



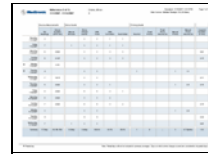
Handleiding Rapporten

CareLink[®] Pro
THERAPIESOFTWARE VOOR DIABETES

Hoe u deze handleiding gebruikt

In de volgende hoofdstukken wordt een beschrijving gegeven van alle CareLink™ Pro-rapporten en hoe ze zijn opgebouwd. De gegevens die zijn gebruikt voor het genereren van voorbeeldrapporten, zijn gebaseerd op een fictieve patiënt.

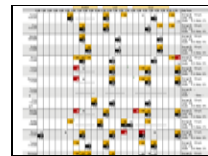
De in deze handleiding weergegeven rapporten zijn voorbeelden. Uw rapporten kunnen iets afwijken.



Blz.2 Rapport Adherence (Therapietrouw) Dit rapport bevat gegevens over het therapiegedrag van de patiënt over een geselecteerde periode. Het biedt een overzicht op basis van de indexen voor glucosemetingen, bolusgebeurtenissen en insulinepompactiviteiten.



Blz.4 Rapport Sensor & Meter Overview (Overzicht Sensor & Meter) Dit rapport geeft een samenvatting van de gegevens voor meterglucose (en, indien van toepassing, voor sensorglucose), koolhydraten en insuline over een geselecteerde periode. Het biedt een overzicht van de glykemieregulering van een patiënt (door de dag, 's nachts en rond de maaltijden), plus uitgebreide statistische gegevens.



Blz.13 Rapport Logbook (Logboek) Dit rapport bevat de gegevens voor meterglucose, koolhydraten en insuline per uur over een geselecteerde periode. Het is een registratie van de gebeurtenissen op uurbasis, inclusief daggemiddelden en -totalen.



Blz.16 Rapport Device Settings (Apparaatinstellingen) Dit rapport geeft de instellingen van de pomp of de Guardian-monitor van de patiënt weer op het moment van een geselecteerde upload. Het kan worden gebruikt voor een beter begrip van andere rapporten, en biedt daarnaast een registratie van de apparaatinstellingen voor deze patiënt.



Blz.18 Rapport Daily Detail (Dagdetails) Dit rapport geeft een samenvatting van de gegevens voor glucose, koolhydraten en insuline over een geselecteerde dag. Het bevat een gedetailleerd overzicht van de glykemieregulering, de bolusgebeurtenissen, de basale activiteit, plus uitgebreide statistische gegevens.

Rapport Adherence (Therapietrouw)



Medtronic

Adherence (1 of 1)
11/1/2007 - 11/14/2007

Drake, Ethan
0

Generated: 11/15/2007 1:38:19 PM Page 1 of 1
Data Sources: MiniMed Paradigm 722 (E.Drake)

	Glucose Measurements		Bolus Events					Priming Events					Suspend Duration (h:mm)	
	BG Readings	Sensor Duration (d:hh:mm)	Manual Boluses	Bolus Wizard Events	With Food	With Correction	Overridden	Rewind	Fixed Primes	Fixed Prime Volume (U)	Manual Primes	Manual Prime Volume (U)		
Thursday 11/1/2007	3			3	3	1	1							
Friday 11/2/2007	7		1	3	3	1	1							
Saturday 11/3/2007	6	24:00		3	3	3	3							0:02
Sunday 11/4/2007	6	21:05		3	3	3	3							0:15
Monday 11/5/2007		0:15												
Tuesday 11/6/2007	4			3	3			1			1	3.1		
Wednesday 11/7/2007	7	19:15		3	3									0:11
Thursday 11/8/2007	5	24:00		3	3	1					1	0.5		0:15
Friday 11/9/2007	8	24:00		5	5	3	1							
Saturday 11/10/2007	5	24:00		3	3	2								
Sunday 11/11/2007	7	24:00		5	5	3	2							0:15
Monday 11/12/2007	3			3	3						1	0.9		
Tuesday 11/13/2007	4			4	4									0:30
Wednesday 11/14/2007	7		1	3	3									0:05
Summary	5.7/day	6d 16h 35m	0.2/day	3.4/day	100.0%	41.5%	26.8%	1	0	--	3	0.7U/prime		1:33

● Partial day

Note: Partial days will not be included in summary averages. Days on which a time change occurred are considered to be partial days.

Rapport Adherence (Therapietrouw)

Dit rapport geeft de gegevens weer van de insulinepomp, de bloedglucosemeter(s) en, indien van toepassing, de glucosesensor van de patiënt. Het kan inzicht bieden in het glucosereguleringsgedrag van de patiënt. Het rapport Adherence (Therapietrouw) bevat tot twee weken aan gegevens. De verschillende rapportsecties worden hieronder beschreven.

Datumkolom

Het symbool Dagdeel vóór een datum in deze kolom geeft aan dat de gegevens voor die dag niet volledig zijn. Dat kan gebeuren wanneer de tijd van de pomp of de Guardian is gewijzigd.

Glucose measurements (Glucosemetingen)

Deze sectie bevat een kolom met het aantal glucosemetingen en een kolom met de gebruiksduur van de glucosesensor.

