

**CAGECE**

COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ

POÇO N° : JUAZ07 PROF. : 130.00 m H./BOMB. : 24.00
LOCAL : RIAC.MACACOS/PT-07 N.E. : 1.60 m RECUPER. : 27.00 m, em 8.00
MUNIC. : JUAZ.DO NORTE N.D. : 27.63 m AQUÍFERO : Confinado
PROPRIET. : CAGECE VAZÃO : 120.00m³/h ROCHAS : Sedimentar

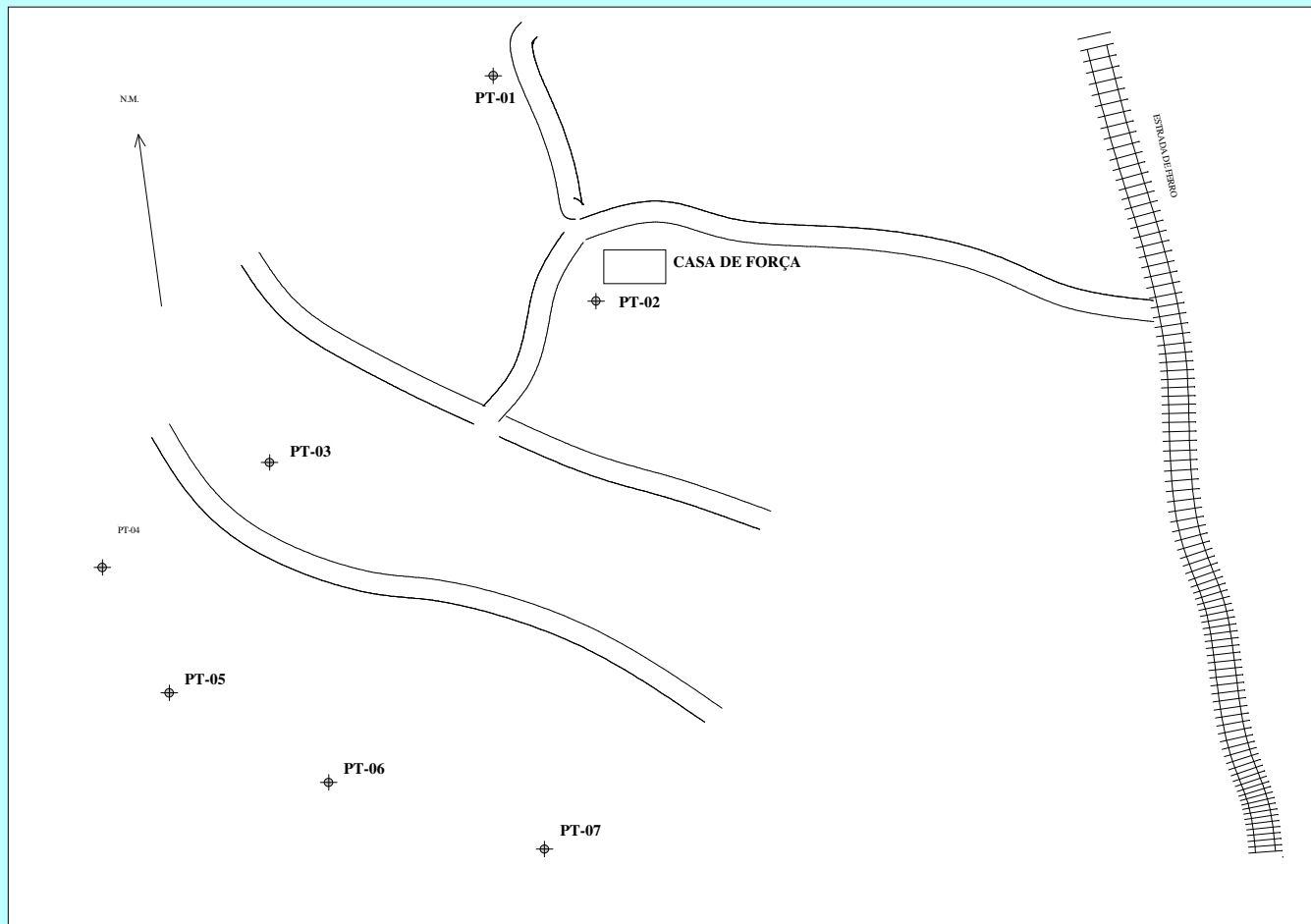
FOTO N°/ESCALA : FOTO ÍNDICE N° :
MAPAS / ESCALA :

