

| Versie 29-08-2024 (versie 51)                      | Afnamemateriaal (kleur buis)     | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd       | Eenheid  | Opmerking  | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|--|----------------------------------|--------------------|-----|----------------|----------|--|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>14.3.3 Eiwit</b>                                | Liquor                           | negatief           |     |                |          |  | 1x per maand        | extern                                  | 40 dagen                            | 75                      |
| <b>5-HIAA</b>                                      | 24 uurs Urine                    | 16 - 50            |     |                | µmol/24u |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| <b>A</b>   |                                  |                    |     |                |          |  |                     |   |                                     |                         |
| <b>A1-antitrypsine</b>                             | Serum (geel)                     | 0,9 - 2,0          |     |                | g/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| <b>A1-antitrypsine fenotypering</b>                | Serum (geel)                     |                    |     |                |          |  | 1x per week         | extern                                  | 12 dagen                            | 75                      |
| <b>A1-foetoproteïne</b>                            | Heparineplasma (licht groen)     | < 5,8              |     |                | kfIU/L   |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| <b>A2-antiplasmin</b>                              | Citraatplasma (licht blauw)      | 80 - 120           |     |                | %        |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 15 dagen                            | 75                      |
| <b>ACE</b>   | Serum (geel)                     | 8 - 109            |     | < 3 jaar       | U/L      |  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|  |                                  | 12 - 99            |     | < 8 jaar       |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 9 - 116            |     | < 15 jaar      |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 12 - 68            |     | > 15 jaar      |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
| <b>ACTH</b>  | EDTAbloed (paars)                | 1,6 - 13,9         |     |                | pmol/L   |  | 1 x per week        | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| <b>ADAMTS 13 activiteit</b>                        | Citraatplasma (licht blauw)      | > 60               |     |                | %        |  | dagelijks           | extern                                  | 2 dagen                             | 75                      |
| <b>ADCC</b>  | Cat Serum (rood) en EDTA (paars) | < 10%              |     |                | %        | <a href="#">zie toelichting Sanguin ADCC referentiewaarden</a> | dagelijks           | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |
| <b>Adenosinedesaminase</b>                         | Pleuravocht                      | 0 - 30             |     |                | U/L      |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| <b>ADH (per 24-05-22 vervangen door Copeptine)</b> | EDTAbloed (paars)                | < 14               |     |                | ng/L     |  | 1x per maand        | extern                                  | 17 dagen                            | 75                      |
| <b>Adrenaline</b>                                  | EDTApasma (paars)                | 0,012 - 0,20       |     |                | nmol/L   |  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| <b>AGLT</b>  | EDTAbloed (paars)                | > 1800             |     |                | sec      |  | op aanvraag         | extern                                  | op aanvraag                         | 75                      |
| <b>ALAT</b>  | Heparineplasma (licht groen)     | < 45               | M   |                | U/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
|  |                                  | < 34               | V   |                |          |  |                     |   |                                     | 1                       |
| <b>Albumine</b>                                    | Heparineplasma (licht groen)     | 35 - 50            |     | > 14 dagen     | g/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| <b>Albumine</b>                                    | Ascitesvocht                     |                    |     |                | g/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| <b>Albumine</b>                                    | Liquor                           | 110 - 350          |     | > 18 jaar      | mg/L     |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 14                      |
| <b>Albumine</b>                                    | Pleuravocht                      |                    |     |                | g/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| <b>Albumine</b>                                    | Wondvocht                        |                    |     |                | g/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| <b>Albumine/kreatinine ratio</b>                   | Urine                            | <3                 |     |                | g/mol    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 71                      |
| <b>Aldosteron</b>                                  | EDTAbloed (paars)                | 56 - 720           |     |                | pmol/L   |  | werkdagen           | extern                                  | 4 dagen                             | 75                      |
| <b>Alkalische fosfatase</b>                        | Heparineplasma (licht groen)     | 60 - 420           |     | < 12 jaar      | U/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
|  |                                  | 90 - 600           | M   | 12 - 15 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 1                       |
|  |                                  | 50 - 300           | V   | 12 - 15 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 1                       |
|  |                                  | 90 - 250           | M   | 15 - 19 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 1                       |
|  |                                  | 40 - 160           | V   | 15 - 19 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 1                       |
|  |                                  | 43 - 115           | M   | > 19 jaar      |          |  |                     |   |                                     | 1                       |
|  |                                  | 33 - 98            | V   | > 19 jaar      |          |  |                     |   |                                     | 1                       |
| <b>AF-iso enzymen</b>                              | Serum (geel)                     | 62 - 100           |     | < 18 jaar      | %        | Bot  | 1x per 3 weken      | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
|  |                                  | 23 - 75            | M   |                |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 20 - 74            | V   |                |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 1 - 31             |     | < 18 jaar      |          | Lever 1  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 15 - 71            | M   |                |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 18 - 72            | V   |                |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 1 - 7              |     | < 18 jaar      |          | Lever 2  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 1 - 9              | M   |                |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 1 - 14             | V   |                |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
| <b>AMA-M2 (mitochondriën)</b>                      | Serum (geel)                     | negatief           |     |                |          | onderdeel van profiel Leverblot                                | wekelijks           | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| <b>AMH (Anti-Mullerian Hormone)</b>                | Serum (geel)                     | 10,19 - 88,03      | M   | 0 - 2 dagen    | µg/L     |  | dagelijks           | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|  |                                  | 16,71 - 155,76     | M   | 3 - 7 dagen    |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 27,06 - 150,45     | M   | 8 - 10 dagen   |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 29,57 - 138,31     | M   | 11 - 20 dagen  |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 28,16 - 147,81     | M   | 21 - 28 dagen  |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 40,33 - 174,01     | M   | 29 - 364 dagen |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 39,51 - 213,71     | M   | 1 - 4,9 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 30,98 - 148,83     | M   | 5 - 8,9 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 11,80 - 155,40     | M   | 9 - 11,9 jaar  |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 0,50 - 62,25       | M   | 12 - 14,9 jaar |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 2,26 - 16,86       | M   | ≥ 15 jaar      |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | < 0,57             | V   | 0 - 28 dagen   |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | < 4,98             | V   | 29 - 364 dagen |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 0,18 - 7,11        | V   | 1 - 4,9 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 0,11 - 7,19        | V   | 5 - 7,9 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 0,32 - 9,55        | V   | 8 - 11,9 jaar  |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 0,45 - 7,76        | V   | 12 - 14,9 jaar |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 0,34 - 10,39       | V   | 15 - 18,9 jaar |          |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                                  | 1,22 - 5,97        | V   | 19 - 20 jaar   |          |  |                     |   |                                     | 75                      |

| Versie 29-08-2024 (versie 51) | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden           | M/V          | Leeftijd        | Eenheid | Opmerking  | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |    |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------|-----------------|---------|--|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|----|
| Bepaling                      |                              | 1,30 - 6,12                  | V            | 21 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,35 - 6,28                  | V            | 22 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,41 - 6,45                  | V            | 23 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,36 - 6,62                  | V            | 24 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,32 - 6,79                  | V            | 25 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,26 - 6,88                  | V            | 26 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,20 - 6,83                  | V            | 27 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,15 - 6,74                  | V            | 28 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,11 - 6,52                  | V            | 29 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 1,07 - 6,32                  | V            | 30 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,96 - 5,97                  | V            | 31 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,87 - 5,63                  | V            | 32 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,79 - 5,26                  | V            | 33 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,69 - 4,87                  | V            | 34 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,63 - 4,54                  | V            | 35 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,55 - 4,19                  | V            | 36 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,47 - 3,85                  | V            | 37 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,39 - 3,52                  | V            | 38 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,31 - 3,15                  | V            | 39 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,24 - 2,83                  | V            | 40 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,20 - 2,54                  | V            | 41 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,14 - 2,29                  | V            | 42 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,09 - 2,05                  | V            | 43 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,07 - 1,80                  | V            | 44 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,05 - 1,55                  | V            | 45 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,04 - 1,44                  | V            | 46 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,03 - 1,32                  | V            | 47 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,02 - 1,21                  | V            | 48 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,01 - 1,11                  | V            | 49 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | < 1,01                       | V            | 50 jaar         |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
| < 0,10                        | V                            | > 51 jaar (post menopauzaal) | 75           |                 |         |  |                     |   |                                     |                         |    |
| <b>Anion gap</b>              | Berekening                   | 5 - 11                       |              |                 | mmol/L  |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 15                      |    |
| <b>Ammoniak</b>               | EDTAplasma (paars)           | 30 - 160                     |              | < 30 dagen      | µmol/L  |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 76                      |    |
|                               |                              | 24 - 48                      |              | < 14 jaar       |         |  |                     |   |                                     | 76                      |    |
|                               |                              | 16 - 60                      | M            | > 14 jaar       |         |  |                     |   |                                     | 9                       |    |
|                               |                              | 11-51                        | V            | > 14 jaar       |         |  |                     |   |                                     | 9                       |    |
| <b>ANA</b>                    | Serum (geel)                 | negatief                     |              |                 |         | indien positief wordt ENA-7 en Centromeer bepaald. | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |    |
| <b>ANCA</b>                   | Serum (geel)                 | negatief                     |              |                 |         | indien positief wordt PR3 en MPO bepaald.          | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |    |
| <b>Androsteendion</b>         | Serum (geel)                 | 0,05 - 7,0                   | M            | 0 - 3 dagen     | nmol/L  |  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |    |
|                               |                              | < 2,5                        | M            | 3 - 14 dagen    |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,1 - 5,7                    | M            | 14 dgn - 1 jaar |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,1 - 0,6                    | M            | 1 - 6 jaar      |         |  |                     |   |                                     | 75                      |    |
|                               |                              | 0,12 - 1,1                   | M            | 7 - 11 jaar     |         |  |                     |   |                                     | G1                      | 75 |
|                               |                              | 0,03 - 1,7                   | M            | 12 - 13 jaar    |         |  |                     |   |                                     | G2                      | 75 |
|                               |                              | 0,49 - 3,0                   | M            | 14 - 15 jaar    |         |  |                     |   |                                     | G3                      | 75 |
|                               |                              | 0,94 - 3,7                   | M            | 16 - 17 jaar    |         |  |                     |   |                                     | G4 - G5                 | 75 |
|                               |                              | 0,9 - 4,3                    | M            | > 18 jaar       |         |  |                     |   |                                     |                         | 75 |
|                               |                              | 0,05 - 7,0                   | V            | 0 - 3 dagen     |         |  |                     |   |                                     |                         | 75 |
|                               |                              | < 2,5                        | V            | 3 - 14 dagen    |         |  |                     |   |                                     |                         | 75 |
|                               |                              | 0,1 - 5,7                    | V            | 14 dgn - 1 jaar |         |  |                     |   |                                     |                         | 75 |
|                               |                              | < 0,5                        | V            | 1 - 3 jaar      |         |  |                     |   |                                     |                         | 75 |
|                               |                              | < 1,0                        | V            | 4 - 6 jaar      |         |  |                     |   |                                     |                         | 75 |
|                               |                              | 0,16 - 1,8                   | V            | 7 - 9 jaar      |         |  |                     |   |                                     | M1                      | 75 |
|                               |                              | 0,52 - 4,8                   | V            | 10 - 11 jaar    |         |  |                     |   |                                     | M2                      | 75 |
|                               |                              | 1,2 - 7,8                    | V            | 12 - 17 jaar    |         |  |                     |   |                                     | M3 - M5                 | 75 |
|                               |                              | 0,9 - 5,7                    | V            | 18 - 54 jaar    |         |  |                     |   |                                     |                         | 75 |
|                               |                              | 0,3 - 2,7                    | V            | > 54 jaar       |         |  |                     |   |                                     |                         | 75 |
|                               |                              | <b>Anti Amfifysine</b>       | Serum (geel) | negatief        |         |  |                     |   |                                     |                         |    |
| <b>Anti aquaporine-4</b>      | Serum (geel)                 | negatief                     |              |                 |         |  | 1x per week         | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |    |
| <b>Anti bijnierschors</b>     | Serum (geel)                 | negatief                     |              |                 |         |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |    |
| <b>Anti endomysium (IgA)</b>  | Serum (geel)                 | negatief                     |              |                 |         |  | 1x per week         | extern                                  | 14 dagen                            | 75                      |    |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)                 | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd     | Eenheid | Opmerking  | Bepalingsfrequentie          | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|---|------------------------------|--------------------|-----|--------------|---------|--|------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>Bepaling</b>                               |                              |                    |     |              |         |  |                              |   |                                     |                         |
| Anti-acetylcholine receptoren                 | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         |  | 2x per maand                 | extern                                  | 12 dagen                            | 75                      |
| Anti-B2-glycoproteine IgG                     | Serum (geel)                 | < 7                |     |              | U/ml    |  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 15 dagen                            | 75                      |
| Anti-cardiolipine IgG                         | Serum (geel)                 | < 10               |     |              | U/ml    |  | 1x per week                  | extern                                  | 14 dagen                            | 75                      |
| Anti-CCP                                      | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | Referentiewaarden tot 14-04-2023: < 25 U/ml  | 1 á 2x per week              | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti-centromeren                              | Serum (geel)                 | <20                |     |              | CU      | onderdeel van ENA-7  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti CV2                                      | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | Titer < 400 = negatief.<br>Onderdeel PNS pakket  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 80% < 10 dagen                      | 75                      |
| Anti-dsDNA                                    | Serum (geel)                 | < 27               |     |              | U/ml    | Referentiewaarden tot 14-04-2023: 0 - 10 IU/ml<br>Referentiewaarden vanaf 14-04-2023:<br>< 27 = negatief<br>27 - 35 = dubieus<br>> 35 = positief | 1 á 2x per week              | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| anti fosfolipase A2 receptor                  | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         |  | 1x per 3 weken               | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| Anti-GAD                                      | Serum (geel)                 | < 5                |     |              | E/ml    | < 5,0: negatief  | 3x per maand                 | extern                                  | 9 dagen                             | 75                      |
| Anti-ganglioside                              | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | Keuze uit: anti GM1; anti GM2; anti GQ1b; anti GD1a; anti GD1b<br>Fr wordt altijd IgG en IgM bepaald.  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Anti GBM                                      | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      |  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti-gladde-spier (ASMA)                      | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         |  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti-Hu                                       | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | Titer < 400 = negatief.<br>Onderdeel PNS pakket  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 80% < 10 dagen                      | 75                      |
| Anti-IA2                                      | Serum (geel)                 | < 8                |     |              | E/ml    | < 7,5: negatief  | 2x per maand                 | extern                                  | 12 dagen                            | 75                      |
| Anti-intrinsic factor                         | Serum (geel)                 | < 7                |     |              | U/ml    |  | 1x per 10 dagen              | extern                                  | 14 dagen                            | 75                      |
| Anti Jo1                                      | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | onderdeel van ENA-7  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti-LKM                                      | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         |  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti Ma1                                      | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | Titer < 400 = negatief.<br>Onderdeel PNS pakket  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 80% < 10 dagen                      | 75                      |
| Anti Ma2                                      | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | Titer < 400 = negatief.<br>Onderdeel PNS pakket  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 80% < 10 dagen                      | 75                      |
| Anti MAG                                      | Serum (geel)                 | < 1500             |     |              |         |  | 1x per maand                 | extern                                  | 40 dagen                            | 75                      |