Bolus Events (Bolusgebeurtenissen)

Deze sectie bestaat uit vijf kolommen, die de volgende totalen weergeven: (1) Manual Boluses (handmatige bolussen), (2) Bolus Wizard Events (boluswizardgebeurtenissen), (3) With Food (boluswizardgebeurtenissen met een voedselcomponent), (4) With Correction (boluswizardgebeurtenissen met een correctiecomponent) en (5) Overridden (het aantal keren dat de patiënt de door de Bolus Wizard berekende bolusdosis heeft gewijzigd).

Priming Events/Fill Events (Vulgebeurtenissen)

Deze sectie bevat vijf kolommen met gebeurtenissen die samenhangen met het vullen van de pompanule en -katheter: (1) Rewind (het aantal keren dat de pomp is teruggedraaid), (2) Fixed Primes (het aantal keren dat een vaste vulhoeveelheid is toegediend), (3) Fixed Prime Volume (het aantal eenheden van de vaste vulhoeveelheid), (4) Manual Primes (het aantal keren dat een handmatige vulhoeveelheid is toegediend) en (5) Manual Prime Volume (het aantal eenheden van de handmatige vulhoeveelheid). De terminologie in dit rapportgedeelte verschilt per pompmoedel.

Suspend Duration (Periode gestopt)

In deze laatste kolom wordt de tijd (in uren en minuten) weergegeven dat de pomp stop heeft gestaan.

Summary (Samenvatting)

De totalen of daggemiddelden (/day) van elke kolom worden in de onderste rij weergegeven.

Symbol	Betekenis
●	Dagdeel: De gegevens voor deze dag zijn niet volledig. Deze gegevens worden wel verwerkt in grafieken en totalen, maar niet in daggemiddelden of standaarddeviaties.
⚡	Laag - pompstop: Door de pomp geïnitieerde onderbreking van alle vormen van insulineafgifte door de pomp.

Dagdeel (geen gegevens over volledige dag)

		Glucose Measurements		Bolus Events					Priming Events					Suspend Duration (h:mm)
		EG Readings	Sensor Duration (d:h:mm)	Manual Boluses	Bolus Wizard Events	With Food	With Correction	Overridden	Rewind	Fixed Primes	Fixed Prime Volume (U)	Manual Primes	Manual Prime Volume (U)	
Thursday	11/15/2007	3			3	3	1	1						
Friday	11/16/2007	7		1	3	3	1	1						
Saturday	11/17/2007	6	24:00		3	3	3	3						0:02
Sunday	11/18/2007	6	21:05		3	3	3	3						0:15
Monday	11/19/2007	0	0:15											
Tuesday	11/20/2007	4			3	3			1			1	3.1	
Wednesday	11/21/2007	7	19:15		3	3								0:11
Thursday	11/22/2007	5	24:00		3	3	1					1	0.5	0:15
Friday	11/23/2007	8	24:00		5	5	3	1						
Saturday	11/24/2007	5	24:00		3	3	2							
Sunday	11/25/2007	7	24:00		5	5	3	2						0:15
Monday	11/26/2007	3			3	3						1	0.9	
Tuesday	11/27/2007	4			4	4								0:30
Wednesday	11/28/2007	7		1	3	3								0:05
Summary		5.7/day	04:19h:35m	0.24/day	3.4/day	100.0%	41.5%	20.8%	1	0	-	3	0.7U/prime	1:33

Partial day

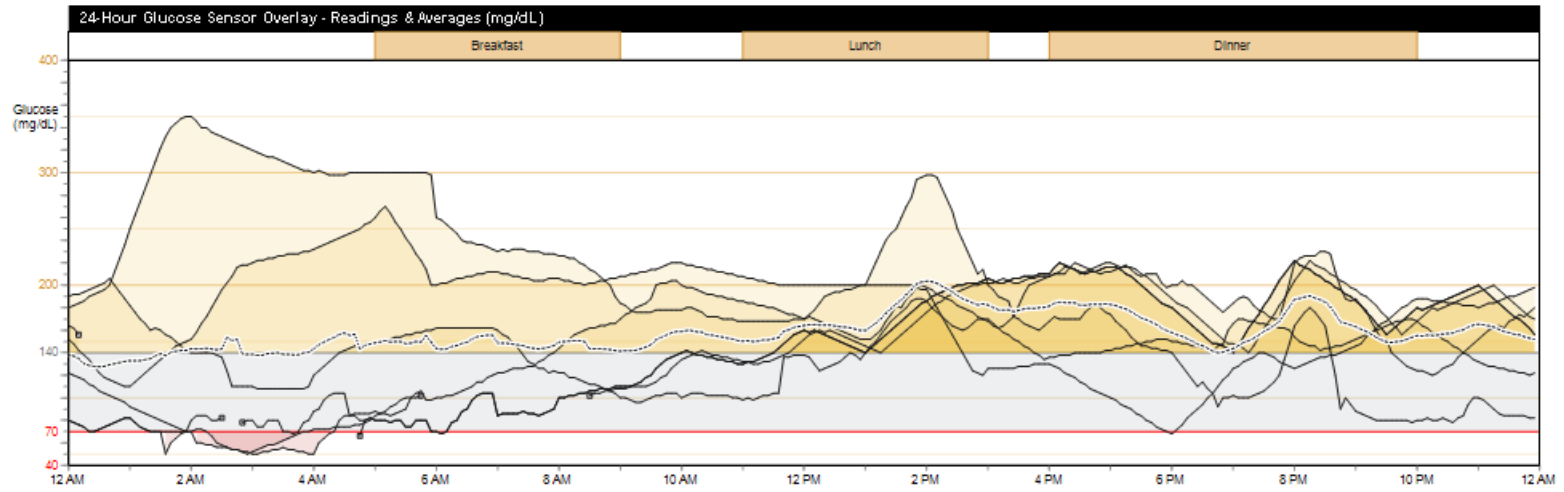
Note: Partial days will not be included in summary averages. Days on which a time change occurred are considered to be partial days.

