

Screenshots aanbevolen instellingen Vitalograph Spirotrac 6

1 Instellingen → Patiënt

Spirotrac 6.8.46 13:18:51 10-1-2024

INSTELLINGEN

HOME **PATIËNT**

INSTELLINGEN TESTEN

RAPPORTEN BEVEILIGING

UPLOADEN/DOWNLOADEN ETNICITEIT

LOGBOEKEN GROEPEN

HELP MEDICIJNEN

OVER CONNECT

AFSLUITEN/VERGRENDELEN DATABASE

TAAL

LICENTIE

Standaardvelden

Aangepaste velden

Geavanceerd

Voornaam

Lengte

Tweede voornaam

Gewicht

Achternaam

Geboortedatum

Etniciteit

Geboortegeslacht

Rookinformatie:

BMI

Pack Years

Alternatieve ID

Alternatieve ID

OPSLAAN STANDAARDINSTELLINGEN HERSTELLEN

2 Instellingen → Patiënt

Spirotrac 6.8.46 13:21:38 10-1-2024

INSTELLINGEN

HOME PATIËNT

INSTELLINGEN TESTEN

RAPPORTEN BEVEILIGING

UPLOADEN/DOWNLOADEN ETNICITEIT

LOGBOEKEN GROEPEN

HELP MEDICIJNEN

OVER CONNECT

AFSLUITEN/VERGRENDELEN DATABASE

TAAL

LICENTIE

Standaardvelden

Aangepaste velden

Geavanceerd

Instellingen patiënt-ID

Uit

Opmerkingen

Bijlagen opmerkingen

Lengteeenheid

cm

Gewichtseenheid

kg

OPSLAAN STANDAARDINSTELLINGEN HERSTELLEN

3 Instellingen → FVC instellingen

Spirotrac 6.6.32 17:29:32 18-11-2022

INSTELLINGEN

HOME ← TERUG

INSTELLINGEN ALGEMEEN

RAPPORTEN KALIBRATIEVERIFICATIE

LOGBOEKEN **FVC**

HELP VC

OVER ECG

VERGRENDELEN PCF

AFMELDEN MIP

AFSLUITEN MEP

SNIP

OSCILLOMETRIE

ARTIQ

LICENTIE

Parameters:
Slepen en neerzetten om opnieuw te bestellen

- ☒ FVC L
- ☒ FEV1 L
- ☒ FEV1/FVC
- ☒ PEF L/s
- ☒ FIVC L
- ☐ FEV6 L
- ☐ FEV1/FEV6
- ☐ FEV1-verhouding
- ☐ PEF L/min
- ☐ PIF L/s
- ☐ PIF L/min
- ☐ FEF25-75 L/s
- ☐ TV L
- ☐ IRV L
- ☐ ERV L
- ☐ ALLES SELECTEREN

Uitgebreide parameterinformatie

LLN's

Voorspeld

Voorspelde grafiekstaven

Pictogram

Interpretaties

Gebruikersinterpretatie

Longleeftijd

Referentiecurve

Referentiesessie

Testopties

Grafiekfilter tijdens test

Alle

Test automatisch accepteren/afkeuren

Z-scores

% voorspeld

FVC-beoordeling

FEV1-beoordeling

Systeeminterpretatie

Interpretatie

GOUDEN ATS/ERS

Referentiecurve/gegevens

OPSLAAN STANDAARDINSTELLINGEN HERSTELLEN

Inlog Spirotrac instellingen

Standaard moet ingelogd worden met een gebruikersnaam en wachtwoord, dit is uit te schakelen, door op UITSCHAKELEN te klikken, zie rode pijl.