| Anti-mitochondriën (AMA)                      | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         |  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti MOG                                      | Serum (geel)                 | niet aantoonbaar   |     |              |         |  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Anti MPO                                      | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      |  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| anti muscle specific kinase                   | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | automatisch vervolgonderzoek indien acetylcholinereceptoren negatief   | 2x per maand                 | extern                                  | 12 dagen                            | 75                      |
| Anti-parietale cel, a.l.maagslijmvlies (APCA) | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         |  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti PR3                                      | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      |  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| anti-Ri                                       | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | Titer < 400 = negatief.<br>Onderdeel PNS pakket  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 80% < 10 dagen                      | 75                      |
| Anti RNP                                      | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | onderdeel van ENA-7  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti Ro52                                     | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | onderdeel van ENA-7  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti Ro60                                     | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | onderdeel van ENA-7  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti Scl 70                                   | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | onderdeel van ENA-7  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti SS-B                                     | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | onderdeel van ENA-7  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti Sm                                       | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | onderdeel van ENA-7  | 1x per week                  | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti Thyreoglobuline                          | Serum (geel)                 | < 25               |     |              | kU/L    |  | 2x per week                  | extern                                  | 6 dagen                             | 75                      |
| Anti-TPO                                      | Heparineplasma (licht groen) | < 34               |     |              | kU/L    |  | dagelijks                    | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| Anti Tr                                       | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | Titer < 400 = negatief.<br>Onderdeel PNS pakket  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 80% < 10 dagen                      | 75                      |
| Anti-transglutaminase IgG                     | Serum (geel)                 | < 10               |     |              | U/ml    |  | 1x per week                  | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| Antitrombine                                  | Citraatplasma (licht blauw)  | 40 - 100           |     | 0 - 90 dagen | %       |  | 1x per 2 weken (V dagelijks) | intern                                  | 20 dagen                            | 20                      |
|   |                              | 80 - 120           |     | > 3 maanden  |         | 21   |                              |   |                                     |                         |
| Anti-TTG IgA                                  | Serum (geel)                 | < 20               |     |              | CU      | Referentiewaarden tot 14-04-2023: < 20 IU/ml<br>Referentiewaarden vanaf 14-04-2023:<br>< 20 = negatief,<br>20 - 30 = dubieus,<br>> 30 = positief | 1 á 2x per week              | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Anti-Xa LMWH                                  | Citraatplasma (licht blauw)  | 1 - 2              |     |              | U/ml    | in geval van een maal daags doseren (indien afgenomen 2 - 4 uur na doseren)  | dagelijks                    | extern                                  | 1 dag                               | 75                      |
|   |                              | 0,6 - 1            |     |              | U/ml    | in geval van twee maal daags doseren (indien afgenomen 2 - 4 uur na doseren)   |                              |   |                                     | 75                      |
| Anti Yo                                       | Serum (geel)                 | negatief           |     |              |         | Titer < 400 = negatief.<br>Onderdeel PNS pakket  | 1x per 2 weken               | extern                                  | 80% < 10 dagen                      | 75                      |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)                   | Afnamemateriaal (kleur buis)   | Referentie-waarden      | M/V    | Leeftijd    | Eenheid   | Opmerking  | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|---|--------------------------------|-------------------------|--------|-------------|-----------|--|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>Bepaling</b>                                 |                                |                         |        |             |           |  |                     |   |                                     |                         |
| AP50 titer                                      | Serum (geel)                   | 30 - 113                |        |             | %         |  | 1x per 10 dagen     | extern                                  | 14 dagen                            | 75                      |
| APO-A1  | Serum (geel)                   | 1,0 - 2,0<br>1,1 - 2,2  | M<br>V |             | g/L       |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9<br>9                  |
| APO-B   | Serum (geel)                   | 0,66 - 1,3<br>0,6 - 1,2 | M<br>V |             | g/L       |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9<br>9                  |
| APTT  | Citraatplasma (licht blauw)    | 25 - 36                 |        |             | sec       |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 20, 21                  |
| ASAT  | Heparineplasma (licht groen)   | 0 - 35<br>0 - 31        | M<br>V |             | U/L       |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1<br>1                  |
| <b>B</b>  |                                |                         |        |             |           |  |                     |   |                                     |                         |
| Bacteriën                                       | urine                          | < 400<br>< 200          | M<br>V |             | /µl       |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 8<br>8                  |
| Band 3 expressie                                | EDTAbloed (paars)              | > 75                    |        |             | %         | onderdeel van Membraanpakket (met Spectrine)         | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            |                         |
| Bicarbonaat                                     | Heparineplasma (licht groen)   | 22 - 29                 |        |             | mmol/L    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Bilirubine                                      | Heparineplasma (licht groen)   | 34 - 100                |        | 0 - 1 dagen | µmol/L    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
|   |                                | 100 - 170               |        | 1 - 2 dagen |           |  |                     |   |                                     |                         |
|   |                                | 68 - 140                |        | 2 - 3 dagen |           |  |                     |   |                                     |                         |
|   |                                | 0 - 160                 |        | 3 - 6 dagen |           |  |                     |   |                                     |                         |
|   |                                | 0 - 17                  |        | > 6 dagen   |           |  |                     |   |                                     |                         |
| Bilirubine geconjugueerd                        | Heparineplasma (licht groen)   |                         |        |             |           |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | n.v.t.                  |
| Bilirubine                                      | Liquor                         |                         |        |             |           |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | n.v.t.                  |
| Bilirubine direct                               | Heparineplasma (licht groen)   | < 5,1                   |        |             | µmol/L    | indien bilirubine <17 µmol/L                         | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| Bloed in feces                                  | Feces                          | negatief                |        |             |           |  | werkdagen           | intern                                  | 2 dagen                             | 9                       |
| Bloedgas: BE                                    | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | -3 - 3                  |        |             | mmol/L    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Bloedgas: CO-Hb                                 | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | 5 - 10                  |        |             | %         | rokers   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 61                      |
|   |                                | 0 - 5                   |        | niet rokers |           | 61   |                     |   |                                     |                         |
| Bloedgas: HCO3-                                 | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | 22 - 29                 |        |             | mmol/L    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Bloedgas: Lactaat (veneuze / capillaire afname) | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | 0,5 - 2,2               |        |             | mmol/L    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| Bloedgas: Lactaat (arteriële afname)            | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | 0,6 - 1,4               |        |             | mmol/L    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 86                      |
| Bloedgas: Met-hemoglobine                       | EDTAbloed (paars)              | 0,0 - 1,0               |        |             | %         |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 61                      |
| Bloedgas: pCO2                                  | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | 35 - 45                 |        |             | mm Hg     |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Bloedgas: pH                                    | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | 7,35 - 7,45             |        |             |           |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Bloedgas: PO2                                   | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | 70 - 90                 |        |             | mm Hg     |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Bloedgas: sO2                                   | Heparinebloed (bloedgaspuit)   | 94 - 98                 |        |             | %         |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Bloedgroep-rhesus                               | EDTAbloed (paars)              | nvt                     |        |             |           |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Bloedgroep-rhesus 27-wkn screening              | EDTAbloed (paars)              | nvt                     |        |             |           |  | dagelijks           | extern                                  | 4 dagen                             | nvt                     |
| Bloedpigmenten                                  | Liquor                         |                         |        |             |           | conclusie wordt gerapporteerd, niet de losse testen. | dagelijks           | extern                                  | 6 uur                               | 75                      |
|   | Heparineplasma (licht groen)   |                         |        |             |           |  |                     |   |                                     |                         |
| Boerenlongserologie                             | Serum (geel)                   | < 10                    |        |             | mg/L      |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| BSE   | EDTAbloed (paars)              | 0 - 2                   |        | < 60 dagen  | mm/1e uur |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 2                       |
|   |                                | 3 - 13                  |        | < 10 jaar   |           |  |                     |   |                                     | 2                       |
|   |                                | 0 - 15                  | M      | < 50 jaar   |           |  |                     |   |                                     | 2                       |
|   |                                | 0 - 20                  | V      | < 50 jaar   |           |  |                     |   |                                     | 2                       |
|   |                                | 0 - 20                  | M      | > 50 jaar   |           |  |                     |   |                                     | 2                       |
|   |                                | 0 - 30                  | V      | > 50 jaar   |           |  |                     |   |                                     | 2                       |
|   |                                |                         |        |             |           |  |                     |   |                                     |                         |
| B-trace proteïne in vocht                       | onbekend vocht<br>Serum (geel) | < 1,3                   |        |             | mg/L      |  | op aanvraag         | extern                                  | op aanvraag                         | 75                      |
| <b>C</b>  |                                |                         |        |             |           |  |                     |   |                                     |                         |
| C1-esteraseremmer activiteit                    | EDTAbloed (paars)              | 0,63 - 1,82             |        |             | E/ml      |  | 1x per week         | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |
| C1q   | Serum (geel)                   | 81 - 128                |        |             | IE/L      |  | 2x per week         | extern                                  | 9 dagen                             | 75                      |
| C1q binding                                     | Serum (geel)                   | 0 - 8                   |        |             | %         |  | 3x per maand        | extern                                  | 9 dagen                             | 75                      |
| C3  | Heparineplasma (licht groen)   | 0,9 - 1,8               |        |             | g/L       |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| C4  | Heparineplasma (licht groen)   | 0,1 - 0,4               |        |             | g/L       |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| CA 15.3   | Heparineplasma (licht groen)   | < 26                    |        |             | kU/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| CA 19.9   | Heparineplasma (licht groen)   | < 34                    |        |             | kU/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |

| Versie 29-08-2024 (versie 51) | Afnamemateriaal (kleur buis)       | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd        | Eenheid     | Opmerking  | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|-------------------------------|------------------------------------|--------------------|-----|-----------------|-------------|--|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Ca++ (geïoniseerd calcium)    | Gebalanceerd heparinebloed (spuit) | 1,15 - 1,33        |     |                 | mmol/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| CA 125                        | Heparineplasma (licht groen)       | < 35               |     |                 | ku/L        |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| Calcitonine                   | Serum (geel)                       | 0,58 - 33,82       |     | 1 maand         | ng/L        |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
|                               |                                    | 0,53 - 31,00       |     | 2 maanden       |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,48 - 28,42       |     | 3 maanden       |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,44 - 26,06       |     | 4 maanden       |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,40 - 23,92       |     | 5 maanden       |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,36 - 21,99       |     | 6 maanden       |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,32 - 20,27       |     | 7 maanden       |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,29 - 18,72       |     | 8 maanden       |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,26 - 17,34       |     | 9 maanden       |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,23 - 16,12       |     | 10 maanden      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,20 - 15,03       |     | 11 maanden      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,18 - 14,07       |     | 12 maanden      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,12 - 11,80       |     | 12 - 15 maanden |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,74 - 10,26       |     | 15 - 18 maanden |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,61 - 9,21        |     | 18 - 21 maanden |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | 0,48 - 8,49        |     | 21 - 24 maanden |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 7,28             |     | 2 - 3 jaar      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,99             |     | 3 - 4 jaar      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,91             |     | 4 - 5 jaar      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,85             |     | 5 - 6 jaar      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,77             |     | 6 - 7 jaar      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,67             |     | 7 - 8 jaar      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,55             |     | 8 - 9 jaar      |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,42             |     | 9 - 10 jaar     |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,27             |     | 10 - 11 jaar    |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 6,12             |     | 11 - 12 jaar    |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 5,95             |     | 12 - 13 jaar    |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                    | < 5,78             |     | 13 - 14 jaar    |             |  |                     |   |                                     | 75                      |
| < 5,60                        |                                    | 14 - 15 jaar       | 75  |                 |             |  |                     |   |                                     |                         |
| < 5,42                        |                                    | 15 - 16 jaar       | 75  |                 |             |  |                     |   |                                     |                         |
| < 10,5                        | M                                  | > 16 jaar          | 75  |                 |             |  |                     |   |                                     |                         |
| < 7,3                         | V                                  | > 16 jaar          | 75  |                 |             |  |                     |   |                                     |                         |
| Calcium                       | Heparineplasma (licht groen)       | 1,9 - 2,6          |     | < 7 dagen       | mmol/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
|                               |                                    | 2,1 - 2,55         |     | > 7 dagen       |             |  |                     |   |                                     |                         |
| Calcium                       | 24 uurs Urine                      | 0 - 8              |     |                 | mmol/24 uur | zonder dieet<br>laag calciumdieet  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
|                               |                                    | 1,25 - 3,75        |     |                 |             |  |                     |   |                                     |                         |
| Calcium                       | Urine                              |                    |     |                 |             |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Calprotectine                 | Feces                              | < 50               |     |                 | µg/g        |  | 2x per week         | intern                                  | 5 dagen                             | 89                      |
| Calreticuline                 |                                    | geen mutatie       |     |                 |             | uitsplitsing indien JAK2 V617F is negatief.<br>Met deze test worden > 90% van de CALR mutaties in exon 9 aangetoond. |                     |   |                                     | 75                      |
| CD3                           | EDTAbloed (paars)                  | 0,7 - 2,0          |     | ≥ 16 jaar       | /nl         |  | 1 x per week        | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |
| CD4                           | EDTAbloed (paars)                  | 0,4 - 1,4          |     | ≥ 16 jaar       | /nl         |  | 1 x per week        | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |
| CD4/CD8 ratio                 | EDTAbloed (paars)                  | 0,8 - 2,9          |     | ≥ 16 jaar       |             |  | 2 x per week        | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |
| CD8                           | EDTAbloed (paars)                  | 0,25 - 0,75        |     | ≥ 16 jaar       | /nl         |  | 1 x per week        | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |
| CDT                           | Serum (geel)                       | < 1,7              |     |                 | %CDT-IFCC   |  | 1 x per week        | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| CEA                           | Heparineplasma (licht groen)       | < 4,7              |     |                 | µg/L        |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| Cellen in synoviaalvocht      | natrium heparine (donker groen)    | < 200              |     | Leukocyten      | /µL         |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 80                      |
| Ceruleplasmine                | Heparineplasma (licht groen)       | 0,15 - 0,30        | M   |                 | g/L         |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|                               |                                    | 0,16 - 0,45        | V   |                 |             |  |                     |   |                                     | 9                       |
| CH50                          | Serum (geel)                       | 69 - 129           |     |                 | %           |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Chloride                      | Heparineplasma (licht groen)       | 97 - 107           |     |                 | mmol/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Chloride                      | 24 uurs Urine                      | 110-250            |     |                 | mmol/24 uur |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Chloride                      | Urine                              |                    |     |                 | mmol/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Cholesterol                   | Heparineplasma (licht groen)       | < 5                |     |                 | mmol/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Cholesterol                   | Pleuravocht                        |                    |     |                 | mmol/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Cholesterol-HDL ratio         | berekening                         | < 5                |     |                 |             |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 71                      |
| Cholinesterase                | Heparineplasma (licht groen)       | 5,4 - 13,2         | M   |                 | ku/L        |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|                               |                                    | 4,9 - 11,9         | V   |                 |             |  |                     |   |                                     | 9                       |
| Chromogranine A               | Serum (geel)                       | 27 - 94            |     | ≥ 18 jaar       | µg/L        |  | 1x per week         | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |

| Versie 29-08-2024 (versie 51) |  |                   |              |               |                 |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|-------------------------------|--|-------------------|--------------|---------------|-----------------|-----------------------------|---------------------|---|-------------------------------------|------------------------|--------|----|-------------|--------|----------|----|
| Bepaling                      | Afnamemateriaal (kleur buis)           | Referentiewaarden | M/V          | Leeftijd      | Eenheid         | Opmerking                   | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentiewaarde* |        |    |             |        |          |    |
