical Annex can be checked in the website on the left.

Calibration may be performed according to the following categories:

- 0 Calibration performed at permanent laboratory premises*
- 1 Calibration performed outside the permanent laboratory premises or at a mobile laboratory*
- 2 Calibration performed at the permanent laboratory premises and outside*

Anexo Técnico de Acreditação N° M0019-1

Accreditation Annex nr.

JANZ, Contagem e Gestão de Flúidos, S.A. Laboratório de Ensaios de Contadores de Água

N°	Instrumento de Medição / Padrão	Gama de Medição	Melhor Incerteza	Método de Calibração	Categoria
Nr	Measuring instrument / Standard	Measurement Range	Best Measurement Capability	Calibration Method	Category
VOLUME					
<i>VOLUME</i>					
1.1	Contador de água limpa fria	V=10 dm ³ ; Q: [3;500] dm ³ /h; Res. [0,001;0,05] dm ³	0,44 %	NJ 7 7801 0009, rev. J de 2017-09-20 ISO 4064-2:2014	0
1.2	Contador de água limpa fria	V=20 dm ³ ; Q: [3;1000] dm ³ /h; Res. [0,001;0,1] dm ³	0,44 %	NJ 7 7801 0009, rev. J de 2017-09-20 ISO 4064-2:2014	0
1.3	Contador de água limpa fria	V=100 dm ³ ; Q: [3;5000] dm ³ /h; Res. [0,001;0,5] dm ³	0,6 %	NJ 7 7801 0009, rev. J de 2017-09-20 ISO 4064-2:2014	0
1.4	Contador de água limpa fria	V=200 dm ³ ; Q: [3;10000] dm ³ /h; Res. [0,001;1] dm ³	0,6 %	NJ 7 7801 0009, rev. J de 2017-09-20 ISO 4064-2:2014	0
1.5	Contador de água limpa fria	V=1000 dm ³ ; Q: [3;50000] dm ³ /h; Res. [0,001;5] dm ³	1,5 %	NJ 7 7801 0009, rev. J de 2017-09-20 ISO 4064-2:2014	0
			FIM END		

Notas:

Notes:

- NJ XXXXXXXXX indica procedimento interno do Laboratório.

Leopoldo Cortez
Presidente