Rapport Sensor & Meter Overview (Overzicht Sensor & Meter)



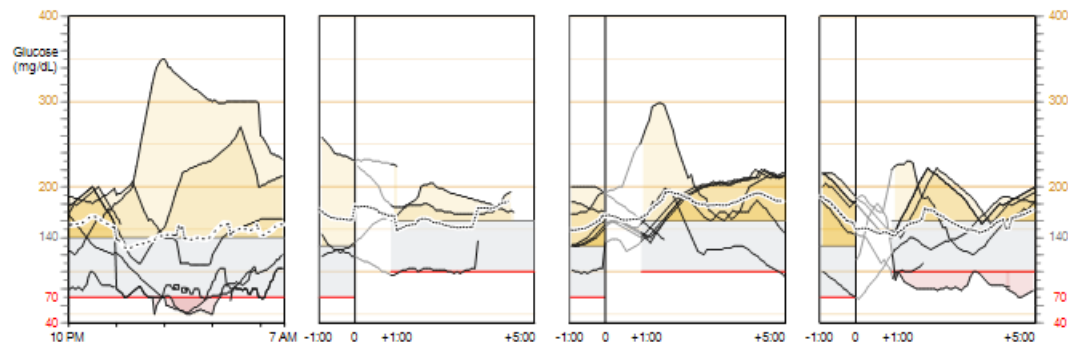
Sensor & Meter Overview (1 of 3) Drake, Ethan
12/6/2007 - 12/19/2007 0

Generated: 12/20/2007 9:36:44 AM Page 1 of 3
Data Sources: MiniMed Paradigm 722 (E.Drake)



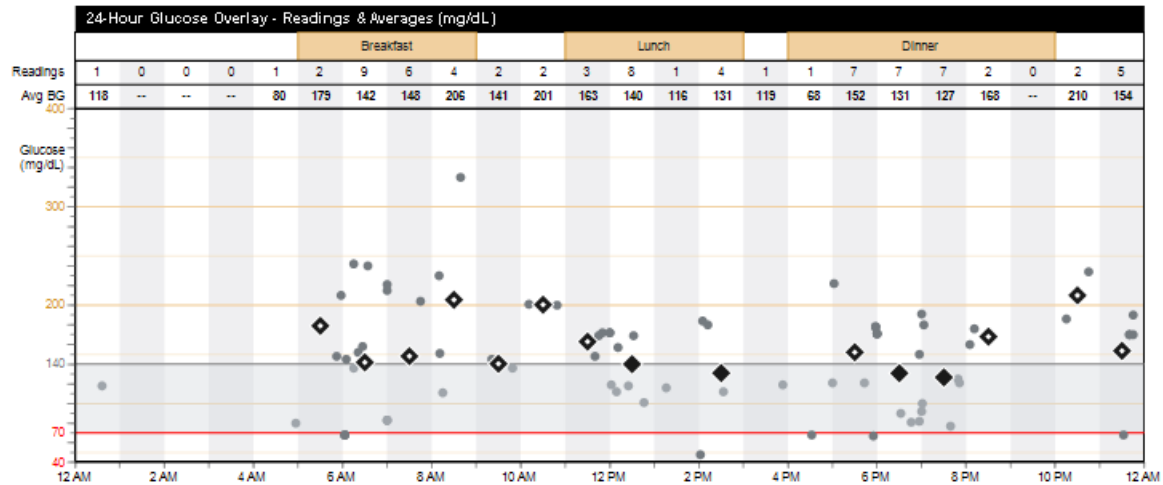
Glucose Sensor Overlay Bedtime to Wake-Up and Meal Periods - Readings & Averages (mg/dL)

Bedtime to Wake-up	Breakfast: 5:00 AM - 9:00 AM	Lunch: 11:00 AM - 3:00 PM	Dinner: 4:00 PM - 10:00 PM
Bedtime: 10:00 PM - 12:00 AM Wake-up: 5:00 AM - 7:00 AM	Meals Analyzed: 4	Meals Analyzed: 7	Meals Analyzed: 8
	Avg Carbs: 75g Avg Insulin: 4.5U Avg Carbs/Insulin: 17g/U	Avg Carbs: 112g Avg Insulin: 6.0U Avg Carbs/Insulin: 19g/U	Avg Carbs: 131g Avg Insulin: 7.0U Avg Carbs/Insulin: 19g/U