| Chroom                        | Serum (donkerblauw)                    | 0 - 40            |              |               | nmol/L          |                             | 1x per 3 weken      | extern                                  | 42 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| CK                            | Heparineplasma (licht groen)           | < 171             | M            |               | U/L             |                             | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                      |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 145             | V            |               |                 | 1                           |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| Cobalt                        | Serum (donkerblauw)                    | < 20              |              |               | nmol/L          |                             | 1x per 3 weken      | extern                                  | 42 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| Copeptine                     | Serum (geel)                           | < 10              |              |               | pmol/L          |                             | 1 x per week        | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| Cortisol                      | Heparineplasma (licht groen)           | 70 - 540          |              |               | nmol/L          | random                      | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 8 obv 9                |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | 130 - 540         |              |               |                 | cortisol dagritme 08:00 uur |                     |   |                                     | 9, afgerond            |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | 70 - 330          |              |               |                 | cortisol dagritme 16:00 uur |                     |   |                                     | 9, afgerond            |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | 70 - 330          |              |               |                 | cortisol dagritme 22:00 uur |                     |   |                                     | 9, afgerond            |        |    |             |        |          |    |
| Cortisol                      | 24 uurs Urine                          | 15 - 133          |              |               | nmol/L          |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| Cortisol / kreatinine ratio   | 24 uurs Urine                          | 1,4 - 12,4        |              |               | nmol/mmol kreat |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| Cortisol                      | Speeksel (speciale afnameset)          | 2 - 16            |              |               | nmol/L          | 8:00 uur                    | 1x per week         | extern                                  | 8 dagen                             | 75                     |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | 0,3 - 10          |              |               |                 | 16:00 uur                   |                     |   |                                     | 75                     |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 3               |              |               |                 | 23:00 uur                   |                     |   |                                     | 75                     |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 3               |              |               |                 | afname na dexamethason      |                     |   |                                     | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| C-peptide                     | heparineplasma (licht groen)           | 0,37 - 1,47       |              |               | nmol/L          |                             | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                      |        |    |             |        |          |    |
| CRP                           | Heparineplasma (licht groen)           | 0 - 6             |              |               | mg/L            |                             | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                      |        |    |             |        |          |    |
| CRP POCT                      | n.v.t.                                 |                   |              |               | mg/L            | zie referentiewaarde CRP    | n.v.t.              | n.v.t.                                  | n.v.t.                              | 1                      |        |    |             |        |          |    |
| Cryoglobuline                 | Serum (rood)                           | negatief          |              |               |                 |                             | maandag + dinsdag   | intern                                  | 10 dagen                            | 61                     |        |    |             |        |          |    |
| CYP1A2                        | EDTAbloed (paars)                      |                   |              |               |                 |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| CYP2B6                        | EDTAbloed (paars)                      |                   |              |               |                 |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| CYP2C19                       | EDTAbloed (paars)                      |                   |              |               |                 |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| CYP2C9                        | EDTAbloed (paars)                      |                   |              |               |                 |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| CYP2D6                        | EDTAbloed (paars)                      |                   |              |               |                 |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| CYP3A4                        | EDTAbloed (paars)                      |                   |              |               |                 |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| CYP3A5                        | EDTAbloed (paars)                      |                   |              |               |                 |                             | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                     |        |    |             |        |          |    |
| <b>D</b>                      |  |                   |              |               |                 |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| D-dimeer                      | Heparineplasma (licht groen)           | < 500             |              | < 55 jaar     | µg/L            |                             | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 67                     |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 550             |              | 55 - 60 jaar  |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 600             |              | 60 - 65 jaar  |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 650             |              | 65 - 70 jaar  |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 700             |              | 70 - 75 jaar  |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 750             |              | 75 - 80 jaar  |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 800             |              | 80 - 85 jaar  |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 850             |              | 85 - 90 jaar  |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 900             |              | 90 - 95 jaar  |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | < 950             |              | 95 - 100 jaar |                 | 67                          |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
|                               |  | DHEA-sulfaat      | Serum (geel) | 2,93 - 16,5   |                 |                             |                     |   |                                     | < 7 dagen              | µmol/L |    | 1x per week | extern | 10 dagen | 75 |
|                               |  |                   |              | 0,86 - 11,7   |                 |                             |                     |   |                                     | 7 - 28 dagen           |        | 75 |             |        |          |    |
|                               |  |                   |              | 0,09 - 3,35   |                 |                             |                     |   |                                     | 1 - 12 maanden         |        | 75 |             |        |          |    |
| 0,01 - 0,53                   |  |                   |              | 1 - 4 jaar    | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,08 - 2,31                   |  |                   |              | 5 - 9 jaar    | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,66 - 6,7                    | M                                      |                   |              | 10 - 14 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,92 - 7,6                    | V                                      |                   |              | 10 - 14 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 1,91 - 13,4                   | M                                      |                   |              | 15 - 19 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 1,77 - 9,99                   | V                                      |                   |              | 15 - 19 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 5,73 - 13,4                   | M                                      |                   |              | 20 - 24 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 4,02 - 11,0                   | V                                      |                   |              | 20 - 24 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 4,34 - 12,2                   | M                                      |                   |              | 25 - 34 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 2,68 - 9,23                   | V                                      |                   |              | 25 - 34 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 2,41 - 11,6                   | M                                      |                   |              | 35 - 44 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 1,65 - 9,15                   | V                                      |                   |              | 35 - 44 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 1,2 - 8,98                    | M                                      |                   |              | 45 - 54 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,96 - 6,95                   | V                                      |                   |              | 45 - 54 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 1,4 - 8,01                    | M                                      |                   |              | 55 - 64 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,51 - 5,56                   | V                                      |                   |              | 55 - 64 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,91 - 6,76                   | M                                      |                   |              | 65 - 74 jaar  | 75              |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,26 - 6,68                   | V                                      | 65 - 74 jaar      | 75           |               |                 |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,44 - 3,34                   | M                                      | > 75 jaar         | 75           |               |                 |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| 0,33 - 4,18                   | V                                      | > 75 jaar         | 75           |               |                 |                             |                     |   |                                     |                        |        |    |             |        |          |    |
| Directe coombs                | EDTAbloed (paars) + Serum (rood)       | negatief          |              |               |                 |                             | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | nvt                    |        |    |             |        |          |    |
| DNA ctDNA diagnose            | PAXgene RNA buis (bloed of pleurvocht) |                   |              |               |                 |                             | 2x per week         | extern                                  | 5 dagen                             | 75                     |        |    |             |        |          |    |

| Versie 29-08-2024 (versie 51) | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden                               | M/V | Leeftijd            | Eenheid     | Opmerking  | Bepalingsfrequentie         | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|-------------------------------|------------------------------|--|-----|---------------------|-------------|--|-----------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>Bepaling</b>               |                              |  |     |                     |             |  |                             |   |                                     |                         |
| DOACspiegel Apixaban          | Citraatplasma (licht blauw)  | <a href="#">Effect apixaban - Richtlijn -</a>    |     |                     |             |  | dagelijks                   | extern                                  | 2 dagen                             | 75                      |
| DOACspiegel Dabigatran        | Citraatplasma (licht blauw)  | <a href="#">Effect dabigatran - Richtlijn -</a>  |     |                     |             |  | dagelijks                   | extern                                  | 2 dagen                             | 75                      |
| DOACspiegel Edoxaban          | Citraatplasma (licht blauw)  | <a href="#">Effect edoxaban - Richtlijn -</a>    |     |                     |             |  | dagelijks                   | extern                                  | 2 dagen                             | 75                      |
| DOACspiegel Rivaroxaban       | Citraatplasma (licht blauw)  | <a href="#">Effect rivaroxaban - Richtlijn -</a> |     |                     |             |  | dagelijks                   | extern                                  | 2 dagen                             | 75                      |
| DPyD                          | EDTAbloed (paars)            |  |     |                     |             |  | 3x per week (ma + woe + vr) | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| duivenmelkersserologie        | Serum (geel)                 | < 10   |     |                     | mg/L        |  | 1x per 2 weken              | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| <b>E</b>                      |                              |  |     |                     |             |  |                             |   |                                     |                         |
| Eiwit totaal                  | Serum (geel)                 | 60 - 80  |     |                     | g/L         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Eiwit totaal                  | 24 uurs Urine                | < 0,15   |     |                     | g/24 uur    |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Eiwit totaal                  | Ascitesvocht                 |  |     |                     | g/L         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Eiwit totaal                  | Liquor                       | 200 - 500  |     | > 18 jaar           | mg/L        |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 14                      |
| Eiwit totaal                  | Pericardvocht                |  |     |                     |             |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Eiwit totaal                  | Pleuravocht                  |  |     |                     |             |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Eiwit totaal                  | Urine                        | negatief   |     |                     |             | Strip  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Eiwit totaal                  | Urine                        |  |     |                     | g/L         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Elastase                      | Feces                        | > 200  |     |                     | µg/g        | > 200 µg/g: normaal.<br>100 - 200 µg/g: mild-matig verminderde exocriene pancreasfunctie.<br>< 100 µg/g: ernstig verminderde exocriene pancreasfunctie | 1x per 3 weken              | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| ENA-7                         | Serum (geel)                 | < 20   |     |                     | CU          |  | 1x per week                 | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Ery antistoffen               | EDTAbloed (paars)            | negatief   |     |                     |             |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Erytroblasten                 | EDTAbloed (paars)            | < 0,1  |     |                     | /pL         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Erytrocyten                   | EDTAbloed (paars)            | 3,9 - 5,9  |     | < 14 dagen          | /pL         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 2                       |
|                               |                              | 3,3 - 5,3  |     | 14 - 365 dagen      |             |  |                             |   |                                     | 2                       |
|                               |                              | 3,8 - 5,1  |     | 1 - 10 jaar         |             |  |                             |   |                                     | 2                       |
|                               |                              | 4,5 - 5,5  | M   | > 10 jaar           |             |  |                             |   |                                     | 1                       |
|                               |                              | 4,0 - 5,0  | V   | > 10 jaar           |             |  |                             |   |                                     | 1                       |
| Erytrocyten                   | Ascitesvocht                 | < 0,1  |     |                     | /pL         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Erytrocyten                   | Liquor                       | 0 - 1  |     |                     | µL          |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Erytrocyten                   | Pericardvocht                | < 0,1  |     |                     | /pL         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Erytrocyten                   | Pleuravocht                  | < 0,1  |     |                     | /pL         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Erytrocyten                   | Urine                        | < 50   |     |                     | /µL         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 8                       |
| Erythrocytaire enzymen        | EDTAbloed (paars)            |  |     |                     |             | pakket bestaat uit: glucose-6P-dehydrogenase, pyruvaatkinase, glutathion reductase   | dagelijks                   | extern                                  | 5 dagen                             | 75                      |
| Erythropoetine                | Serum (geel)                 | 4,3 - 29   |     |                     | U/L         | normaal Hematocriet  | 1x per week                 | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Estradiol                     | Heparineplasma (licht groen) | 41 - 159   | M   |                     | pmol/L      |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|                               |                              | 114 - 332  | V   |                     |             |  |                             |   |                                     | 9                       |
|                               |                              | 222 - 1959                                       | V   |                     |             |  |                             |   |                                     | 9                       |
|                               |                              | 222 - 854  | V   |                     |             |  |                             |   |                                     | 9                       |
|                               |                              | < 505  | V   | > 50 jaar           |             |  |                             |   |                                     | 9                       |
| <b>F</b>                      |                              |  |     |                     |             |  |                             |   |                                     |                         |
| Factor IX                     | Citraatplasma (licht blauw)  | 60 - 140   |     |                     | %           |  | op verzoek binnen 2 weken   | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Factor II                     | Citraatplasma (licht blauw)  | 60 - 140   |     |                     | %           |  | op verzoek binnen 2 weken   | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Factor II mutatie             | EDTAbloed (paars)            | negatief   |     |                     |             |  | 1x per 3 weken              | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| Factor V                      | Citraatplasma (licht blauw)  | 60 - 140   |     |                     | %           |  | op verzoek binnen 2 weken   | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Factor V Leiden               | EDTAbloed (paars)            | negatief   |     |                     |             |  | 1x per 3 weken              | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| Factor VIII activiteit        | Citraatplasma (licht blauw)  | 60 - 125   |     |                     | %           |  | 1x per 2 weken              | intern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Ferritine                     | Heparineplasma (licht groen) | 7 - 140  |     | < 12 jaar           | µg/L        |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
|                               |                              | 20 - 250   | M   |                     |             |  |                             |   |                                     | 9                       |
|                               |                              | 10 - 175   | V   |                     |             |  |                             |   |                                     | 9                       |
|                               |                              |  |     |                     |             |  |                             |   |                                     | 9                       |
| Fibrinogeen                   | Citraatplasma (licht blauw)  | 2 - 4  |     |                     | g/L         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 21                      |
| Foliumzuur (folaat)           | Heparineplasma (licht groen) | > 8  |     |                     | nmol/L      |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| Fosfaat                       | Heparineplasma (licht groen) | 1,45 - 2,91                                      |     | < 10 dagen          | mmol/L      |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
|                               |                              | 1,45 - 2,16                                      |     | 10 - 330 dagen      |             |  |                             |   |                                     |                         |
|                               |                              | 1,45 - 1,78                                      |     | 330 dagen - 10 jaar |             |  |                             |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,8 - 1,5  |     | > 10 jaar           |             |  |                             |   |                                     |                         |
|                               |                              |  |     |                     |             |  |                             |   |                                     | 1                       |
| Fosfaat                       | 24 uur Urine                 | 12,9-42  |     |                     | mmol/24 uur |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Fosfaat                       | Urine                        |  |     |                     | mmol/L      |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| FSH                           | Heparineplasma (licht groen) | 1,5 - 12   | M   |                     | U/L         |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|                               |                              | 3,5 - 12,5                                       | V   |                     |             |  |                             |   |                                     | 9                       |

| Versie 29-08-2024 (versie 51) | Afnamemateriaal (kleur buis)                                    | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd       | Eenheid    | Opmerking                          | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|-------------------------------|---|--------------------|-----|----------------|------------|------------------------------------|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Bepaling                      |   | 4,7 - 21,5         | V   |                |            | ovulatiepiek                       |                     |   |                                     | 9                       |
|                               |   | 1,7 - 7,7          | V   |                |            | luteale fase                       |                     |   |                                     | 9                       |
|                               |   | 26 - 130           | V   | > 50 jaar      |            |                                    |                     |   |                                     | 9                       |
| <b>G</b>                      |   |                    |     |                |            |                                    |                     |   |                                     |                         |