4 Instellingen → Beveiliging → Gebruikers

Spirotrac 6.6.52 15:38:22 10-3-2023

INSTELLINGEN

HOME ← TERUG

INSTELLINGEN ALGEMEEN

RAPPORTEN **GEBRUIKERS**

LOGBOEKEN

HELP

OVER

VERGRENDELEN

AFMELDEN

AFSLUITEN

LICENTIE

Gebruikers

Gebruikersnaam	Gebruikersrol	Laatste aanmelding	Ingescha- keld	
Andre Spirotrac , 25-2-2022 12:27:23	Beheerder	10-3-2023 15:28:30	☒	
Test Andre , 1-12-2022 16:40:02	Technicus	1-12-2022 16:41:02	☒	

Beveiliging is momenteel ingeschakeld. Door de beveiliging uit te schakelen, worden gebruikersaccounts gedeactiveerd en worden gebruikers automatisch aangemeld bij de toepassing onder een algemene gebruiker.

UITSCHAKELEN

Rapport instellingen

5 Rapporten → Info testpersoon

Spirotrac 6.6.32 17:48:33 18-11-2022 FVC-basis

RAPPORTINSTELLINGEN

HOME
INSTELLINGEN
RAPPORTEN
LOGBOEKEN
HELP
OVER
VERGRENDELEN
AFMELDEN
AFSLUITEN

KOPTEKSTINFO
INFO TESTPERSOON
INFO SESSIE
FVC-PARAMETERINFO
VC-PARAMETERINFO
GEAVANCEERD

Alternative ID
Gewicht
Naam
Lengte
Geboortegeslacht
BMI
Leeftijd
Rookstatus
Geboortjaar
Jaren pakje
Geboortedatum
Aangepast veld 1
Bevolking
Aangepast veld 2

Spirometrie
PT Medical
Kaptein/naam 13.0351 VG LEEK
UITGEVOERD: 18-11-2022 16:49:46
Tech1 (Technicus)

Controle Basis-FVC
Randomizatie Number
2021028_172333701
Voornaam, Achternaam
Persoonsnummer
001

P: GROUP LOCATIE Vitalograph
v: geslacht Mannelijk BHT 27,1
jd 30,00 Roken Ex-roker
v: edatum 18-11-1992 Jaren pakje 2
king Hawaiaans/Inheemse Voorspelde set NHANES C
Amerikaan
ht 70kg; 154lb Correctiefactor 100%
e 160cm; 63,0in Aantal tests 8

Aanvaardbaarheid Slechte herhaalbaarheid
Apparaatnaam Pneumotrac Model 6800
Serienr. apparaat P13802
Kalibratie 10-8-2022 17:47:46
Temperatuur 21°C

Basis
FVC FEV1 FEV1/FVC
LLN Voorspelde ULN

Volume (L) Tijd (s)

en bij BTSPS

	Beste	LLN	Z-score	Vrsp.	% vrspp.	Test 1 16:49:46	Test 2 16:50:46	Test 3 16:51:46
eter	3,93	2,05	0,62	3,97	99,11%	3,93	1,72	2,39
(L)	2,73	0,76	0,24	2,18	125,34%	3,96	3,76	1,90
FVC	3,74	-0,43	1,70	2,87	-	3,30	2,73	2,87
/s)	2,18	2,92	-0,33	3,46	62,96%	2,05	1,73	3,27

skvaliteit en herhaalbaarheid

herh.:	FEV1-herh.:	FVC-beoordeling	FEV1-herh.:	Langzaam begin	Hoesten in 1e sec	FEV1 afgekeurd	Geen flowplateau	FIVC-FVC	EOFE onaanvaardbaar	FVC afgekeurd
40,87%	3,75L (75,24%)	B	C	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)

eter

	Beste	LLN	Vrsp.	% vrspp.	Test 1 16:49:46	Test 2 16:50:46	Test 3 16:51:46
eter	3,93	2,05	3,97	99,11	3,93	3,30	1,72
	2,73	0,76	2,18	125,34	3,96	2,05	3,76

retaties

OPSLAAN ANNULEREN

LICENTIE

Regenbuiën 17:48 18-11-2022

6 Rapporten → Info Sessie

Spirotrac 6.6.32 17:53:05 18-11-2022 FVC-basis

RAPPORTINSTELLINGEN

HOME
INSTELLINGEN
RAPPORTEN
LOGBOEKEN
HELP
OVER
VERGRENDELEN
AFMELDEN
AFSLUITEN

KOPTEKSTINFO
INFO TESTPERSOON
INFO SESSIE
FVC-PARAMETERINFO
VC-PARAMETERINFO
GEAVANCEERD

Voorspelde set
Correctiefactor
Aantal tests
Aanvaardbaarheid
Herhaalbaar. FVC
Herhaalbaar. FEV1
Beoordelingen sessie
Verwezen door