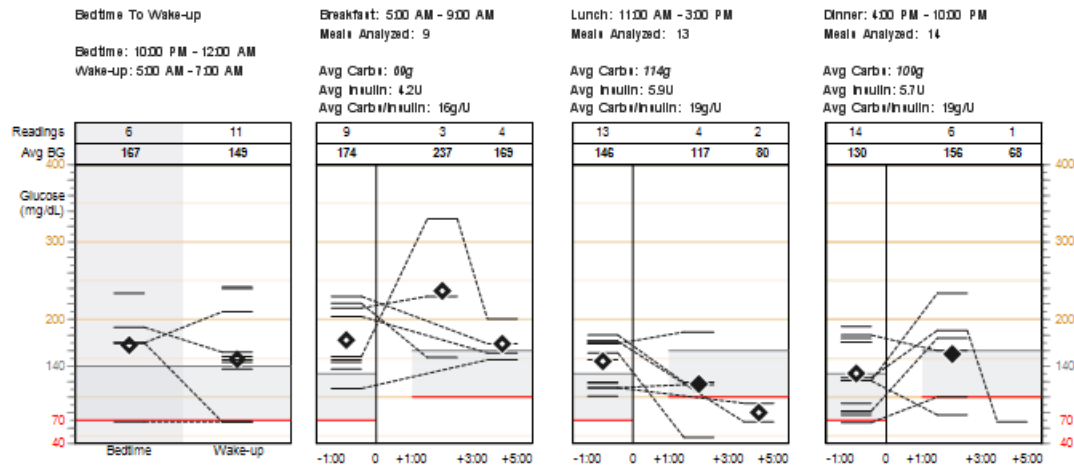
— Sensor trace — Interrupted - - - Average

OPMERKING: Deze bladzijde wordt alleen weergegeven als er sensorgegevens beschikbaar zijn.

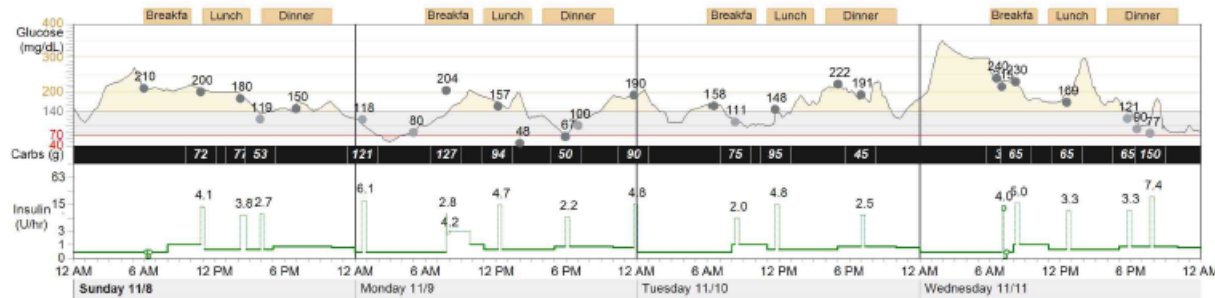
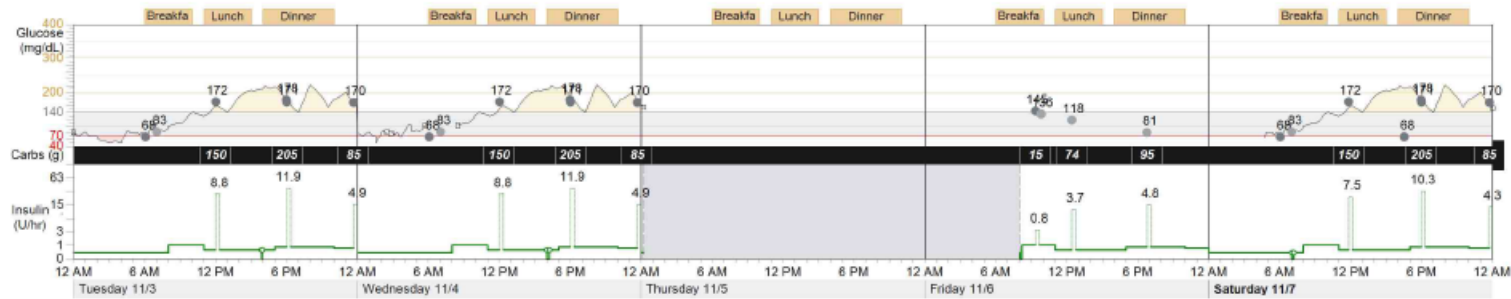
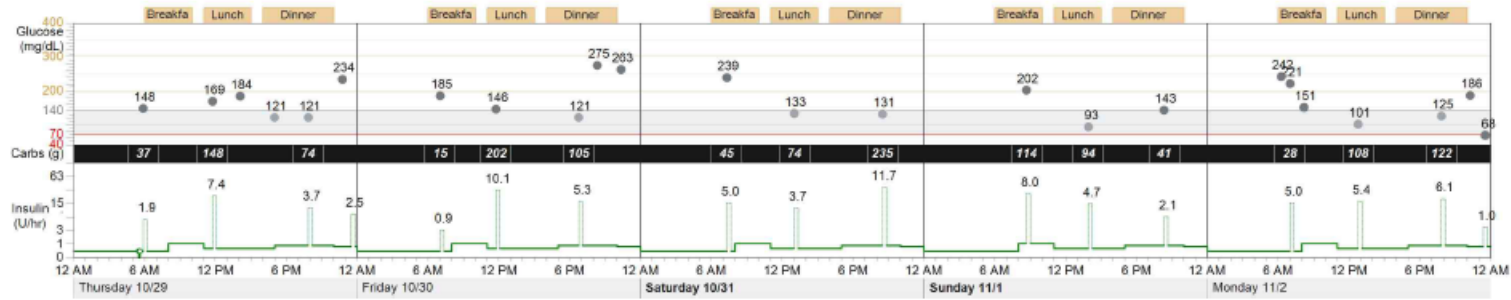