| Galzure zouten                | Serum (geel)  | < 10               |     |                | µmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| Gastrine                      | Serum (geel)  | < 115              |     |                | ng/L       |                                    | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| GFR-CKD EPI                   | Berekening  | > 60               |     |                | ml/min/slo |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| GFR Schwartz                  | Berekening  | 90 - 135           |     |                | ml/min/slo |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 87                      |
| G-Gt                          | Heparineplasma (licht groen)                                    | < 250              |     | < 60 dagen     | U/L        |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
|                               |   | < 165              |     | 60 - 250 dagen |            |                                    |                     |   |                                     |                         |
|                               |   | < 55               | M   |                |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
|                               |   | < 38               | V   |                |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
| Glucagon                      | EDTAbloed (paars)   | 0 - 250            |     |                | pg/ml      |                                    | 1x per 2 weken      | extern                                  | 12 dagen                            | 75                      |
| Glucose                       | Heparineplasma (licht groen)                                    | 1,9 - 5,2          |     | < 3 dagen      | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
|                               |   | 2,4 - 5,2          |     | 3 - 7 dagen    |            |                                    |                     |   |                                     |                         |
|                               |   | 4,0 - 7,8          |     | > 7 dagen      |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
|                               |   | 4,0 - 6,0          |     |                |            | nuchter, geen diabetes             |                     |   |                                     | 1                       |
|                               |   | 5,9 - 6,9          |     |                |            | nuchter, gestoord                  |                     |   |                                     | 71                      |
|                               |   | > 6,9              |     |                |            | nuchter, diabetes                  |                     |   |                                     | 71                      |
|                               |   | < 7,8              |     |                |            | niet nuchter, geen diabetes        |                     |   |                                     | 1                       |
|                               |   | 7,8 - 11,0         |     |                |            | niet nuchter, gestoorde tolerantie |                     |   |                                     | 71                      |
|                               |   | > 11,0             |     |                |            | niet nuchter, diabetes             |                     |   |                                     | 71                      |
| Glucose OGTT nuchter          | Heparineplasma (licht groen)                                    | < 5,1              |     |                | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Glucose OGTT 1 uur            | Heparineplasma (licht groen)                                    | < 10,0             |     |                | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Glucose OGTT 2 uur            | Heparineplasma (licht groen)                                    | < 8,5              |     |                | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Glucose                       | Ascitesvocht  |                    |     |                | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Glucose                       | Pericardvocht   |                    |     |                | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Glucose                       | Pleuravocht   |                    |     |                | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Glucose                       | Liquor  | 2,7 - 4,2          |     |                | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 16                      |
| Glucose kwalitatief           | Urine   | negatief           |     |                |            |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| Glucose POCT                  | voibloed (capillair)  | 1,9 - 5,2          |     | < 3 dagen      | mmol/L     | gecorrleerd aan plasmawaarden      | dagelijks           | intern                                  | 5 minuten                           |                         |
|                               |   | 2,4 - 5,2          |     | 3 - 7 dagen    |            |                                    |                     |   |                                     |                         |
|                               |   | 4,0 - 7,8          |     | > 7 dagen      |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
| glucose-6P-dehydrogenase      | EDTAbloed (paars)   | 5,0 - 7,8          |     | 0 - 3 mnd      | IE/g Hb    |                                    | dagelijks           | extern                                  | 5 dagen                             | 75                      |
|                               |   | 3,8 - 5,9          |     | > 3 mnd        |            |                                    |                     |   |                                     | 75                      |
| glutathion reductase          | EDTAbloed (paars)   | 3,6 - 7,4          |     | 0 - 3 mnd      | IE/g Hb    |                                    | dagelijks           | extern                                  | 5 dagen                             | 75                      |
|                               |   | 3,2 - 6,5          |     | > 3 mnd        |            |                                    |                     |   |                                     | 75                      |
| gp210                         | Serum (geel)  | negatief           |     |                |            | onderdeel van profiel Leverblot    | wekelijks           | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| <b>H</b>                      |   |                    |     |                |            |                                    |                     |   |                                     |                         |
| Haptoglobine                  | Heparineplasma (licht groen)                                    | 0,5 - 2,6          |     |                | g/L        |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| HbA1c IFCC                    | EDTAbloed (paars)   | 20 - 42            |     |                | mmol/mol   |                                    | werkdagen           | intern                                  | 2 dagen                             | 9                       |
| Hb-pathie: HbA                | EDTAbloed (paars) + serum (geel) + heparineplasma (licht groen) | > 95               |     | > 6 maanden    | %          |                                    | 1x per 2 weken      | intern                                  | 20 dagen                            | 8                       |
| Hb-pathie: HbA2               | EDTAbloed (paars) + serum (geel) + heparineplasma (licht groen) | 2,5 - 3,5          |     |                | %          |                                    | 1x per 2 weken      | intern                                  | 20 dagen                            | 61                      |
| Hb-pathie: HbF                | EDTAbloed (paars) + serum (geel) + heparineplasma               | 60 - 90            |     | < 60 dagen     | %          |                                    | 1x per 2 weken      | intern                                  | 20 dagen                            | 61                      |
|                               |   | < 1                |     | > 2 jaar       | %          |                                    |                     |   |                                     | 61                      |
| HCG totaal                    | Heparineplasma (licht groen)                                    | < 5,3              | V   | < 50 jaar      | U/L        |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|                               |   | < 8,3              | V   | > 50 jaar      |            |                                    |                     |   |                                     | 9                       |
|                               |   | < 2,6              | M   |                |            |                                    |                     |   |                                     | 9                       |
| HDL-cholesterol               | Heparineplasma (licht groen)                                    | > 0,9              | M   |                | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
|                               |   | > 1,1              | V   |                |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
| Hematocriet                   | EDTAbloed (paars)   | 0,41 - 0,65        |     | < 14 dagen     | L/L        |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 2                       |
|                               |   | 0,33 - 0,55        |     | 14 - 30 dagen  |            |                                    |                     |   |                                     | 2                       |
|                               |   | 0,28 - 0,42        |     | 30 - 60 dagen  |            |                                    |                     |   |                                     | 2                       |
|                               |   | 0,31 - 0,43        |     | < 10 jaar      |            |                                    |                     |   |                                     | 2                       |
|                               |   | 0,40 - 0,50        | M   |                |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
|                               |   | 0,35 - 0,45        | V   |                |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
| Hemoglobine                   | EDTAbloed (paars)   | 9,5 - 14           |     | < 7 dagen      | mmol/L     |                                    | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
|                               |   | 6,2 - 7,8          |     | 7 - 180 dagen  |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
|                               |   | 6,6 - 8,8          |     | < 16 jaar      |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |
|                               |   | 8,5 - 11,0         | M   |                |            |                                    |                     |   |                                     | 1                       |



| Versie 29-08-2024 (versie 51) | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd       | Eenheid        | Opmerking                        | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------|-----|----------------|----------------|----------------------------------|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Bepaling                      |                              | 7,5 - 10,0         | V   |                |                |                                  |                     |   |                                     | 1                       |
| Hemoglobine POCT              | n.v.t.                       |                    |     |                | L/L            | eferentiewaarden zie Hemoglobine | n.v.t.              | n.v.t.                                  | n.v.t.                              | 1                       |
| HFE hemachromatose HIS63ASP   | EDTAbloed (paars)            | normaal            |     |                |                |                                  | 1x per 3 weken      | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| HFE hemochromatose Cys282TYR  | EDTAbloed (paars)            | normaal            |     |                |                |                                  | 1x per 3 weken      | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| HGH                           | Serum (geel)                 | > 20               |     |                | mE/L           | Referentiewaarden na stimulatie  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 61                      |
| Histaminemetabolieten         | 24 uurs Urine                | 0 - 150            |     |                | µmol/mol kreat | Methylhistamine                  | 1x per 4 weken      | extern                                  | 40 dagen                            | 75                      |
|                               |                              | 0,9 - 1,9          |     |                |                | Methyl imidazol azijnzuur        |                     |   |                                     |                         |
| HLA-B27                       | EDTAbloed (paars)            | negatief           |     |                |                |                                  | max 1x per 3 weken  | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| HLA-DQ2/DQ8                   | EDTAbloed (paars)            |                    |     |                |                |                                  | 1x per 3 weken      | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| Homocysteïne                  | EDTAplasma (paars)           | < 15               |     |                | µmol/L         |                                  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| I                             |                              |                    |     |                |                |                                  |                     |   |                                     |                         |
| IgA                           | Serum (geel)                 | < 0,14             |     | 0 - 1 jaar     | g/L            |                                  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|                               |                              | < 0,80             |     | 1 - 3 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,11 - 1,42        |     | 3 - 6 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,34 - 2,20        |     | 6 - 14 jaar    |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,40 - 2,93        |     | 14 - 19 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,7 - 4,0          |     | > 19 jaar      |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
| IgD                           | Serum (geel)                 | < 90               |     | 0 - 1 jaar     | mg/L           |                                  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|                               |                              | < 140              |     | 1 - 3 jaar     |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | < 160              |     | 3 - 6 jaar     |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | < 260              |     | 6 - 9 jaar     |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | < 310              |     | 9 - 12 jaar    |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | < 230              |     | 12 - 18 jaar   |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | < 120              |     | > 18 jaar      |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
| IgE                           | Serum (geel)                 | 0 - 29             |     | 0 - 1 jaar     | kU/L           |                                  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
|                               |                              | 0 - 49             |     | 1 - 2 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0 - 45             |     | 2 - 3 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0 - 52             |     | 3 - 9 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0 - 87             |     | > 9 jaar       |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
| IGF-1                         | Serum (geel)                 | < 15 - 129         | M   | 0 - 3 jaar     | ng/ml          |                                  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
|                               |                              | 22 - 208           | M   | 4 - 6 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 40 - 255           | M   | 7 - 9 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 69 - 316           | M   | 10 - 11 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 143 - 506          | M   | 12 - 13 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 177 - 507          | M   | 14 - 15 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 173 - 414          | M   | 16 - 18 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 18 - 172           | V   | 0 - 3 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 35 - 232           | V   | 4 - 6 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 57 - 277           | V   | 7 - 9 jaar     |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 118 - 448          | V   | 10 - 11 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 170 - 527          | V   | 12 - 13 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 191 - 496          | V   | 14 - 15 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 190 - 429          | V   | 16 - 18 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 117 - 323          |     | 19 - 21 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 99 - 289           |     | 22 - 24 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 84 - 259           |     | 25 - 29 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 71 - 234           |     | 30 - 34 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 63 - 223           |     | 35 - 39 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 58 - 219           |     | 40 - 44 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 53 - 215           |     | 45 - 49 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 48 - 209           |     | 50 - 54 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 45 - 210           |     | 55 - 59 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 43 - 220           |     | 60 - 64 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 40 - 225           |     | 65 - 69 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 35 - 216           |     | 70 - 79 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 31 - 208           |     | 80 - 90 jaar   |                | 9                                |                     |   |                                     |                         |
| IGFBP-3                       | Serum (geel)                 | 0,4 - 1,83         | M   | 0 - 0,5 jaar   | mg/L           |                                  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|                               |                              | 0,46 - 1,99        | M   | 0,5 - 1,5 jaar |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,52 - 2,16        | M   | 1,5 - 2,5 jaar |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,59 - 2,33        | M   | 2,5 - 3,5 jaar |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,67 - 2,52        | M   | 3,5 - 4,5 jaar |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,75 - 2,73        | M   | 4,5 - 5,5 jaar |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,85 - 2,96        | M   | 5,5 - 6,5 jaar |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 0,95 - 3,21        | M   | 6,5 - 7,5 jaar |                | 75                               |                     |   |                                     |                         |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)<br>Bepaling | Afnamemateriaal<br>(kleur buis) | Referentie-<br>waarden | M/V | Leeftijd         | Eenheid | Opmerking | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende<br>instantie<br>(intern /<br>extern) | maximale<br>rapportagetijd<br>(werkdagen) | Bron<br>referentie-<br>waarde* |
|---|---------------------------------|------------------------|-----|------------------|---------|-----------|---------------------|--|---|--------------------------------|
|   |                                 | 1,06 - 3,46            | M   | 7,5 - 8,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,17 - 3,69            | M   | 8,5 - 9,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,27 - 3,87            | M   | 9,5 - 10,5 jaar  |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,35 - 4,02            | M   | 10,5 - 11,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,42 - 4,12            | M   | 11,5 - 12,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,48 - 4,19            | M   | 12,5 - 13,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,52 - 4,22            | M   | 13,5 - 14,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,55 - 4,21            | M   | 14,5 - 15,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,56 - 4,16            | M   | 15,5 - 16,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,56 - 4,08            | M   | 16,5 - 17,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,54 - 3,98            | M   | 17,5 - 18,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,52 - 3,86            | M   | 18,5 - 19,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,49 - 3,74            | M   | 19,5 - 20,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,46 - 3,61            | M   | 20,5 - 21,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,42 - 3,48            | M   | 21,5 - 22,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,39 - 3,36            | M   | 22,5 - 23,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,36 - 3,25            | M   | 23,5 - 24,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,33 - 3,16            | M   | 24,5 - 25,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,31 - 3,08            | M   | 25,5 - 26,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,29 - 3,02            | M   | 26,5 - 27,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,27 - 2,97            | M   | 27,5 - 28,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,26 - 2,93            | M   | 28,5 - 29,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,25 - 2,89            | M   | 29,5 - 30,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,25 - 2,86            | M   | 30,5 - 31,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,24 - 2,84            | M   | 31,5 - 32,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,23 - 2,82            | M   | 32,5 - 33,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,23 - 2,8             | M   | 33,5 - 34,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,22 - 2,79            | M   | 34,5 - 35,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,22 - 2,77            | M   | 35,5 - 36,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,21 - 2,76            | M   | 36,5 - 37,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,2 - 2,75             | M   | 37,5 - 38,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,2 - 2,74             | M   | 38,5 - 39,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,19 - 2,74            | M   | 39,5 - 40,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,18 - 2,73            | M   | 40,5 - 41,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,18 - 2,73            | M   | 41,5 - 42,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,17 - 2,73            | M   | 42,5 - 43,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,17 - 2,73            | M   | 43,5 - 44,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,16 - 2,73            | M   | 44,5 - 45,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,15 - 2,74            | M   | 45,5 - 46,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,14 - 2,74            | M   | 46,5 - 47,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,14 - 2,74            | M   | 47,5 - 48,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,13 - 2,75            | M   | 48,5 - 49,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,12 - 2,76            | M   | 49,5 - 50,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,11 - 2,78            | M   | 50,5 - 51,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,11 - 2,8             | M   | 51,5 - 52,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,1 - 2,82             | M   | 52,5 - 53,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,1 - 2,84             | M   | 53,5 - 54,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,09 - 2,86            | M   | 54,5 - 55,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,08 - 2,88            | M   | 55,5 - 56,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,07 - 2,89            | M   | 56,5 - 57,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,06 - 2,9             | M   | 57,5 - 58,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,04 - 2,91            | M   | 58,5 - 59,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,02 - 2,91            | M   | 59,5 - 60,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,01 - 2,9             | M   | 60,5 - 61,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,99 - 2,89            | M   | 61,5 - 62,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,96 - 2,88            | M   | 62,5 - 63,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,95 - 2,85            | M   | 63,5 - 64,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,91 - 2,82            | M   | 64,5 - 65,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,88 - 2,79            | M   | 65,5 - 66,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,85 - 2,76            | M   | 66,5 - 67,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,83 - 2,72            | M   | 67,5 - 68,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,8 - 2,69             | M   | 68,5 - 69,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,77 - 2,66            | M   | 69,5 - 7,5 jaar  |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,75 - 2,64            | M   | 70,5 - 71,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)<br>Bepaling | Afnamemateriaal<br>(kleur buis) | Referentie-<br>waarden | M/V | Leeftijd         | Eenheid | Opmerking | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende<br>instantie<br>(intern /<br>extern) | maximale<br>rapportagetijd<br>(werkdagen) | Bron<br>referentie-<br>waarde* |