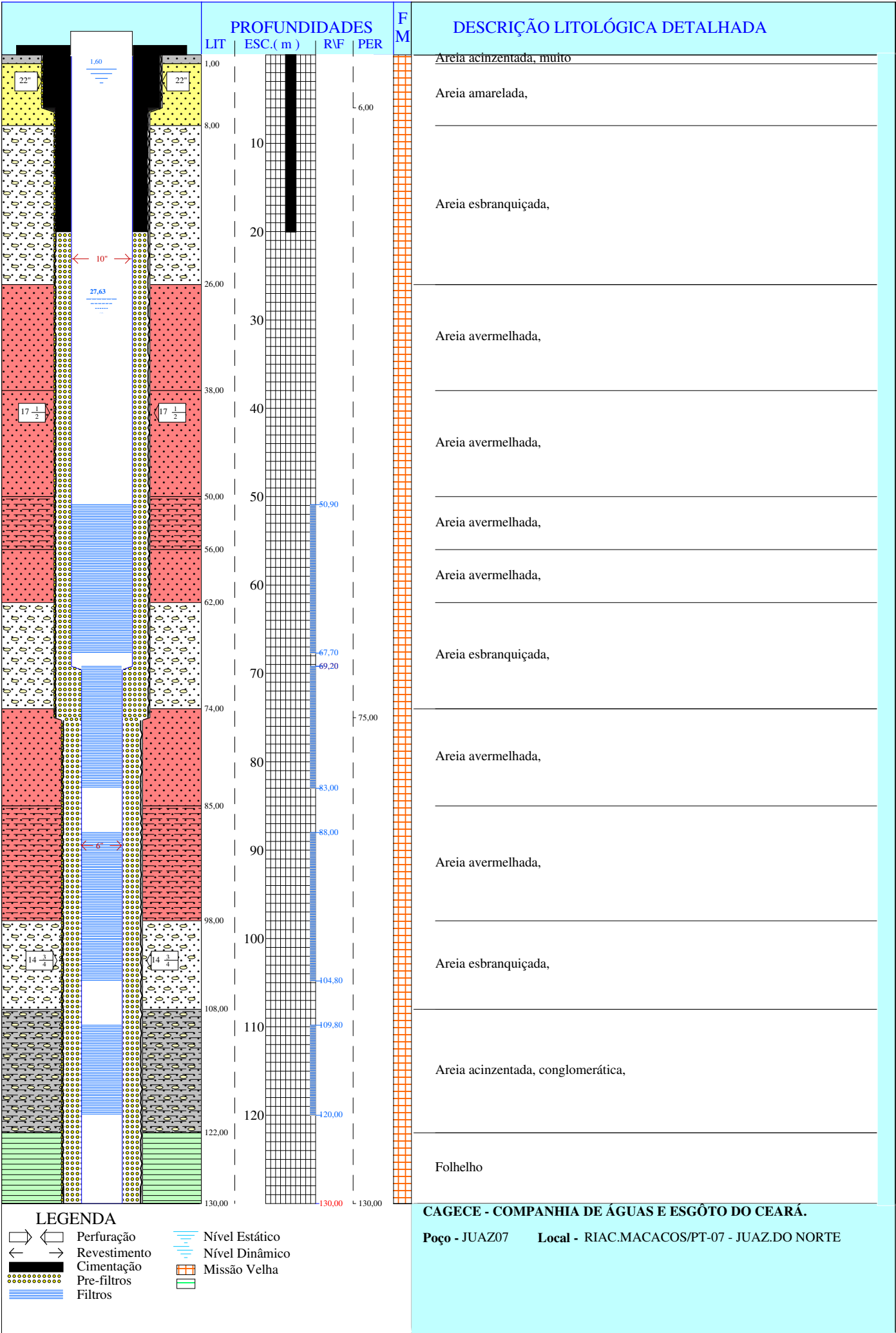
LOCAÇÃO : PLANAT/CAGECE
PERFURAÇÃO : PLANAT/CAGECE
SONDADOR :
PERFURATRIZ : ROTATIVA - CORNER
INÍCIO DA PERF. : 30/08/1976 FINAL DA PERF. : 18/09/1976

| COORDENADAS. | | PERFURAÇÃO(m) | | |
|--------------|-------------|------------------|-------|--------|
| UTM | | Ø | De | Até |
| X | =9202639.00 | 22" | 0.00 | 6,00 |
| Y | =466287.00 | 17"1/2 | 6,00 | 75,00 |
| Z | = | 14"3/4 | 75,00 | 130,00 |
| BP =0.50 m | | - | - | - |
| FILTROS(m) | | COMPLETAÇÃO(pol) | | |
| Ø | Quant. (m) | Ø | De | Até |
| 10" | 16,80 | 10" | 0.00 | 69,20 |
| 6" | 40,80 | 6" | 69,20 | 130,00 |
| | | - | - | - |
| | | - | - | - |