Statistics	12/6	12/19
Avg BG (mg/dL)	147 ± 54	
BG Readings	75	5,91day
Readings Above Target	43	57%
Readings Below Target	7	9%
Sensor Avg (mg/dL)	158 ± 55	
Avg AUC > 140 (mg/dL)	32.5	6d 17h
Avg AUC < 70 (mg/dL)	0.3	6d 17h
Avg Daily Carbs (g)	338 ± 104	
Carbs/Bolus Insulin (g/U)	18	
Avg Total Daily Insulin (U)	36.7 ± 6.3	
Avg Daily Basal (U)	17.7	48%
Avg Daily Bolus (U)	18.9	52%

Glucose Overlay Bedtime to Wake-Up and Meal Periods - Readings & Averages (mg/dL)



— BG reading ● BG reading ▼ Off chart ◆ Average within target range ◆ Average outside target range



Sensor trace
 BG reading
 Basal
 Bolus
 Suspend
 Time change
 Exercise
 Interrupted
 Off chart
 Temp basal
 Injected insulin (U)
 Other

Rapport Sensor & Meter Overview (Overzicht Sensor & Meter)

Dit rapport geeft de gegevens weer van de insulinepomp, de glucosemeter(s) en de glucosesensor van de patiënt. Het markeert gedeeltes die nader onderzoek vergen. Dit rapport kan meerdere bladzijden beslaan.

Op basis van de gegevens van dit rapport kunt u de effectiviteit van de diabetesregulering door de patiënt beoordelen. Aan de hand van de verschillende grafieken kunt u vaststellen op welke momenten van de dag en van de rapportageperiode de regulering schommelingen vertoont.

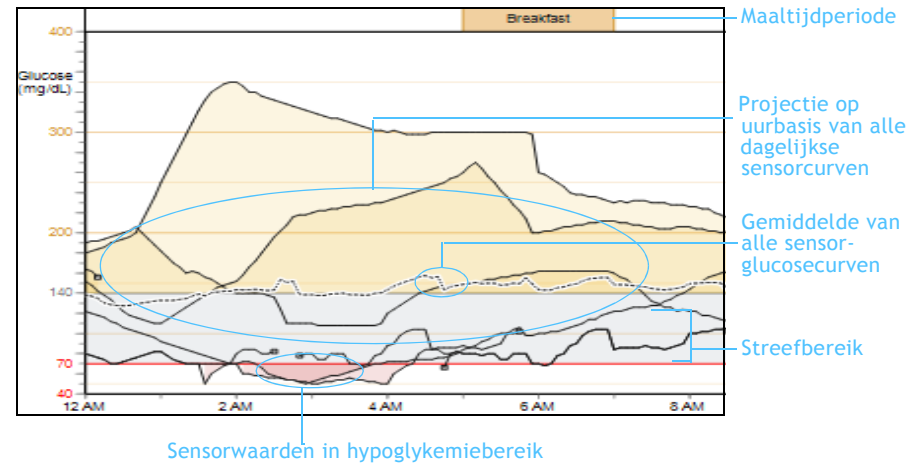
Symbol	Betekenis
— of •	Bloedglucosewaarde: Door de pomp of de meter gerapporteerde glucosewaarden.
▼▲	Buiten grafiekbereik: Meterglucosewaarde >400 mg/dl (22,22 mmol/l) of <40 mg/dl (2,22 mmol/l).
◆	Gemiddelde binnen streefbereik: Het gemiddelde van alle glucosewaarden ligt binnen het streefbereik van de patiënt.
◇	Gemiddelde buiten streefbereik: Het gemiddelde van alle glucosewaarden ligt boven of onder het streefbereik van de patiënt.
~	Sensorcurve: Continue registratie door een glucosesensor.
~	Onderbroken: Communicatie tussen sensorzender en insulinepomp onderbroken.
••••	Gemiddeld: Gemiddelde van alle sensorglucosecurven.
—	Basaal: Continue toediening van insuline door de insulinepomp.
••••	Tijdelijke basaal: Tijdelijke wijziging van de basale insulinesnelheid.
••••	Bolus: Insulinetoediening door de pomp ter voorkoming of behandeling van een hoog glucoseniveau.
✘	Gestopt: Door de patiënt geïnitieerde onderbreking van alle vormen van insulineafgifte door de pomp.
🕒	Tijd gewijzigd: De tijd van de pomp- of Guardian-klok is gewijzigd.
■	Geïnjecteerde insuline (E): Een gerapporteerde insuline-injectie.
✘	Laag - pompstop: Door de pomp geïnitieerde onderbreking van alle vormen van insulineafgifte door de pomp.
♥	Lichaamsbeweging: Een door de patiënt ingevoerde markering voor lichamelijke activiteit.
■	Overige: Een door de patiënt gedefinieerde markering voor gebeurtenissen als medicatie, ziekte, stress, enzovoort.