|---|---------------------------------|------------------------|-----|------------------|---------|-----------|---------------------|--|---|--------------------------------|
|   |                                 | 0,73 - 2,62            | M   | 71,5 - 72,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,7 - 2,6              | M   | 72,5 - 73,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,68 - 2,58            | M   | 73,5 - 74,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,66 - 2,57            | M   | > 74,5 jaar      |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,66 - 2,3             | V   | 0 - 0,5 jaar     |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,75 - 2,53            | V   | 0,5 - 1,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,83 - 2,75            | V   | 1,5 - 2,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 0,92 - 2,97            | V   | 2,5 - 3,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,01 - 3,18            | V   | 3,5 - 4,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,1 - 3,38             | V   | 4,5 - 5,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,19 - 3,59            | V   | 5,5 - 6,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,29 - 3,8             | V   | 6,5 - 7,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,39 - 3,99            | V   | 7,5 - 8,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,48 - 4,16            | V   | 8,5 - 9,5 jaar   |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,56 - 4,31            | V   | 9,5 - 10,5 jaar  |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,63 - 4,43            | V   | 10,5 - 11,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,69 - 4,52            | V   | 11,5 - 12,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,73 - 4,56            | V   | 12,5 - 13,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,75 - 4,57            | V   | 13,5 - 14,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,76 - 4,55            | V   | 14,5 - 15,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,75 - 4,5             | V   | 15,5 - 16,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,73 - 4,42            | V   | 16,5 - 17,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,71 - 4,34            | V   | 17,5 - 18,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,67 - 4,24            | V   | 18,5 - 19,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,64 - 4,14            | V   | 19,5 - 20,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,6 - 4,04             | V   | 20,5 - 21,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,56 - 3,94            | V   | 21,5 - 22,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,52 - 3,85            | V   | 22,5 - 23,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,48 - 3,77            | V   | 23,5 - 24,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,45 - 3,69            | V   | 24,5 - 25,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,42 - 3,63            | V   | 25,5 - 26,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,39 - 3,57            | V   | 26,5 - 27,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,37 - 3,53            | V   | 27,5 - 28,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,36 - 3,5             | V   | 28,5 - 29,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,35 - 3,48            | V   | 29,5 - 30,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,34 - 3,48            | V   | 30,5 - 31,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,34 - 3,48            | V   | 31,5 - 32,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,34 - 3,49            | V   | 32,5 - 33,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,35 - 3,51            | V   | 33,5 - 34,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,35 - 3,53            | V   | 34,5 - 35,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,36 - 3,55            | V   | 35,5 - 36,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,37 - 3,57            | V   | 36,5 - 37,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,38 - 3,59            | V   | 37,5 - 38,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,38 - 3,59            | V   | 38,5 - 39,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,38 - 3,59            | V   | 39,5 - 40,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,38 - 3,58            | V   | 40,5 - 41,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,39 - 3,57            | V   | 41,5 - 42,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,39 - 3,57            | V   | 42,5 - 43,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,39 - 3,57            | V   | 43,5 - 44,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,4 - 3,57             | V   | 44,5 - 45,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,41 - 3,58            | V   | 45,5 - 46,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,42 - 3,6             | V   | 46,5 - 47,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,43 - 3,61            | V   | 47,5 - 48,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,45 - 3,63            | V   | 48,5 - 49,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,46 - 3,64            | V   | 49,5 - 50,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,46 - 3,65            | V   | 50,5 - 51,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,47 - 3,65            | V   | 51,5 - 52,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,47 - 3,65            | V   | 52,5 - 53,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,47 - 3,64            | V   | 53,5 - 54,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,47 - 3,62            | V   | 54,5 - 55,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,46 - 3,6             | V   | 55,5 - 56,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,46 - 3,57            | V   | 56,5 - 57,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,45 - 3,54            | V   | 57,5 - 58,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |
|   |                                 | 1,44 - 3,51            | V   | 58,5 - 59,5 jaar |         |           |                     |  |   | 75                             |

| Versie 29-08-2024 (versie 51) | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd         | Eenheid | Opmerking | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------|-----|------------------|---------|-----------|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Bepaling                      |                              | 1,43 - 3,48        | V   | 59,5 - 60,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,42 - 3,45        | V   | 60,5 - 61,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,41 - 3,42        | V   | 61,5 - 62,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,4 - 3,39         | V   | 62,5 - 63,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,39 - 3,35        | V   | 63,5 - 64,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,37 - 3,32        | V   | 64,5 - 65,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,36 - 3,29        | V   | 65,5 - 66,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,35 - 3,25        | V   | 66,5 - 67,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,34 - 3,22        | V   | 67,5 - 68,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,33 - 69,5        | V   | 68,5 - 69,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,32 - 3,17        | V   | 69,5 - 7,5 jaar  |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,32 - 3,14        | V   | 70,5 - 71,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,31 - 3,12        | V   | 71,5 - 72,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,3 - 3,1          | V   | 72,5 - 73,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,3 - 3,08         | V   | 73,5 - 74,5 jaar |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,29 - 3,06        | V   | > 74,5 jaar      |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
| IgG                           | Serum (geel)                 | 2,5 - 9,0          |     | < 30 dagen       | g/L     |           | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
|                               |                              | 2,0 - 10,7         |     | < 12 maanden     |         |           |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 3,4 - 12,4         |     | 1 - 6 jaar       |         |           |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 6,0 - 16           |     | 6 - 18 jaar      |         |           |                     |   |                                     |                         |
|                               |                              | 7,0 - 16           |     | > 18 jaar        |         |           |                     |   |                                     |                         |
| IgG                           | Liquor                       | 10 - 40            |     | > 18 jaar        | mg/L    |           | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 14                      |
| IgG1                          | Serum (geel)                 | 1,94 - 8,42        |     | 0 - 2 jaar       | g/L     |           | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|                               |                              | 3,15 - 9,45        |     | 2 - 4 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 3,06 - 9,45        |     | 4 - 6 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 2,88 - 9,18        |     | 6 - 8 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 4,32 - 10,20       |     | 8 - 10 jaar      |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 4,23 - 10,60       |     | 10 - 12 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 3,42 - 11,50       |     | 12 - 14 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 3,15 - 8,55        |     | 14 - 18 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
| 3,82 - 9,29                   | > 18 jaar                    | 75                 |     |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| IgG2                          | Serum (geel)                 | 0,23 - 3,00        |     | 0 - 2 jaar       | g/L     |           | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|                               |                              | 0,36 - 2,25        |     | 2 - 4 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,61 - 3,45        |     | 4 - 6 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,44 - 3,75        |     | 6 - 8 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,72 - 4,30        |     | 8 - 10 jaar      |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,76 - 3,55        |     | 10 - 12 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 1,00 - 4,55        |     | 12 - 14 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,64 - 4,97        |     | 14 - 18 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
| 2,42 - 7,00                   | > 18 jaar                    | 75                 |     |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| IgG3                          | Serum (geel)                 | 0,19 - 0,85        |     | 0 - 2 jaar       | g/L     |           | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|                               |                              | 0,17 - 0,68        |     | 2 - 4 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,1 - 1,22         |     | 4 - 6 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,16 - 0,85        |     | 6 - 8 jaar       |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,13 - 0,85        |     | 8 - 10 jaar      |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,17 - 1,73        |     | 10 - 12 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,28 - 1,25        |     | 12 - 14 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,23 - 1,96        |     | 14 - 18 jaar     |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | 0,22 - 1,76        |     | > 18 jaar        |         |           |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                              | IgG4               |     | Serum (geel)     |         |           |                     |   |                                     | 0,005 - 0,78            |
| 0,01 - 0,54                   | 2 - 4 jaar                   |                    | 75  |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| 0,018 - 1,13                  | 4 - 6 jaar                   |                    | 75  |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| 0,004 - 0,99                  | 6 - 8 jaar                   |                    | 75  |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| 0,019 - 0,93                  | 8 - 10 jaar                  |                    | 75  |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| 0,016 - 1,15                  | 10 - 12 jaar                 |                    | 75  |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| 0,037 - 1,36                  | 12 - 14 jaar                 |                    | 75  |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| 0,11 - 1,57                   | 14 - 18 jaar                 |                    | 75  |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| 0,039 - 0,86                  | > 18 jaar                    |                    | 75  |                  |         |           |                     |   |                                     |                         |
| IgM                           | Serum (geel)                 | 0,03 - 0,32        |     | < 14 dagen       | g/L     |           | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|                               |                              | 0,10 - 0,67        |     | 15 dgn - 13 wkn  |         |           |                     |   |                                     | 9                       |
|                               |                              | 0,14 - 0,82        |     | 13 wkn - 1 jaar  |         |           |                     |   |                                     | 9                       |
|                               |                              | 0,45 - 1,78        |     | 1 - 19 jaar      |         |           |                     |   |                                     | 9                       |
|                               |                              | 0,4 - 2,3          |     | > 19 jaar        |         |           |                     |   |                                     | 9                       |
| IJzerstatus: ijzer            | Heparineplasma (licht groen) | 12,0 - 31,0        | M   |                  | µmol/L  |           | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)               | Afnamemateriaal (kleur buis)   | Referentie-waarden  | M/V                                       | Leeftijd                 | Eenheid  | Opmerking  | Bepalingsfrequentie         | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde*                            |
|---|--|---|---|--------------------------|----------|--|-----------------------------|---|-------------------------------------|--|
| <b>Bepaling</b>                             |  |   |   |                          |          |  |                             |   |                                     |  |
| <b>IJzerstatus: ijzerbindingscapaciteit</b> | Heparineplasma (licht groen)   | 9 - 30<br>43 - 78<br>44 - 84  | V<br>M<br>V                               |                          | μmol/L   | berekening   | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 1<br>85<br>85                                      |
| <b>IJzerstatus: ijzerverzadiging</b>        | Heparineplasma (licht groen)   | 25 - 35   |   |                          | %        | berekening   | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 1  |
| <b>Immature reticulocyten fractie</b>       | EDTAbloed (paars)  | 2,1 - 13,8<br>2,4 - 17,5  | M<br>V                                    |                          | %        |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 9<br>9   |
| <b>Immunofenotypering</b>                   | EDTAbloed (paars)<br>2x uitstrijk Bloed<br>Indien ook Sternum:<br>2x EDTA Sternum (paars)<br>2x uitstrijk Sternum<br>2x platefrenaraat Sternum |   |   |                          |          |  | dagelijks                   | extern                                  | 2 dagen                             | 75   |
| <b>Immunofenotypering</b>                   | Liquor<br>(in Earles medium)   |   |   |                          |          |  | dagelijks                   | extern                                  | 2 dagen                             | 75   |
| <b>Inhalatie allergenen</b>                 | Serum (geel)   | < 0,9   |   |                          | KU/L     | indien > 0,9 KU/L uitsplitsing in specifieke inhalatieallergenen hondepitheel, katepitheel, huismijt, ruwe berk, graspollen  | 1x per week                 | intern                                  | 10 dagen                            | 9  |
| <b>Inhibin A</b>                            | Serum (geel)   | < 8<br>< 97,5<br>< 8<br>1,8 - 17,3<br>3,5 - 31,7<br>9,8 - 90,3<br>16,1 - 97,5<br>3,9 - 87,7<br>2,7 - 47,1 | M<br>V<br>V<br>V<br>V<br>V<br>V<br>V<br>V |                          | ng/L     | folliculair / luteaal<br>postmenopausaal<br>vroeg folliculaire fase<br>mid folliculaire fase<br>late folliculaire fase<br>vroeg luteale fase<br>mid luteale fase<br>late luteale fase    | 1x per week                 | extern                                  | 10 dagen                            | 75<br>75<br>75<br>75<br>75<br>75<br>75<br>75<br>75 |
| <b>Inhibin B</b>                            | Serum (geel)   | 68 - 630<br>87 - 419<br>42 - 268<br>50 - 167<br>50 - 470<br>150 - 400<br>10 - 200<br>< 10                 | M<br>M<br>M<br>M<br>M<br>M<br>V<br>V      |                          | ng/L     | 0 - 1 jaar<br>1 - 2 jaar<br>3 - 5 jaar<br>6 - 9 jaar<br>10 - 17 jaar<br>≥ 18 jaar<br>premenopausaal<br>postmenopausaal   | 1x per week                 | extern                                  | 10 dagen                            | 75<br>75<br>75<br>75<br>75<br>75<br>75<br>75       |
| <b>Insuline</b>                             | Serum (geel)   | < 29  |   |                          | mU/L     |  | 1x per week                 | intern                                  | 10 dagen                            | 9  |
| <b>Irregulaire antistoffen</b>              | EDTApasma (paars)  | negatief  |   |                          |          |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt  |
| <b>J</b>                                    |  |   |   |                          |          |  |                             |   |                                     |  |
| <b>JAK2 V617F mutatie</b>                   | EDTAbloed (paars)  | geen mutatie  |   |                          |          | Met de huidige techniek is een allelfrequentie van 0,4% JAK2 V617F detecteerbaar.<br>Indien negatief: uitsplitsing op:<br>DNA op Calreticuline<br>DNA op MPL<br>DNA op JAK2 exon12       | 1x per maand                | extern                                  | 31 dagen                            | 75   |
| <b>JAK-2 exon 12</b>                        | EDTAbloed (paars)  | geen mutatie  |   |                          |          | Uitsplitsing indien JAK2 V617F is negatief.<br>Er wordt getest op de 5 meest voorkomende mutaties: JAK2 539Leu, JAK2 538Q-539L, JAK2 del537-539inL, JAK2 N542-E543del, JAK2 E543-D544del | 1x per maand                | extern                                  | 31 dagen                            | 75   |
| <b>K</b>                                    |  |   |   |                          |          |  |                             |   |                                     |  |
| <b>Kalium</b>                               | Heparineplasma (licht groen)   | 3,7 - 5,9<br>3,5 - 5,0  |   | < 30 dagen<br>> 30 dagen | mmol/L   |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 1  |
| <b>Kalium</b>                               | Urine  |   |   |                          | mmol/L   |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |  |
| <b>Kalium</b>                               | 24 uurs Urine  | 30 - 100  |   |                          | mmol/24u |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |  |
| <b>Kalium</b>                               | Neusvocht  |   |   |                          | mmol/L   |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |  |
| <b>Ketonen</b>                              | Na-Heparinebloed (donker groen)  | < 0,6   |   |                          | mmol/L   |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | 9  |
| <b>Ketostoffen</b>                          | Urine  | negatief  |   |                          |          |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               | nvt  |
| <b>Kleihauertest</b>                        | EDTAbloed (paars)  | < 0,1   |   |                          | %        |  | dagelijks                   | extern                                  | 24 uur                              | 75   |
| <b>Klinische genetica</b>                   | zie betreffende aanvraagbon  |   |   |                          |          |  | zie betreffende aanvraagbon | extern                                  | zie betreffende aanvraagbon         | nvt  |
| <b>Koper</b>                                | Serum (donkerblauw)  | 10 - 24   |   |                          | μmol/L   |  | 1 x per week                | extern                                  | 10 dagen                            | 75   |
| <b>Koper</b>                                | 24 uurs Urine  | 0,0 - 1,2   |   |                          | μmol/24u |  | 1x per week                 | extern                                  | 10 dagen                            | 75   |
| <b>Kreatinine</b>                           | Heparineplasma (licht groen)   | 30 - 80<br>15 - 40  |   | < 7 dagen<br>< 6 jaar    | μmol/L   |  | dagelijks                   | intern                                  | 6 uur                               |  |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)         | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden                  | M/V               | Leeftijd     | Eenheid                  | Opmerking                        | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|---------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------|--------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------|---|--|--|--|--|---------|-----------------------------|----|
| Bepaling                              |                              | 25 - 60                             |                   | 6 - 12 jaar  |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 30 - 70                             |                   | 12 - 15 jaar |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 64 - 104                            | M                 |              |                          |                                  |                     |   |                                     | 1                       |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 49 - 90                             | V                 |              |                          |                                  |                     |   |                                     | 1                       |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Kreatinine                            | 24 uren Urine                | 7,0 - 18,0<br>5,0 - 16,0            | M<br>V            |              | mmol/24u                 |                                  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Kreatinine                            | Drainvocht                   |                                     |                   | µmol/L       |                          |                                  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Kreatinine                            | Urine                        |                                     |                   | mmol/L       |                          |                                  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Kreatinine                            | Wondvocht                    |                                     |                   | mmol/L       |                          |                                  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Kreatinineklaring                     | Berekening                   | 15 - 60                             |                   | < 14 dagen   | ml/min                   |                                  |                     |   |                                     | 10 dagen                |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 60 - 80                             |                   | < 90 dagen   |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 90 - 135                            | M                 | > 3 maanden  |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | 1                        |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 80 - 125                            | V                 |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | 1                        |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Kristallen                            | Synoviaalvocht               |                                     |                   |              |                          |                                  | werkdagen           | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| <b>L</b>                              |                              |                                     |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Lactaat (veneuze / capillaire afname) | Natriumfluoride (grijs)      | 0,5 - 2,2                           |                   |              | mmol/L                   |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 9                        |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Lactaat (arteriele afname)            | Natriumfluoride (grijs)      | 0,6 - 1,4                           |                   |              | mmol/L                   |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 86                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Lactaat                               | Liquor                       | 1,1 - 2,1                           |                   |              | mmol/L                   |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 17                