Total= 57,60

EQUIPAMENTO INSTALADO





QUALIDADE DA ÁGUA - MEDIDAS DE CAMPO - POÇO: JUAZ07

| AMOSTRA N° | pH | TEMP AMBIENTE | TEMP DA ÁGUA | DATA DA COLETA | CONDIÇÕES NA OCASIÃO DA COLETA |
|------------|----|---------------|--------------|----------------|--------------------------------|
| 01 | | | | | |
| 02 | | | | | |
| 03 | | | | | |
| 04 | | | | | |

PROPRIEDADES FÍSICAS

SABOR -

ODOR -

COR -

ANÁLISES QUÍMICAS

| DETERMINAÇÕES | UNIDADE | AMOSTRA | | | |
|----------------------|------------------------|-----------|------------|-------------|------------|
| | | AMOSTRA-I | AMOSTRA-II | AMOSTRA-III | AMOSTRA-IV |
| pH | ADM. | 7,50 | - | - | - |
| COR | mg/l Pt | 5,00 | - | - | - |
| TURBIDEZ | NTU | ,50 | - | - | - |
| ALCALI. (Carbonat) | mg/l CaCO ₃ | ,00 | - | - | - |
| ALCALI. (Bicarbonat) | mg/l CaCO ₃ | 120,00 | - | - | - |
| DUREZA TOTAL | mg/l CaCO ₃ | 130,00 | - | - | - |
| RESISTIVIDADE | ohms/cm | - | - | - | - |
| SÓLIDOS TOTAIS | mg/l | 155,33 | - | - | - |
| CÁLCIO | mg/l CaCO ₃ | 25,60 | - | - | - |
| MAGNÉSIO | mg/l | 15,84 | - | - | - |
| SÓDIO | mg/l | - | - | - | - |
| POTÁSSIO | mg/l | - | - | - | - |
| CLORETO | mg/l | 16,00 | - | - | - |
| SULFATO | mg/l | 9,00 | - | - | - |
| FERRO TOTAL | mg/l | ,28 | - | - | - |
| NITRÍTOS | mg/l | ,05 | - | - | - |
| NITRATOS | mg/l | ,00 | - | - | - |
| COND.ESP. A 25°C | micro-ohms/cm | 500,00 | - | - | - |
| RESÍDUO SECO | mg/l | - | - | - | - |
| ACIDEZ TOTAL | mg/l CaCO ₃ | - | - | - | - |
| BORO | mg/l | - | - | - | - |
| FLUOR | mg/l | - | - | - | - |
| SÍLICA | mg/l | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - |
| | | - | - | - | - |

DATA DA ANÁLISE - 24.09.1976

LABORATÓRIO - CAGECE

ANÁLISE BACTERIOLÓGICA

DATA DA ANÁLISE -

LABORATÓRIO -

VISTO

TÉCNICO RESP.



| PERFURAÇÃO(m) | | | COORDENADAS. | | EQUIPAMENTO INSTALADO | | | | | |
|---------------|------------|---------------------|--|--------|-----------------------|--------|---------|--------|---------|--------|
| Ø | De | Até | UTM | | | | | | | |
| 22" | 0,00 | 6,00 | X =9202639.00 | | | | | | | |
| 17"1/2 | 6,00 | 75,00 | Y =466287.00 | | | | | | | |
| 14"3/4 | 75,00 | 130,00 | Z = | | | | | | | |
| - | - | - | BP =0.50 m | | | | | | | |
| COMPLETAÇÃO | | | | | | | | | | |
| Ø | De | Até | COMPRIIMENTO DA TUBULAÇÃO - TIPO DE MATERIAL | | | | | | | |
| 10" | 0.00 | 69,20 | 52,90 m de: SCH - 40 Preto (Inc. Boca de Poço) | | | | | | | |
| 6" | 69,20 | 130,00 | 20,00 m de: SCH - 40 Preto | | | | | | | |
| - | - | - | | | | | | | | |
| - | - | - | | | | | | | | |
| FILTROS(m) | | | ENTRADAS DE ÁGUA | | | | | | | |
| Ø | Quant. (m) | | Prof(m) | Q(l/s) | Prof(m) | Q(l/s) | Prof(m) | Q(l/s) | Prof(m) | Q(l/s) |
| 10" | 16,80 | | | | | | | | | |
| 6" | 40,80 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Total= | | | 57,60 | | | | | | | |
| FILTROS | | | | | | | | | | |
| De | Até | TIPO DE MATERIAL | | | | | | | | |
| 50,90 | 67,70 | Filtro Johnson Inox | | | | | | | | |
| 69,20 | 83,00 | Filtro Johnson Inox | | | | | | | | |
| 88,00 | 104,80 | Filtro Johnson Inox | | | | | | | | |
| 109,80 | 120,00 | Filtro Johnson Inox | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| </ | | | | | | | | | | |