Apparaatnaam
Serienr. apparaat
Kalibratieverificatie
Temperatuur

Spirometrie
PT Medical
Kaptein/naam 13.0351 VG LEEK
UITGEVOERD: 18-11-2022 16:49:46
Tech1 (Technicus)

Controle Basis-FVC
Randomizaton Number
2021028_172333701
Voornaam, Achternaam
Persoonsnummer
001

UP- LOCATIE: Vitalograph
lucht Mannelijk BHT 27,1
30,00 Roken Eerroker
18-11-1992 Jaren pakje 2
Hawaiaans/Inheemse Voorspelde set NHANES C
Amerikaan 70kg: 154lb Correctiefactor 100%
160cm: 63,0in Aantal tests 8

Aanvaardbaarheid Slechte herhaalbaarheid
Apparaatnaam Pneumotrac Model 6800
Serienr. apparaat P13802
Kalibratie 10-8-2022 17:47:46
Temperatuur 21°C

Volume (L) Tijds (s)

TPS

	Beste	LLN	Z-score	Vrspp.	% vrspp.	Test 1 16:49:46	Test 2 16:50:46	Test 3 16:51:46
	3,93	2,05	0,62	3,97	99,11%	3,93	1,72	2,39
	2,73	0,76	0,24	2,18	125,34%	3,96	3,76	1,90
	3,74	-0,43	1,70	2,87	-	3,30	2,73	2,87
	2,18	2,92	-0,33	3,46	62,96%	2,05	1,73	3,27

uit en herhaalbaarheid

FEV1-herh.	FVC-beoordeling	FEV1-herh.	Langzaam begin	Hoesten in 1e sec	FEV1 afgekeurd	Geen flowplateau	FIVC-FVC	EOFE onaanvaardbaar	FVC afgekeurd
3,75L (75,24%)	B	C	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)

Beste LLN Vrspp. % vrspp. Test 1 16:49:46 Test 2 16:50:46 Test 3 16:51:46

3,93 2,05 3,97 99,11 3,93 3,30 1,72

2,73 0,76 2,18 125,34 3,96 2,05 3,76

OPSLAAN ANNULEREN

7 Rapporten → FVC Parameterinfo

Spirotrac 6.6.52 15:28:58 10-3-2023

RAPPORTINSTELLINGEN

FVC-basis

HOME

INSTELLINGEN

RAPPORTEN

LOGBOEKEN

HELP

OVER

VERGRENDELEN

AFMELDEN

AFSLUITEN

KOPTEKSTINFO

INFO TESTPERSOON

INFO SESSIE

FVC-PARAMETERINFO

VC-PARAMETERINFO

GEAVANCEERD

LICENTIE

Parameters

Slepen en neerzetten om opnieuw te bestellen

☒ FEV1 L

☒ FVC L

☒ FEV1/FVC

☒ PEF L/s

☒ FIVC L

☐ FEV6 L

☐ FEV1/FEV6

☐ FEV1-verhouding

☐ PEF L/min

☐ PIF L/s

☐ PIF L/min

☐ FEF25-75 L/s

☐ TV L

☐ IRV L

☐ ERV L

☐ IC L

☐ FEV3 L

☐ ALLES SELECTEREN

Uitgebreide parameterinformatie

LLN's

Z-scores

Voorspeld

% voorspeld

Testopties

Beste tonen

Spirometrie

PT Medical

Kapteinlaan 13, 9351 VG LEEK

VOERD: 10-3-2023 14:30:48 (Technica)