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| LC-1                                  | Serum (geel)                 | negatief                            |                   |              |                          | onderdeel van profiel Leverblot  |                     | wekelijks                               | extern                              | 10 dagen                | 75                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| LD                                    | Heparineplasma (licht groen) | < 500                               |                   | < 2 jaar     | U/L                      |                                  |                     |   |                                     | 6 uur                   |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | < 350                               |                   | 2 - 12 jaar  |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | < 248                               |                   | 12 - 18 jaar |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | < 248                               | M                 | > 18 jaar    |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | 1                        |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | < 247                               | V                 | > 18 jaar    |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | 1                        |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| LD                                    | Ascitesvocht                 |                                     |                   |              | U/L                      |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| LD                                    | Pericardvocht                |                                     |                   |              | U/L                      |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| LD                                    | Pleuravocht                  |                                     |                   |              | U/L                      |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| LDL-cholesterol                       | Heparineplasma (licht groen) | 0 - 2,5                             |                   |              | mmol/L                   |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 1                        |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Leukocyten                            | EDTAbloed (paars)            | 10 - 26                             |                   | 0 - 1 dagen  | /nl                      |                                  |                     |   |                                     | 6 uur                   |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 5,5 - 17,5                          |                   | 0 - 5 jaar   |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | 81                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 4,5 - 13,5                          |                   | 6 - 12 jaar  |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | 81                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 4 - 10                              |                   | > 12 jaar    |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | 81                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Leukocyten                            | Ascitesvocht                 |                                     |                   |              | /nl                      |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 80                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Leukocyten                            | Liquor                       | 0 - 5                               |                   |              | µL                       |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 80                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Leukocyten                            | Myocardvocht                 |                                     |                   |              | /nl                      |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 80                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Leukocyten                            | Pericardvocht                |                                     |                   |              | /nl                      |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 80                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Leukocyten                            | Pleuravocht                  |                                     |                   |              | /nl                      |                                  |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 80                       |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Leukocyten                            | Urine                        | < 25                                |                   |              |                          | afkapwaarde: < 25 /µl = negatief |                     | dagelijks                               | intern                              | 6 uur                   | 8                        |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| Leukocyten differentiatie (automaat)  | EDTAbloed (paars)            | 1 - 8,5                             |                   | < 6 maanden  | /nl                      |                                  |                     |   |                                     | 6 uur                   |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 1,6 - 13,5                          |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | neutrofiële granulocyten | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 0,9                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | eosinofiele granulocyten | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 0,2                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | basofiele granulocyten   | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 2                               |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | monocyten                | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 1,5 - 8,5                           |                   | 0,5 - 2 jaar |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | neutrofiële granulocyten | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 3 - 13,5                            |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | lymfocyten               | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 0,7                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | eosinofiele granulocyten | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 0,2                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | basofiele granulocyten   | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 1                               |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | monocyten                | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 1,5 - 8                             |                   | 2 - 6 jaar   |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | neutrofiële granulocyten | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 1,5 - 9,5                           |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | lymfocyten               | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 0,7                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | eosinofiele granulocyten | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 0,2                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | basofiele granulocyten   | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 1                               |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | monocyten                | 2           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 1,5 - 7,5                           |                   | > 6 jaar     |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | neutrofiële granulocyten | 1           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 1 - 3,5                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | lymfocyten               | 1           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0,1 - 0,5                           |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | eosinofiele granulocyten | 1           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 0,2                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | basofiele granulocyten   | 1           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0,1 - 1                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | monocyten                | 1           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | 0 - 0,2                             |                   |              |                          |                                  |                     |   |                                     |                         | immature granula         | 9           |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              | Leukocyten differentiatie (manueel) | EDTAbloed (paars) | 30 - 80      |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          | < 6 maanden | % |  |  |  |  | 2 dagen |                             |    |
|                                       |                              |                                     |                   | 15 - 60      |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         | segmentkernige granulocyten | 81 |
|                                       |                              |                                     |                   | 1 - 10       |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         | lymfocyten                  | 81 |
| 0 - 1,5                               |                              |                                     |                   |              | eosinofiele granulocyten | 81                               |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
| 1 - 13                                |                              |                                     |                   |              | basofiele granulocyten   | 81                               |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |
|                                       |                              |                                     | monocyten         | 81           |                          |                                  |                     |   |                                     |                         |                          |             |   |  |  |  |  |         |                             |    |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)                      | Afnamemateriaal (kleur buis)   | Referentie-waarden                   | M/V      | Leeftijd                 | Eenheid                   | Opmerking                       | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen)  | Bron referentie-waarde* |                             |
|--|--|--------------------------------------|----------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------|---|--|-------------------------|-----------------------------|
| Bepaling   |  | 30 - 80                              |          | 0,5 - 2 jaar             | %                         | segmentkernige granulocyten     |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 20 - 50                              |          |                          |                           | lymfocyten                      |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 2 - 16                               |          |                          |                           | eosinofiele granulocyten        |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 0 - 1,5                              |          |                          |                           | basofiele granulocyten          |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 1 - 10                               |          |                          |                           | monocyten                       |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 30 - 80                              |          |                          |                           | 2 - 12 jaar                     |                     |   |  | %                       | segmentkernige granulocyten |
|  |  | 20 - 50                              |          | lymfocyten               | 81                        |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  |  | 1 - 6                                |          | eosinofiele granulocyten | 81                        |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  |  | 0 - 1,5                              |          | basofiele granulocyten   | 81                        |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  |  | 1 - 10                               |          | monocyten                | 81                        |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  |  | 40 - 70                              |          | > 12 jaar                | %                         |                                 |                     |   |  |                         | segmentkernige granulocyten |
|  |  | 20 - 45                              |          |                          |                           | lymfocyten                      |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 1 - 6                                |          |                          |                           | eosinofiele granulocyten        |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 0 - 1,5                              |          |                          |                           | basofiele granulocyten          |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 2 - 10                               |          |                          |                           | monocyten                       |                     |   |  | 81                      |                             |
|  |  | 1 - 8                                |          |                          |                           | < 5 jaar                        |                     |   |  | %                       | staafkernige granulocyten   |
|  |  | 0 - 5                                |          | > 5 jaar                 | staafkernige granulocyten |                                 |                     |   |  |                         | 81                          |
|  |  | Leukocyten differentiatie (beenmerg) |          | EDTabeenmerg (paars)     | 14 - 38                   |                                 |                     |   |  |                         | %                           |
| < 5  | blasten  |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 3 - 12   | (<5 vanwege internationale afspraak bij<br>microscopische remissiebeoordeling) |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 2 - 13   | promyelocyten  |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 2 - 6  | myelocyten   |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 10 - 15  | metamyelocyten   |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 10 - 25  | staafkernige granulocyten  |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 6 - 20   | segmentkernige granulocyten  |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 0 - 4  | lymfocyten   |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 0 - 1  | eosinofiele granulocyten   |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 0 - 3  | basofiele granulocyten   |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| 0 - 1  | monocyten  |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  | plasmacellen   |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| Leverblot  | Serum (geel)   |                                      | negatief |                          |                           |                                 |                     |   | Profiel bestaande uit: AMA-M2 / LKM-1 / LC-1 / SLA/LP / M2-3E / SP 100 / PML / gp210 / Po-52 (SS-A 52) |                         |                             |
| LH   | Heparineplasma (licht groen)   | 1,7 - 8,6                            | M        |                          | U/L                       |                                 | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  | 9                       |                             |
|  |  | 2,4 - 12,6                           | V        |                          |                           | fol. fase                       |                     |   |  | 9                       |                             |
|  |  | 14,0 - 95,6                          | V        |                          |                           | ovulatiepiek                    |                     |   |  | 9                       |                             |
|  |  | 1,0 - 11,4                           | V        |                          |                           | luteale fase                    |                     |   |  | 9                       |                             |
|  |  | 7,7 - 58,5                           | V        |                          |                           | postmenopausaal                 |                     |   |  | 9                       |                             |
| LKM-1  | Serum (geel)   | negatief                             |          |                          |                           | onderdeel van profiel Leverblot | wekelijks           | extern                                  | 10 dagen   | 75                      |                             |
| Lipase   | Heparineplasma (licht groen)   | < 30                                 |          | < 12 jaar                | U/L                       |                                 | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  |                         |                             |
|  |  | < 55                                 |          |                          |                           |                                 |                     |   |  | 12 - 18 jaar            |                             |
|  |  | < 60                                 |          |                          |                           |                                 |                     |   |  | > 18 jaar               | 9                           |
| Liquor/plasma ratio: liquor-glucose/plasma-glucose | Liquor/Heparineplasma (licht groen)  | 0,10 - 0,90                          |          |                          |                           | berekening                      | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  | 5                       |                             |
| Liquor/serum ratio: IgG Index                      | Liquor/serum (geel)  | 0,3 - 0,6                            |          |                          |                           | berekening                      | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  | 18                      |                             |
| Liquor/serum ratio: liquor-albumine/serum-albumine | Liquor/serum (geel)  | < 5                                  |          | 5 - 15 jaar              | mg/g                      | berekening                      | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  | 19                      |                             |
|  |  | < 6                                  |          | < 30 jaar                |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  |  | < 7                                  |          | < 45 jaar                |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  |  | < 8                                  |          | < 60 jaar                |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  |  | < 9                                  |          | < 75 jaar                |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
|  |  | < 10                                 |          | > 75 jaar                |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| Liquor/serum ratio: liquor-IgG/serum-IgG           | Liquor/serum (geel)  | 1,3 - 3,1                            |          |                          | mg/g                      | berekening                      | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  | 13                      |                             |
| Lood   | EDTAbloed (paars)  | 0,06 - 0,6                           |          |                          | µmol/L                    |                                 | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen   | 75                      |                             |
| Lpa  | Serum (geel)   | < 75                                 |          |                          | nmol/L                    |                                 | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen   | 9                       |                             |
| Lupus anticoagulans                                | Citraatplasma (licht blauw)  | negatief                             |          |                          |                           |                                 | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen   | 75                      |                             |
| <b>M</b>   |  |                                      |          |                          |                           |                                 |                     |   |  |                         |                             |
| M2-3E  | Serum (geel)   | negatief                             |          |                          |                           | onderdeel van profiel Leverblot | wekelijks           | extern                                  | 10 dagen   | 75                      |                             |
| Magnesium  | Heparineplasma (licht groen)   | 0,7 - 1,1                            |          |                          | mmol/L                    |                                 | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  | 1                       |                             |
| Magnesium  | 24 uurs Urine  | 3,0-5,0                              |          |                          | mmol/24 uur               |                                 | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  |                         |                             |
| Magnesium  | Urine  |                                      |          |                          | mmol/L                    |                                 | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  |                         |                             |
| Malaria  | EDTAbloed (paars)  | n.a.                                 |          |                          |                           |                                 | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  | nvt                     |                             |
| MBL (Mannose bindend lectine)                      | Serum (geel)   | > 10                                 |          |                          | %                         |                                 | 1 x per 2 weken     | extern                                  | 20 dagen   | 75                      |                             |
| MCHC   | EDTAbloed (paars)  | 19 - 22,5                            |          |                          | mmol/L                    |                                 | dagelijks           | intern                                  | 6 uur  |                         |                             |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)  |   |                    |             |               |             |   |                                     |   |                                     |                         |
|--------------------------------|---|--------------------|-------------|---------------|-------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Bepaling                       | Afnamemateriaal (kleur buis)                | Referentie-waarden | M/V         | Leeftijd      | Eenheid     | Opmerking   | Bepalingsfrequentie                 | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
| MCV                            | EDTAbloed (paars)                           | 80 - 105           |             | < 6 maanden   | fl          |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 81                      |
|                                |   | 70 - 90            |             | 0,5 - 2 jaar  |             |   |                                     |   |                                     | 81                      |
|                                |   | 75 - 96            |             | 2 - 12 jaar   |             |   |                                     |   |                                     | 81                      |
|                                |   | 80 - 100           |             | > 12 jaar     |             |   |                                     |   |                                     | 81                      |
| Metanefrine                    | 24 uurs Urine                               | 0,4 - 1,5          |             |               | µmol/24u    |   | 1x per 3 weken                      | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| (Metanefrine) Normetanefrine   | 24 uurs Urine                               | 0,5 - 2            |             |               | µmol/24u    |   | 1x per 3 weken                      | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| Metanefrine                    | Heparineplasma (licht groen)                | < 450              |             | 5 - > 60 jaar | pmol/L      | Metanefrine   | 1x per 2 weken                      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
|                                |   | 48 - 470           |             | 5 - 17 jaar   | pmol/L      | Normetanefrine  |                                     |   |                                     | 75                      |
|                                |   | 118 - 588          |             | 18 - 29 jaar  |             |   |                                     |   |                                     | 75                      |
|                                |   | 126 - 618          |             | 30 - 39 jaar  |             |   |                                     |   |                                     | 75                      |
|                                |   | 115 - 687          |             | 40 - 49 jaar  |             |   |                                     |   |                                     | 75                      |
