

Systemex CZ s.r.o.
Elgartova 683/4
614 00 Brno
Telefon +420 548 216 855
Fax + 420 548 216 343
office@sysmex.cz

Servis Praha:
Litovická 23
161 00 Praha 6

VALIDAČNÍ PROTOKOL č.:PBE V313/2008

UŽIVATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, HOK, I.P.Pavlova.6, 775 20
TYP PŘÍSTROJE: K-4500
VÝROBCE: SYSMEX Corporation, Japonsko
VÝROBNÍ ČÍSLO: F1579 **INVENTÁRNÍ ČÍSLO:**
SERVISNÍ TECHNIK: Bém Petr
KONTROLNÍ MATERIÁL: EIGHTCHECK L1
DATUM TESTOVÁNÍ: 13.11.2008

Výsledky testu: Příloha: Protokol o měření kontrolního materiálu
Provedené úkony dle: Maintenance Schedule K-4500
Pracovní výkaz 2008-3088

Celkový výsledek:

Zkoušený přístroj, , **splňuje** /~~nesplňuje~~ požadovaná kritéria na standartní provoz.

Doporučené datum příští kontroly do: 30.11.2009

VBrně..... dne: 13.11.2008.

Servisní technik: 

Systemex
Systemex CZ s.r.o.
Elgartova 4/683, 614 00 Brno, CZ
Tel.: +420 548 216 855, fax: +420 548 216 343
IČ: 27782356, DIČ: CZ27782356

Uvolně: 
Odpovědný pracovník:

99
101
325
FACULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUC
Pavlova 6, 775 20 Olomouc
569 441 111
Hemato-onkologická klinika
Laboratoře 816
ředitel: Prof. MUDr. Karel INDRÁK, DrSc.

Please refer to the attachment for text in other languages
 Bitte entnehmen Sie dem Beilagezettel den Text der anderen Sprachen
 Merci de se référer à l'annexe joint pour le texte dans d'autres langues
 Fare riferimento all'allegato per il testo nelle altre lingue.
 Véase el anexo para el texto en otros idiomas

For at se teksten på andre sprog henvises der til vedlagte produktinformation
 För text på övriga språk hänvisas till bilagan
 Por favor consulte o anexo para informação noutras línguas
 Δείτε στην επισύναψη, το κείμενο σε άλλες γλώσσες.



EIGHTCHECK-3WP Assay Sheet

Low Level

LOT _____ **8242 0821**
 _____ **06-Dec-2008**
 Temperature during Assay _____ **25°C**

UŽIVATEL: Fakultní nemocnice Olomouc, HOK, I.P.Pavlova.6, 775 20
TYP PŘÍSTROJE: K-4500
VÝROBCE: SYSMEX Corporation, Japonsko
VÝROBNÍ ČÍSLO: F1579 **INVENTÁRNÍ ČÍSLO:**
SERVISNÍ TECHNIK: Bém Petr
KONTROLNÍ MATERIÁL: EIGHTCHECK L1
DATUM TESTOVÁNÍ: 13.11.2008

| Model | | WBC | RBC | HGB | | HCT | MCV | MCH | | MCHC | | PLT |
|-----------------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | e103/μl | 10e6/μl | g/dl | mmol/l | % | fl | pg | fmol | g/dl | mmol/l | 10e3/μl |
| | Limit % | 10,0 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 8,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 7,0 | 7,0 | 30 |
| K-800 | Range | 2,5 | 2,40 | 6,7 | 4,2 | 18,6 | 79,3 | 29,2 | 1811 | 39,6 | 24,6 | 73 |
| | | 2,1 | 2,20 | 6,1 | 3,8 | 15,8 | 70,3 | 26,4 | 1639 | 34,8 | 21,6 | 39 |
| K-1000 | Mean | 2,3 | 2,30 | 6,4 | 4,0 | 17,2 | 74,8 | 27,8 | 1725 | 37,2 | 23,1 | 56 |
| K-4500 4.) | Mean | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k |
| | | Limit % | 10,0 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 8,0 | 6,0 | 5,0 | 5,0 | 6,5 | 6,5 |
| K-4500 | Range | 2,5 | 2,44 | 6,8 | 4,2 | 18,6 | 79,3 | 29,7 | 1846 | 40,4 | 25,1 | 73 |
| | | 1,9 | 2,16 | 6,0 | 3,8 | 15,8 | 70,3 | 25,9 | 1604 | 34,0 | 21,1 | 35 |
| Closed Mode 3.) | Mean | 2,2 | 2,30 | 6,4 | 4,0 | 17,2 | 74,8 | 27,8 | 1725 | 37,2 | 23,1 | 54 |
| | | Limit % | 15,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 8,3 | 6,0 | 7,0 | 7,0 | 8,5 | 8,5 |
| | | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k | o.k |

Remarks:

- 1) Other models include CC-108, CC-110, CC-120, CC-130, CC-150, CC-170, F-300, F-500, F-520, PL-100, PL-110 and HB-11
- 2) PLT Value for CC-800 and CC-780
- 3) MCH value in amol and not in fmol
- 4) K-4500: Open Mode assay values

Petr Bém

Systemex
 Systemex CZ s.r.o.
 Elgartova 4/683, 614 00 Brno, CZ
 Tel: +420 548 216 855, fax: +420 548 216 848
 IČ: 27752358, DIČ: CZ27752358