Sensorglucosegrafieken

OPMERKING: Sensorglucosegrafieken worden alleen weergegeven als er sensorgegevens beschikbaar zijn.

24-Hour Glucose Sensor Overlay (Totaal van alle 24-uurs sensorglucosemetingen)

Deze grafiek geeft de sensorglucosecurven weer van alle dagen waarop een glucosesensor is gedragen. De maaltijdperioden van de patiënt worden in geel boven de grafiek weergegeven. Het glucosestreefbereik van de patiënt wordt grijs gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve boven het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtgeel gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve onder het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtrood gearceerd weergegeven. De kleurintensiteit komt overeen met het aantal overschrijdingen naar boven en naar beneden dat in deze periode is opgetreden. De stippellijn geeft de gemiddelde waarde van de sensorglucosecurven weer.



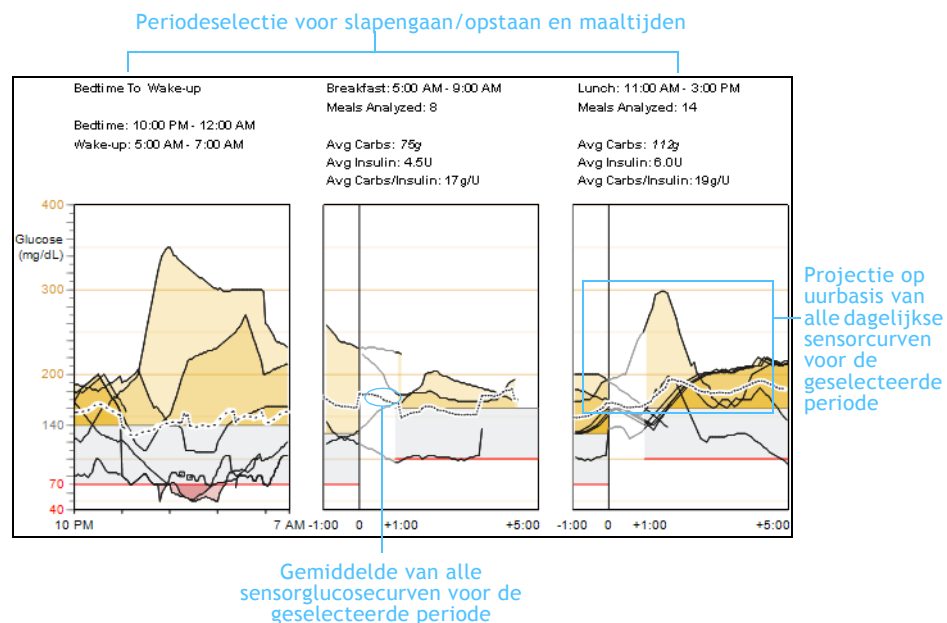
Glucose Sensor Overlay Bedtime To Wake-up and Meal Periods (Totaal van alle sensorglucosemetingen rond slapengaan/ opstaan en maaltijdperioden)

Bedtime To Wake-up (Slapengaan/opstaan)

Deze grafiek geeft de sensorglucosecurven weer zoals die tussen het slapengaan en het opstaan zijn geregistreerd van alle dagen waarop een glucosesensor is gedragen. De perioden voor het slapengaan en het opstaan zijn specifiek voor de patiënt ingesteld en worden boven de grafiek weergegeven. Het glucosestreefbereik van de patiënt wordt grijs gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve boven het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtgeel gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve onder het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtrood gearceerd weergegeven. De kleurintensiteit komt overeen met het aantal overschrijdingen naar boven en naar beneden dat in deze periode is opgetreden. De stippellijn geeft de gemiddelde waarde van de sensorglucosecurven weer.