|                                |   | 136 - 747          |             | 50 - 59 jaar  |             |   |                                     |   |                                     | 75                      |
|                                |   | 137 - 1047         |             | > 60 jaar     |             |   |                                     |   |                                     | 75                      |
|                                |   | < 100              |             | > 18 jaar     | pmol/L      | 3MT   |                                     |   |                                     | 75                      |
| Methylmalonzuur                | Serum (geel)                                | 0 - 430            |             |               | nmol/L      |   | 2x per week                         | extern                                  | 8 dagen                             | 75                      |
| Micro-albumine                 | 24 uurs Urine                               | < 30               |             |               | mg/24u      |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Micro-albumine                 | Urine                                       | < 20               |             |               | mg/L        |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Microglobuline-b2              | Heparineplasma (licht groen)                | 0,8 - 2,2          |             |               | mg/L        |   | dagelijks                           | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| MPL                            |   | geen mutatie       |             |               |             | uitsplitsing indien JAK2 V617F is negatief. De aanwezigheid van de meest voorkomende W515L/K mutatie wordt bepaald.                                 |                                     |   |                                     | 75                      |
| M-proteïne                     | Serum (geel)                                | negatief           |             |               |             |   | 1x per week                         | intern                                  | 10 dagen                            | 61                      |
| M-proteïne                     | 24 uurs Urine                               | negatief           |             |               |             |   | 1x per week                         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| MPV                            | EDTAbloed (paars)                           | 9,5 - 11           |             |               | fl          |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 82                      |
| Myositis blot                  | Serum (geel)                                | negatief           |             |               |             | Profiel bestaande uit:<br>Jo-1, Mi-2-alfa, Mi-2-beta, Ku, PM/ScI-75kD, PM/ScI-100kD, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ, TIF1gamma, MDA5, NXP2, SAF1 en Ro-52 | 1x per week                         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| <b>N</b>                       |   |                    |             |               |             |   |                                     |   |                                     |                         |
| Natrium                        | Heparineplasma (licht groen)                | 135 - 145          |             |               | mmol/L      |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Natrium                        | 24 uurs Urine                               | 5 - 250            |             |               | mmol/24u    |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Natrium                        | Urine                                       |                    |             |               | mmol/L      |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Neonatale screening            | speciale afnameset                          | nvt                |             |               |             |   | dagelijks                           | extern                                  | rechtstreeks                        | nvt                     |
| NIPT                           | speciale afnameset                          | nvt                |             |               |             |   | dagelijks                           | extern                                  | rechtstreeks                        | nvt                     |
| Nitriet                        | Urine                                       | negatief           |             |               |             |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | nvt                     |
| non-HDL cholesterol            | berekening                                  | < 3,4              |             |               | mmol/L      |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 73                      |
| Noradrenaline                  | EDTApasma (paars)                           | 0,4 - 3,0          |             |               | nmol/L      |   | 1x per week                         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| NSE (Neuron specifiek enolase) | Liquor                                      | < 17,5             |             |               |             |   | dagelijks                           | extern                                  | 3 dagen                             | 75                      |
| NSE (Neuron specifiek enolase) | Serum (geel)                                | < 16,3             |             |               | µg/l        |   | 1x per week<br>(indien nodig spoed) | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| NTproBNP                       | Heparineplasma (licht groen)                | < 125              |             |               | pg/ml       | cardiale dysfunctie onwaarschijnlijk  | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 71                      |
|                                |   | > 125              |             |               | pg/ml       | mogelijk cardiale dysfunctie  |                                     |   |                                     | 71                      |
|                                |   | < 300              |             |               | pg/ml       | acute dyspnoe: acuut hartfalen onwaarschijnlijk   |                                     |   |                                     | 71                      |
|                                |   | 300 - 450          |             | < 50 jaar     | pg/ml       | acute dyspnoe: acuut hartfalen minder waarschijnlijk  |                                     |   |                                     |                         |
|                                |   | > 450              |             | > 50 jaar     | pg/ml       | acute dyspnoe: acuut hartfalen mogelijk   |                                     |   |                                     | 71                      |
|                                |   | 300 - 900          |             | < 75 jaar     | pg/ml       | acute dyspnoe: acuut hartfalen minder waarschijnlijk  |                                     |   |                                     |                         |
|                                |   | > 900              |             | < 75 jaar     | pg/ml       | acute dyspnoe: acuut hartfalen waarschijnlijk   |                                     |   |                                     |                         |
|                                |   | 300 - 1800         |             | > 75 jaar     | pg/ml       | acute dyspnoe: acuut hartfalen minder waarschijnlijk  |                                     |   |                                     |                         |
|                                |   | > 1800             |             | > 75 jaar     | pg/ml       | acute dyspnoe: acuut hartfalen waarschijnlijk   |                                     |   |                                     |                         |
|                                |   | NT-proBNP          | Pleuravocht |               |             |   |                                     |   |                                     | pg/ml                   |
| <b>O</b>                       |   |                    |             |               |             |   |                                     |   |                                     |                         |
| Oligoclonale banden            | Liquor                                      | negatief           |             |               |             | onderdeel van iso-electrofocussing  | 1x per 2 weken                      | intern                                  | 20 dagen                            | 61                      |
| Osmolaliteit                   | 24 uurs Urine                               | 300 - 900          |             |               | mOsmol/kg   |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Osmolaliteit                   | Urine                                       | 50 - 1200          |             |               | mOsmol/kg   |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 2                       |
| Osmolaliteit gemeten           | Serum (geel)                                | 275 - 300          |             |               | mOsmol/kg   |   | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Osmolaliteit berekend          | Heparineplasma (licht groen) + Serum (geel) | 275 - 300          |             |               | mOsmol/kg   | berekening  | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| Osmolaliteit gap               | Serum (geel) + Heparineplasma (licht groen) | 0 - 10             |             |               | mOsmol/kg   | berekening  | dagelijks                           | intern                                  | 6 uur                               | 2                       |
| Oxalaat                        | Urine                                       | < 60               | M           |               | µmol/24 uur |   | 1x per 4 weken                      | extern                                  | 40 dagen                            | 75                      |



| Versie 29-08-2024 (versie 51)                  | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden | M/V          | Leeftijd     | Eenheid   | Opmerking  | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|--|------------------------------|--------------------|--------------|--------------|-----------|--|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Bepaling                                       |                              | < 1300             | V            |              |           |  |                     |   |                                     | 75                      |
| Oxalaat  | 24 uren Urine                | < 0,60             |              |              | mmol/24u  |  | 1x per 4 weken      | extern                                  | 40 dagen                            | 75                      |
| <b>P</b>                                       |                              |                    |              |              |           |  |                     |   |                                     |                         |
| P1NP   | EDTAbloed (paars)            | < 59               | M            |              | µg/L      |  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
|  |                              | 15 - 59            | V            |              |           | Premenopausaal   |                     |   |                                     | 9                       |
|  |                              | 20 - 76            | V            |              |           | Postmenopausaal  |                     |   |                                     | 9                       |
| P3NP (procollageen III aminoterminaal peptide) | Serum (geel)                 | 1,7-4,2            |              |              | µg/l      |  | 1x per 4 weken      | extern                                  | 40 dagen                            | 75                      |
| Paraneoplastisch neuronale antistoffen (PNS)   | Serum (geel)                 |                    |              |              |           | Pakket bestaat uit antistoffen tegen Hu, Yo, Ri, Tr, amfifysine, CV2, Ma1, Ma2         | 1x per 2 weken      | extern                                  | 80% < 10 dagen                      | zie individuele testen  |
| Parathormoon                                   | EDTAbloed (paars)            | 1,8 - 7.8          |              |              | pmol/L    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| PFA  | Citraatbloed (licht blauw)   |                    |              |              |           |  | op aanvraag         | extern                                  | op aanvraag                         | 75                      |
| pH   | Urine                        | 4,5 - 8            |              |              |           |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 80                      |
| pH   | Ascitesvocht                 |                    |              |              |           |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 80                      |
| pH   | Pleuravocht                  |                    |              |              |           |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 80                      |
| Plasminogeen                                   | Citraatplasma (licht blauw)  | 70 - 120           |              |              | %         |  | 2x per maand        | extern                                  | 15 dagen                            | 75                      |
| PML  | Serum (geel)                 | negatief           |              |              |           | onderdeel van profiel Leverblot  | wekelijks           | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| PNH verankerd eiwit                            | EDTAbloed (paars)            | negatief           |              |              |           |  | dagelijks           | extern                                  | 2 dagen                             | 75                      |
| Porfyriene screening                           | Urine                        | 0 - 0,2            |              |              | µmol/L    | porfobilinogeen  | 1x per 2 á 3 weken  | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
|  |                              | 0 - 5              |              |              | nmol/mmol | coproporfyriene I  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0 - 20             |              |              | nmol/mmol | coproporfyriene III  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 65 - 90            |              |              | %         | coproporfyriene III  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0 - 1              |              |              | nmol/mmol | hexaporfyriene   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0 - 1              |              |              | nmol/mmol | heptaporfyriene  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0 - 3              |              |              | nmol/mmol | uroporfyriene  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0 - 1              |              |              | nmol/mmol | pentaporfyriene  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0 - 2              |              |              | µmol/L    | delta-ALA  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | Precipitine duif   | Serum (geel) | < 10         |           |  |                     |   |                                     | mg/L                    |
| Precipitine kanarie                            | Serum (geel)                 | < 10               |              |              | mg/L      |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Precipitine parkiet                            | Serum (geel)                 | < 10               |              |              | mg/L      |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Procalcitonine                                 | Heparineplasma (licht groen) | < 0,05             |              |              | µg/L      |  | dagelijks           | extern                                  | 1 dag                               | 75                      |
|  |                              | < 0,5              |              |              |           | verdenking sepsis:<br>sepsis onwaarschijnlijk, mogelijk lokale bacteriële infectie     |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0,5 - 2,0          |              |              |           | verdenking sepsis:<br>sepsis minder onwaarschijnlijk.<br>Herhaal meting na 6 - 24 uur. |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 2,0 - 10,0         |              |              |           | verdenking sepsis:<br>sepsis waarschijnlijk.   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | > 10               |              |              |           | verdenking sepsis:<br>sepsis hoogst waarschijnlijk.                                    |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | < 0,25             |              |              |           | verdenking luchtweginfectie:<br>infectie onwaarschijnlijk                              |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0,25 - 0,50        |              |              |           | verdenking luchtweginfectie:<br>infectie mogelijk                                      |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | > 0,50             |              |              |           | Verdenking luchtweginfectie:<br>infectie waarschijnlijk                                |                     |   |                                     | 75                      |
| Progest.17-OH                                  | Serum (geel)                 | 0,2 - 7,4          |              | < 9 jaar     | nmol/L    |  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|  |                              | 2,0 - 10,8         | M            |              |           |  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 4,0 - 28,0         | V            |              |           | zwanger  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0,45 - 3,8         | V            |              |           | folliculaire fase  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 1,0 - 12,7         | V            |              |           | luteale fase   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 0,45 - 1,5         | V            |              |           | postmenopauzale fase   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              |                    |              |              |           |  |                     |   |                                     |                         |
| Progesteron                                    | Heparineplasma (licht groen) | 0 - 0,47           | M            |              | nmol/L    |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|  |                              | < 0,616            | V            |              |           | foll. fase   |                     |   |                                     | 9                       |
|  |                              | 0,175 - 13,2       | V            |              |           | ovulatiepiek   |                     |   |                                     | 9                       |
|  |                              | 13,1 - 46,3        | V            |              |           | luteale fase   |                     |   |                                     | 9                       |
|  |                              | 35,0 - 141         | V            |              |           | zwangeren eerste trimester   |                     |   |                                     | 9                       |
|  |                              | 80,8 - 265         | V            |              |           | zwangeren tweede trimester   |                     |   |                                     | 9                       |
|  |                              | 187 - 679          | V            |              |           | zwangeren derde trimester  |                     |   |                                     | 9                       |
|  |                              |                    |              |              |           |  |                     |   |                                     |                         |
| Prolactine                                     | Heparineplasma (licht groen) | 64 - 312           | M            |              | mU/L      |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
|  |                              | 80 - 500           | V            |              |           |  |                     |   |                                     | 9                       |
| Proteïne C activiteit                          | Citraatplasma (licht blauw)  | 17 - 53            |              | 0 - 3 dagen  | %         |  | 1x per 3 weken      | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
|  |                              | 20 - 64            |              | 3 - 18 dagen |           |  |                     |   |                                     |                         |



| Versie 29-08-2024 (versie 51)            | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd          | Eenheid | Opmerking   | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|--|------------------------------|--------------------|-----|-------------------|---------|---|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Bepaling                                 |                              | 20,6 - 76,7        | M   | > 50 jaar         |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 11,8 - 51,4        | V   | 1 - 30 dagen      |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 50,4 - 181,2       | V   | 31 dagen - 1 jaar |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 51,4 - 157,7       | V   | 1 - 3 jaar        |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 47,8 - 142,1       | V   | 4 - 6 jaar        |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 31,0 - 103,0       | V   | 7 - 9 jaar        |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 20,0 - 99,6        | V   | 10 - 12 jaar      |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 16,6 - 76,5        | V   | 13 - 15 jaar      |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 9,3 - 75,2         | V   | 16 - 17 jaar      |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |                              | 32,4 - 128,0       | V   | 18 - 49 jaar      |         |   |                     |   |                                     | 75                      |
| SLA/LP                                   | Serum (geel)                 | negatief           |     |                   |         | onderdeel van profiel Leverblot   | wekelijks           | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| Soluble Interleukine-2-receptor          | Serum (geel)                 | 158 - 623          |     |                   | U/ml    |   | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Soortelijk gewicht                       | Ascitesvocht                 |                    |     |                   |         |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 80                      |
| Soortelijk gewicht                       | Pleuravocht                  |                    |     |                   |         |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 80                      |
| Soortelijk gewicht                       | Urine                        | 1015 - 1025        |     |                   |         |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 80                      |
| SP100                                    | Serum (geel)                 | negatief           |     |                   |         | onderdeel van profiel Leverblot   | wekelijks           | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| Specifiek allergeen aardappel            | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen aardbei              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen abrikoos             | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen alpha amylase (gist) | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen amandel              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen ambrosiusmix         | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen amoxicilline         | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen ampicilline          | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen ananas               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen appel                | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen asperge              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen aspergillus IgE      | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    | Is één profiel met Aspergillus IgG                                      | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen aspergillus IgG      | Serum (geel)                 | < 0,39             |     |                   | mg/L    | Is één profiel met Aspergillus IgE                                      | 3x per week         | extern                                  | 5 dagen                             | 75                      |