Controle Basis-FVC

Randomisatienummer 2021028_172333701

Voornaam, Achternaam 001

Personnummer

27.1

Expirator

Apparaatnaam

2

Seriennr. apparaat

set NHANES C

Kalibratie

100%

Temperatuur

21°C

8

Amvondbaarheid

Slechte herhaalbaarheid

Pneumotrac Model 6800

P13802

30-11-2022 15:28:36

21°C

Basis

Voorspeld

LLN

ULN

FVC

FEV1

FEV1/FVC

Volume (L)

Tijd (s)

FVC LLN

~ 1

LLN	Z-score	Vrsp.	% vrspp.
1.30	1.10	3.14	103.68%
-0.45	0.02	2.17	126.16%
2.17	2.30	3.35	-
2.45	0.69	3.05	77.00%
-0.06	-0.43	2.84	72.98%

toesten in 1e sec	FEV1 afgekeurd	Geen flowplateau	FIVC-FVC	EDFE onaanvaardbaar	FVC afgekeurd
0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)

Basis-VC				
Vrsp.	% vrspp.	Test 1	Test 2	Test 3
3.34	112.35	1.64	3.82	3.66
3.28	75.21	2.14	2.88	3.51

relatie.

vbbaar voor het stellen van een diagnose. Significante reactie op bronchodilatator (ATS/ERS)

king over sessie. Een opmerking over sessie kan maximaal 500 tekens bevatten. Dit is een van maximaal 500 tekens bevatten. Dit is een voorbeeld van een opmerking over sessie. Een rhaelt van een onmerking over sessie. Een onmerking over sessie kan maximaal 500 tekens.

OPSLAAN

ANNULEREN

1°C Grotendeels be...

15:28

10-3-2023

8 Rapporten → Geavanceerd

Spirotrac 6.6.32 17:58:55 18-11-2022 FVC-basis

RAPPORTINSTELLINGEN

HOME
INSTELLINGEN
RAPPORTEN
LOGBOEKEN
HELP
OVER
VERGRENDELEN
AFMELDEN
AFSLUITEN

KOPTEKSTINFO
INFO TESTPERSOON
INFO SESSIE
FVC-PARAMETERINFO
VC-PARAMETERINFO
GEAVANCEERD

FVC-grafieken
Sectie
Pictogram tonen
Voorspelde grafiekstaven
Interpretaties
Gebruiker
Computer
Geschatte longleeftijd
Sessiekwaliteit
Kwaliteitsopties
Opmerkingen
Opties voor opmerkingen over sessie
Opties voor opmerkingen over testpersoon
Opmerkingen
Opmerkingen sessie
Testopmerkingen
Miniatuurgrafieken
Sectie

OPSLAAN
ANNULEREN

Spirometrie
PT Medical
Kaptein/laan 13, 0351 VG LEEK
LOCATIE: Vitalograph
UITGEVOERD: 18-11-2022 16:49:46
Tech1 (Technicus)

Controle Basis-FVC
Randomizati Number
2021028_172333701
Voornaam, Achternaam
Persoonsnummer
001

Mannelijk	BH1	27.1	Aanvaardbaarheid	Slechte herhaalbaarheid
30.00	Roken	Ex-roker	Apparaatnaam	Pneumotrac Model 6800
18-11-1992	Jaren pakje	2	Serienr. apparaat	P13802
Hawaiaans/Inheemse Amerikaan	Voorspelde set	NHANES C	Kalibratie	10-8-2022 17:47:46
70kg; 154lb	Correctiefactor	100%	Temperatuur	21°C
160cm; 63.0in	Aantal tests	8		

Basis

Volume (L)

Tijd (s)

	Beste	LLN	Z-score	Vrsp.	% vrsp.	Test 1 16:49:46	Test 2 16:50:46	Test 3 16:51:46
3,93	2,05	0,62	3,97	99,11%	3,93	1,72	2,39	
2,73	0,76	0,24	2,18	125,34%	3,96	3,76	1,90	
3,74	-0,43	1,70	2,87	-	3,30	2,73	2,87	
2,18	2,92	-0,33	3,46	62,96%	2,05	1,73	3,27	

herhaalbaarheid

	V1-herh.	FVC-beoordeling	FEV1-herh.	Langzaam begin	Hoesten in 1e sec	FEV1 afgekeurd	Geen flowplateau	FIVC-FVC	EOFE onaanvaardbaar	FVC afgekeurd
SL (75,24%)	B	C	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)	0 uitademing (en)