Maaltijdperioden

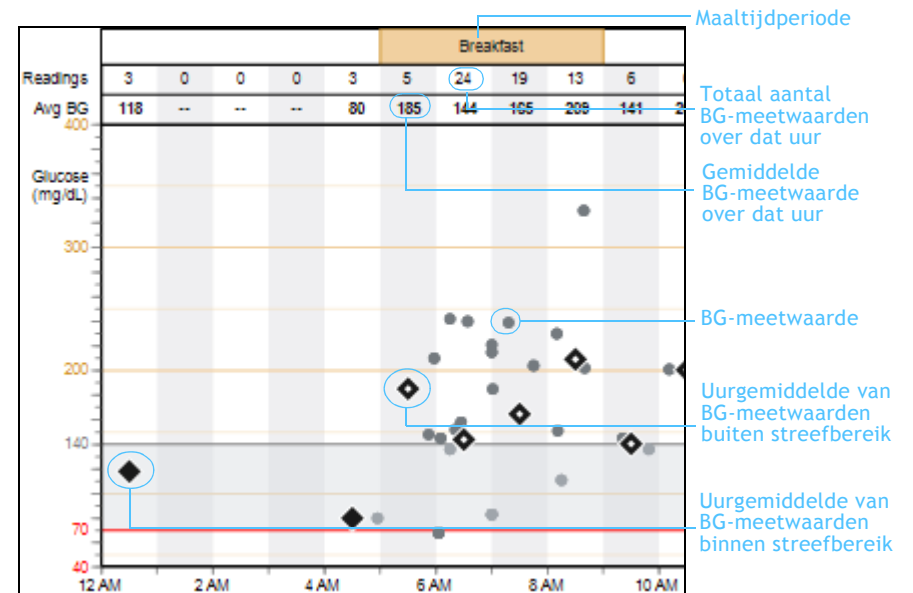
Deze grafieken geven per maaltijdmoment de gecombineerde sensorglucosecurven voor en na de maaltijden weer. Boven de grafieken staat per maaltijdmoment aangegeven: de maaltijdperiode, het aantal geanalyseerde maaltijden, de gemiddelde koolhydraatname, het gemiddelde insulinegebruik en de gemiddelde koolhydraatname per eenheid bolusinsuline. Het glucosestreefbereik van de patiënt wordt grijs gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve boven het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtgeel gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve onder het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtrood gearceerd weergegeven. De kleurintensiteit komt overeen met het aantal overschrijdingen naar boven en naar beneden dat in deze periode is opgetreden. De stippellijn geeft de gemiddelde waarde van de sensorglucosecurven voor de desbetreffende maaltijdperiode weer.



Meterglucosegrafieken

24-Hour Glucose Overlay (Totaal van alle 24-uurs glucosemetingen)

Deze grafiek geeft per uur alle tijdens de rapportageperiode geregistreerde meterglucosewaarden weer. De combinatie van gegevens maakt het gemakkelijker dagelijkse patronen te herkennen in de glucoseregulering van een patiënt. De rij bovenaan de grafiek geeft per uur het totaal aantal bloedglucosemetingen en de gemiddelde bloedglucose-metwaarde weer. Daaronder worden de bloedglucosegegevens grafisch weergegeven.



Statistics (Statistieken)

De tabel Statistics (Statistieken) geeft een overzicht van de hieronder beschreven waarden.

Definities

Avg BG (mg/dL): Gemiddelde van alle meterglucosewaarden, en standaarddeviatie.

BG Readings: Aantal meterglucosewaarden (totaal en gemiddelde per dag).

Readings Above Target: Aantal meterglucosewaarden boven streefbereik (totaal en gemiddelde per dag).

Readings Below Target: Aantal meterglucosewaarden onder streefbereik (totaal en gemiddelde per dag).

Sensor Avg (mg/dL of mmol/L): Gemiddelde van alle sensorglucosewaarden, en standaarddeviatie.

Avg AUC > 140 (mg/dL) of Avg AUC > 7.77 (mmol/L): Gemiddelde blootstelling aan hyperglykemie (glucose boven weergegeven specifieke bovengrens voor patiënt).

Avg AUC < 70 (mg/dL) of Avg AUC < 3.88 (mmol/L): Gemiddelde blootstelling aan hypoglykemie (glucose onder weergegeven specifieke ondergrens voor patiënt).

Avg Daily Carbs (g): Gemiddelde koolhydraatname per dag, en standaarddeviatie.

Carbs/Bolus Insulin (g/U): Gemiddelde koolhydraatname per eenheid toegediende bolusinsuline.

Avg Total Daily Insulin (U): Gemiddeld insulinedagtotaal (basaal en bolus), en standaarddeviatie.

Avg Daily Basal (U): Basaal daggemiddelde; gemiddeld basaal insulinegebruik per dag (in eenheden en percentage van totaal).

Avg Daily Bolus (U): Bolusdaggemiddelde; gemiddeld bolusinsulinegebruik per dag (in eenheden en percentage van totaal).

OPMERKING: Daggemiddelden en standaarddeviaties hebben alleen betrekking op dagen met continue en volledige apparaatgegevens over 24 uur. Dagen met een wijziging van de tijd of met onvolledige gegevens worden buiten deze berekeningen gehouden; ze worden wel weergegeven in de grafieken en totalen.