| Specifiek allergeen aubergine            | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen avocado              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen bakkersgist          | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen banaan               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen broccoli             | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen bijengif             | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen cacao                | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen cashewnoot           | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen cavia epitheel       | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen champignon           | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen chocola              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen cranberry            | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen druiven              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen duivenfeces          | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen eiwit (kippenei)     | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen erwit                | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen framboos             | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen fruitmengsel         | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    | mix bestaande uit: sinasappel / appel / banaan / perzik                 | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen garnaal              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen geit                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen gluten               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen hamsterepitheel      | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen graspollen mengsel   | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    | mix bestaande uit: reukgras / raai gras / rogge / timotee gras / witbel | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen grauwe els           | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen hazelaar             | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen hazelnoot            | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen hondenepitheel       | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen honing               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen huismijt             | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen jacobsschelp         | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kabeljauw            | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kanarieveren         | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |                   | KU/L    |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)              | Afnamemateriaal (kleur buis) | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd | Eenheid | Opmerking  | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|--|------------------------------|--------------------|-----|----------|---------|--|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Specifiek allergeen kastanje               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kattenepitheel         | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kers                   | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kippenvlees            | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kiwi                   | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen knaagdierenmengsel     | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    | mix bestaande uit: cavia / konijn / rat / hamster / muis   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen koemelk                | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen koffie                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kokosnoot              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen konijnenepitheel       | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen krab                   | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kreeft                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen kruidenpollen mengsel  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    | mix bestaande uit: bijvoet / weegbree / melganvoet / gulden roede / brandnetel                             | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen latex                  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen mais                   | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen mandarijn              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen mango                  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen meloen                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen mug                    | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen muis mengsel           | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    | mix bestaande uit: epitheel / serum / urine  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen notenmengsel           | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    | mix bestaande uit: pinda / hazelnoot / paranoot / amandel / kokosnoot                                      | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen oester                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen paardenepitheel        | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen papaja                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen paprika                | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen paranoot               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen passievrucht           | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen peer                   | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen penicilloyl G          | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen penicilloyl V          | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen perzik                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen pijnboompitten         | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen pinda                  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen pinda H2               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KUA/L   | wordt automatisch aangevraagd bij verhoogde pinda en aanvrager is kinderarts                               | 2x per week         | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |
| Specifiek allergeen pinda H8               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KUA/L   | wordt automatisch aangevraagd bij verhoogde pinda en aanvrager is kinderarts                               | 2x per week         | extern                                  | 7 dagen                             | 75                      |
| Specifiek allergeen pistace                | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen plataan                | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen pruim                  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen rat mengsel            | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    | mix bestaande uit: epitheel / serum / urine  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen rijst                  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen rogge                  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen runderepitheel         | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen ruwe berk              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen schapenepitheel        | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen schimmelsporen mengsel | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    | mix bestaande uit: penicillium notatum / cladosporium herbarum / aspergillus / candida / alternaria tenuis | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen sesamzaad              | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen sinaasappel            | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen soja                   | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen spinazie               | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen spruitjes (brusselse)  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen tarwe                  | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per week         | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen tijm                   | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen tomaat                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen tonijn                 | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen ui                     | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen varkensepitheel        | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen varkensvlees           | Serum (geel)                 | < 0,35             |     |          | KU/L    |  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |

| Versie 29-08-2024 (versie 51)                      | Afnamemateriaal (kleur buis)  | Referentie-waarden | M/V | Leeftijd       | Eenheid  | Opmerking   | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|--|---|--------------------|-----|----------------|----------|---|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>Bepaling</b>                                    |   |                    |     |                |          |   |                     |   |                                     |                         |
| Specifiek allergeen verenmengsel                   | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     | mix bestaande uit: gans / kip / eend / kalkoen  | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen vismengsel                     | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     | mix bestaande uit: kabeljauw / garnaal / zalm / zeeuwse mossel / tonijn                               | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen voliereallergenen              | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     | mix bestaande uit: parkiet / kanarie / papegaai   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen walnoot                        | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen watermeloen                    | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen wespengif                      | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen wol                            | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen wortel                         | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen zalm                           | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen zeeuwse mossel                 | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Specifiek allergeen zonnebloemzaad                 | Serum (geel)  | < 0,35             |     |                | KU/L     |   | 1x per 2 weken      | intern                                  | 28 dagen                            | 9                       |
| Spectrine  | EDTAbloed (paars)   | 85-115             |     |                | %        | onderdeel van Membraanpakket (met Band 3 expressie)   | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| <b>Steen analyse</b>                               | Niersteen   |                    |     |                |          |   | 1x per 2-3 weken    | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| <b>Sternumkleuring + ijzer</b>                     | Sternum + EDTAbloed (paars)<br>minstens:<br>3 pletpreparaten<br>2 uitstrijkjes<br>1 uitstrijk bloed |                    |     |                |          |   | 3x per week         | intern                                  | 4 dagen                             | nvt                     |
| <b>Steroid profiel</b>                             | 24 uurs Urine   |                    |     |                |          |   | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| <b>T</b>   |   |                    |     |                |          |   |                     |   |                                     |                         |
| <b>T3 vrij</b>                                     | Heparineplasma (licht groen)  | 3,1 - 6,8          |     |                | pmol/L   |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| <b>T4 vrij</b>                                     | Heparineplasma (licht groen)  | 11 - 32            |     | < 6 dagen      | pmol/L   |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 66                      |
|  |   | 11,5 - 28,3        |     | 6 - 92 dagen   |          |   |                     |   |                                     | 66                      |
|  |   | 11,9 - 25,6        |     | 3 - 12 maanden |          |   |                     |   |                                     | 66                      |
|  |   | 12,3 - 22,8        |     | 1 - 7 jaar     |          |   |                     |   |                                     | 66                      |
|  |   | 12,5 - 21,5        |     | 7 - 12 jaar    |          |   |                     |   |                                     | 66                      |
|  |   | 12,6 - 21          |     | 12 - 18 jaar   |          |   |                     |   |                                     | 66                      |
|  |   | 11,9 - 21,6        |     | > 18 jaar      |          |   |                     |   |                                     | 9                       |
| <b>Tau profiel</b>                                 | Liquor  | ≤ 400              |     |                | pg/ml    | Totaal tau eiwit  | 1x per 2-3 weken    | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
|  |   | ≤ 54,3             |     | 1 - 50 jaar    | pg/ml    | gefosforyleerd tau eiwit  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |   | ≤ 64,0             |     | > 50 jaar      |          |   |                     |   |                                     | 75                      |
|  |   | ≥ 470              |     | < 50 jaar      | pg/ml    | amlويد β42 proteïn  |                     |   |                                     | 75                      |
|  |   | ≥ 659              |     | > 50 jaar      |          |   |                     |   |                                     | 75                      |
| <b>Testosteron</b>                                 | Heparineplasma (licht groen)  | 10 - 37            | M   | > 18 jaar      | nmol/L   |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 88                      |
|  |   | 0,5 - 2,0          | V   | > 18 jaar      |          |   |                     |   |                                     | 88                      |
| <b>Thyreoglobuline</b>                             | Serum (geel)  | < 0,05             |     |                | µg/L     | na thyreoïdectomie  | 2x per week         | extern                                  | 6 dagen                             | 75                      |
|  |   | 3,5 - 77           |     |                |          |   |                     |   |                                     | 75                      |
| <b>TPMT</b>  | EDTAbloed (paars)   |                    |     |                |          |   | 2x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| <b>Transferrine</b>                                | Heparineplasma (licht groen)  | 2,0 - 3,6          |     |                | g/L      |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| <b>Triglyceriden</b>                               | Heparineplasma (licht groen)  | < 2                |     |                | mmol/L   |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
| <b>Triglyceriden</b>                               | Pleuravocht   | < 1,24             |     |                | mmol/L   |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| <b>Trombocyten</b>                                 | EDTAbloed (paars)   | 150 - 400          |     |                | /nl      |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 21                      |
| <b>Trombocyten (i.g.v. EDTA pseudotrombopenie)</b> | Citraatbloed (licht blauw)  |                    |     |                |          |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| <b>Trombofiliescreening</b>                        | Citraatplasma (licht blauw)<br>EDTAbloed (paars)  |                    |     |                |          | Profiel bestaande uit: APTT, Antitrombine, Proteïne C act., FV Leiden, Lupus anticoagulans Screening. | 1x per 2 weken      | intern                                  | 20 dagen                            | n.v.t.                  |
| <b>Troponine-T</b>                                 | Heparineplasma (licht groen)  | < 14               |     |                | ng/L     |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 47                      |
| <b>Tryptase</b>                                    | Serum (geel)  | < 13,5             |     |                | µg/L     |   | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| <b>TSH</b>   | Heparineplasma (licht groen)  | 0,7 - 15,2         |     | < 6 dagen      | mU/L     |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
|  |   | 0,72 - 11          |     | 6 - 92 dagen   |          |   |                     |   |                                     |                         |
|  |   | 0,73 - 8,35        |     | 3 - 12 maanden |          |   |                     |   |                                     |                         |
|  |   | 0,7 - 5,97         |     | 1 - 7 jaar     |          |   |                     |   |                                     |                         |
|  |   | 0,6 - 4,84         |     | 7 - 12 jaar    |          |   |                     |   |                                     |                         |
|  |   | 0,51 - 4,3         |     | 12 - 18 jaar   |          |   |                     |   |                                     |                         |
|  |   | 0,24 - 4,2         |     | > 18 jaar      |          |   |                     |   |                                     | 9                       |
| <b>TSH receptor antistoffen (TSI)</b>              | Serum (geel)  | < 1,8              |     |                | IU/L     | negatief  | 1 x per 2 weken     | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| <b>U</b>   |   |                    |     |                |          |   |                     |   |                                     |                         |
| <b>Uraat</b>                                       | Heparineplasma (licht groen)  | 0,2 - 0,42         | M   |                | mmol/L   |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |
|  |   | 0,12 - 0,34        | V   |                |          |   |                     |   |                                     | 1                       |
| <b>Uraat</b>                                       | 24 uurs Urine   | 1,5 - 4,5          |     |                | mmol/24u |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| <b>Uraat</b>                                       | Urine   |                    |     |                | mmol/L   |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| <b>Ureum</b>                                       | Heparineplasma (licht groen)  | 2,5 - 6,4          |     |                | mmol/L   |   | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 1                       |

| Versie 29-08-2024 (versie 51) | Afnamemateriaal (kleur buis)    | Referentie-waarden           | M/V | Leeftijd     | Eenheid | Opmerking  | Bepalingsfrequentie | Uitvoerende instantie (intern / extern) | maximale rapportagetijd (werkdagen) | Bron referentie-waarde* |
|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-----|--------------|---------|--|---------------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| Ureum                         | Ascitesvocht                    |                              |     |              | mmol/L  |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Ureum                         | Pleuravocht                     |                              |     |              | mmol/L  |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Ureum                         | Urine                           |                              |     |              | mmol/L  |  | dagelijk            | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| <b>V</b>                      |                                 |                              |     |              |         |  |                     |   |                                     |                         |
| Vasectomie                    | Semen                           | < 100.000 en niet beweeglijk |     |              | /ml     |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 79                      |
| Vetbalans                     | Feces                           | 0,3 - 1,8                    |     | < 18 jaar    | g/24u   |  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|                               |                                 | 0,8 - 7,2                    |     | ≥ 18 jaar    |         | 75   |                     |   |                                     |                         |
| Viscositeit van plasma        | EDTApasma (paars)               | 1,13 - 1,33                  |     | < 50 jaar    | cST     |  | in overleg          | extern                                  | in overleg                          | 75                      |
|                               |                                 | 1,18 - 1,44                  |     | ≥ 50 jaar    |         | 75   |                     |   |                                     |                         |
| Vitamine A                    | Serum (geel)                    | 0,35 - 1,4                   |     | < 1 jaar     | µmol/L  |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
|                               |                                 | 0,70 - 2,1                   |     | > 1 jaar     |         | 75   |                     |   |                                     |                         |
| Vitamine B1 actief            | EDTAbloed (paars)               | 85 - 155                     |     |              | nmol/L  |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Vitamine B12                  | Heparineplasma (licht groen)    | 120 - 620                    |     |              | pmol/L  |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               |                         |
| Vitamine B2                   | Na-Heparinebloed (donker groen) | 200 - 375                    |     |              | nmol/L  |  | 1x per 3 weken      | extern                                  | 30 dagen                            | 75                      |
| Vitamine B3                   | EDTAbloed (paars)               | 20 - 50                      |     |              | µmol/L  |  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| Vitamine B6                   | EDTAbloed (paars)               | 35 - 110                     |     |              | nmol/L  |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Vitamine C                    | Serum (geel)                    | 11 - 100                     |     |              | µmol/L  |  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| Vitamine D 1.25 dihydroxy     | Serum (geel)                    | 48-190                       |     |              | pmol/L  |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| Vitamine D 25-OH              | Heparineplasma (licht groen)    | > 50                         |     |              | nmol/L  |  | dagelijks           | intern                                  | 6 uur                               | 9                       |
| Vitamine E                    | Serum (geel)                    | 2,3 - 21                     |     | tot 12 jaar  | µmol/L  |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
|                               |                                 | 14 - 23                      |     | 12 - 19 jaar |         | 75   |                     |   |                                     |                         |
|                               |                                 | 12 - 42                      |     | > 19 jaar    |         | 75   |                     |   |                                     |                         |
| VKORC1                        | EDTAbloed (paars)               |                              |     |              |         |  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
| Voedings allergenen           | Serum (geel)                    | negatief                     |     |              | kU/L    | indien > 0,1 KU/L (= positief) uitsplitsing in specifieke voedingsallergenen eiwit, vis, koemelk, tarwe, pinda, soja, notenmengsel | 1 x per week        | intern                                  | 10 dagen                            | 9                       |
| Vrij testosteron              | Serum (geel)                    | 175 - 750                    | M   |              | pmol/L  |  | 1 x per week        | intern                                  | 10 dagen                            |                         |
|                               |                                 | 3,5 - 30                     | V   |              |         |  |                     |   |                                     |                         |
| Vrije lichte ketens           | Serum (geel)                    | 3,3 - 19,4                   |     |              |         | kappa  | 1x per week         | extern                                  | 10 dagen                            | 75                      |
|                               |                                 | 5,71 - 26,3                  |     |              |         | lambda   |                     |   |                                     | 75                      |
|                               |                                 | 0,26 - 1,65                  |     |              |         | ratio kappa/lambda   |                     |   |                                     | 75                      |
| VWF activiteit                | Citraatplasma (licht blauw)     | 60 - 140                     |     |              | %       |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| VWF antigeen                  | Citraatplasma (licht blauw)     | 60 - 140                     |     |              | %       |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| VWF multimeren analyse        | Citraatplasma (licht blauw)     |                              |     |              |         |  | 2x per maand        | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| VWF Ratio                     | Citraatplasma (licht blauw)     | > 0,7                        |     |              |         |  | 1x per 2 weken      | extern                                  | 20 dagen                            | 75                      |
| <b>Z</b>                      |                                 |                              |     |              |         |  |                     |   |                                     |                         |
| Zink                          | Serum (donkerblauw)             | 10 - 17                      |     |              | µmol/L  |  | 1x per week         | extern                                  | 14 dagen                            | 75                      |
| Zure steatocriet              | feces                           | < 0,1                        |     |              | L/L     |  | 1x per 4 dagen      | extern                                  | 8 dagen                             | 75                      |

\* Bron referentiewaarden: zie voorschrift Zenya 'Bronvermeldingen Bepalingenwijzer', voor vragen kunt u contact opnemen met het laboratorium 040-2864866.