Basis-VC

	Beste	LLN	Vrsp.	% vrsp.	Test 1 16:49:46	Test 2 16:50:46	Test 3 16:51:46
3,93	2,05	3,97	99,11	3,93	3,30	1,72	
2,73	0,76	2,18	125,34	3,96	2,05	3,76	

9 Herhaal stap 5 t/m 8 voor het FVC-Post rapport

Spirotrac 6.6.52 15:47:07 10-3-2023

RAPPORTINSTELLINGEN

FVC-post

HOME

INSTELLINGEN

RAPPORTEN

LOGBOEKEN

HELP

OVER

VERGRENDELEN

AFMELDEN

AFSLUITEN

KOPTEKSTINFO

INFO TESTPERSOON

INFO sessie

FVC-PARAMETERINFO

VC-PARAMETERINFO

GEAVANCEERD

LICENTIE

Longfunctie (reversibiliteit)

PT Medical

Kapteinlaan 13, 8951 VG LEEK

UITGEVOERD: 10-3-2023 14:48:03

Tech1 (Technicus)

GROEP: GROUP-A232

LOCATIE: Vitalograph

Geboortegeslacht: Mannelijk

Leeftijd: 30.00

Geboortedatum: 10-3-1993

Bevolking: Hawaiaans/Inheemse Amerikaan

Gewicht: 70kg, 154lb

Lengte: 160cm, 63.0in

BMI: 27.1

Roken: Ex-roker

Jaren pakje: 2

Voorspelde set: NHANES C

Correctiefactor: 100%

Aantal tests: 8

Aanvaardbaarheid: Slechte herhaalbaarheid

Medicijnnaam: Salbutamol

Medicindosering: 2.5 mg

Medicijntoediening: Nebulizer

Basistestdatum: 10-3-2023 13:46:03

Apparaatnaam: Pneumotrac Model 6800

Serie-nr. apparaat: P13802

Kalibratie: 30-11-2022 15:45:01

Temperatuur: 21°C

Controle Post-FVC

Randomisatienummer: 2021028_172333701

Voornaam, Achternaam: Persoonsnummer: 001

Flow (L/s)

Volume (L)

Tijd (s)

Waarden bij BTPS

Parameter	Basis				Post-			
	Beste	LLN	Z-score	Vrsp.	% vrsp.	Beste	Z-score	% vrsp.
FEV1 (L)	2,95	2,48	5,18	3,43	86,06%	1,61	5,16	47,07%
FVC (L)	3,90	1,83	4,41	3,23	120,48%	2,15	4,17	66,56%
FEV1/FVC	1,75	2,07	0,82	2,74	-	1,63	0,37	-
PEF (L/s)	2,26	2,57	5,38	3,88	58,17%	1,61	0,17	41,51%
FIVC (L)	2,57	0,02	2,83	2,43	105,91%	3,74	5,11	154,14%

Wijzigingen

Parameter	Beste	LLN	Vrsp.	% vrsp.	Wijzigingen	% wijziging
VC (L)	2,95	2,48	3,43	86,06	1,61	47,07
IC (L)	3,90	1,83	3,23	120,48	2,15	66,56

Interpretaties

Gebruiker: Voorbeeldtekst is vereist voor gebruikersinterpretatie.

GOUDEN ATS/ERS: Interpretaties van de computer zijn niet betrouwbaar voor het stellen van een diagnose. Significante reactie op bronchodilatator (ATS/ERS 2005). Normale spirometrie.

1 van 2

- 10 Instellingen van de software worden bewaard in een Settings.json file in de Programdata map op de C schijf. Door het Settings.json bestand te kopiëren en te plakken op bv een tweede PC worden deze instellingen overgenomen.