Statistics	11/5	12/18
Avg BG (mg/dL)	150 ± 55	
BG Readings	222	5.5/day
Readings Above Target	127	57%
Readings Below Target	18	8%
Sensor Avg (mg/dL)	160 ± 55	
Avg AUC > 140 (mg/dL)	33.4	18d 5h
Avg AUC < 70 (mg/dL)	0.3	18d 5h
Avg Daily Carbs (g)	332 ± 95	
Carbs/Bolus Insulin (g/U)	18	
Avg Total Daily Insulin (U)	36.4 ± 5.9	
Avg Daily Basal (U)	18.0	49%
Avg Daily Bolus (U)	18.4	51%

Gemiddelde en standaarddeviatie

Aantal per dag

Totaal

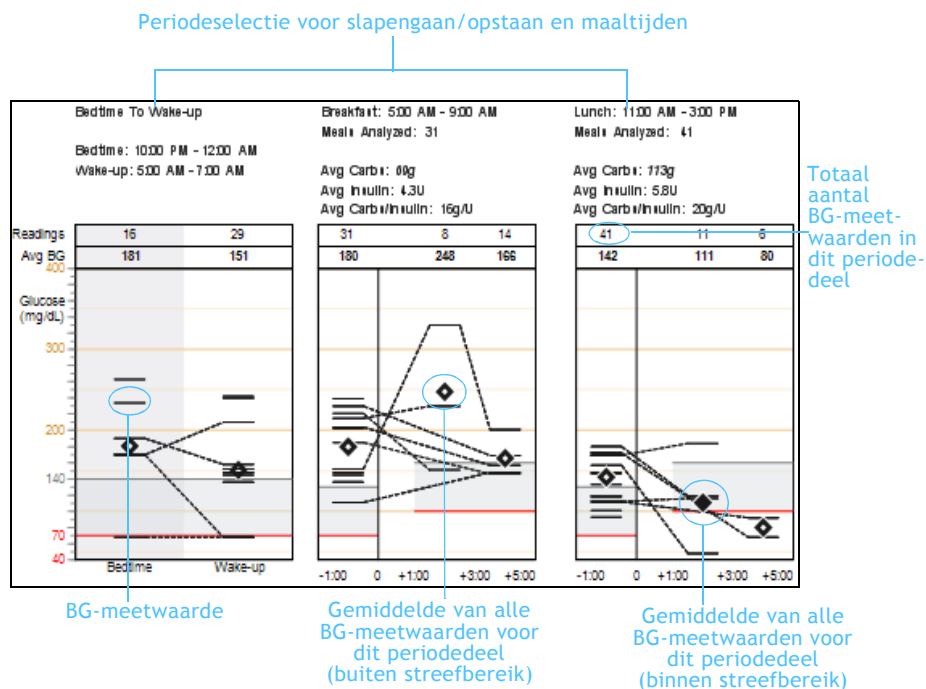
Percentage

Glucose Overlay Bedtime To Wake-up and Meal Periods (Totaal van alle glucosemetingen rond slapengaan/opstaan en maaltijdperioden)

De grafiek Bedtime To Wake-up (Slapengaan/opstaan) geeft voor elke dag in de rapportageperiode de laatste meterglucosewaarde weer die is geregistreerd in de ingestelde periode van slapengaan, en de eerste meterglucosewaarde die is geregistreerd in de ingestelde periode van opstaan. De corresponderende glucosemarkeringspunten van slapengaan en opstaan worden verbonden met een stippellijn.

De maaltijdperiode-grafieken Breakfast (Ontbijt), Lunch en Dinner (Avondeten) geven voor elke dag in de rapportageperiode de meterglucosewaarden voor en na deze maaltijden weer. De meterglucosewaarden in de grafieken zijn gerelateerd aan een maaltijdbolus.

Als voor een bepaalde periode meerdere meterglucosewaarden beschikbaar zijn, wordt de grafiek opgesteld op basis van de meterglucosewaarde die het dichtst bij de bolusgebeurtenis ligt. Deze grafieken maken het gemakkelijker om dagelijkse patronen te herkennen in de glucosewaarden van de patiënt tijdens de uren vóór (twee uur) en na (vijf uur) de maaltijden.

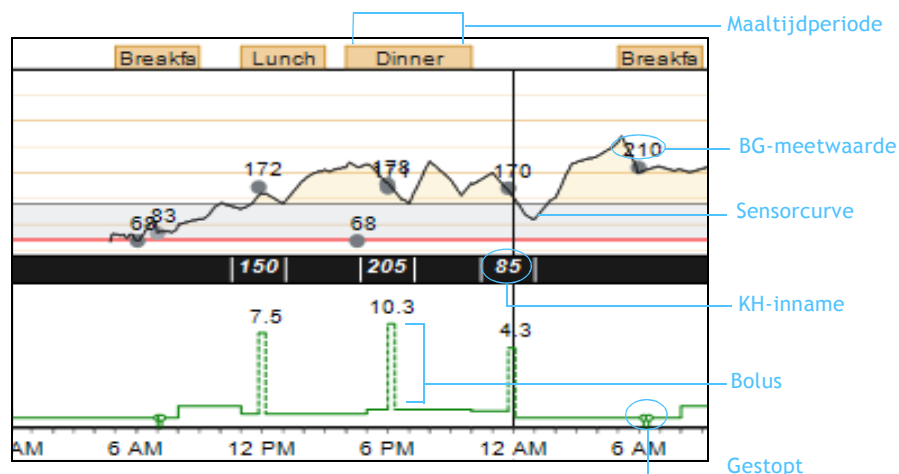


Glucose, Carbohydrates, Insulin (Glucose, koolhydraten, insuline)


Weergegeven worden: de sensorglucosewaarden, de middels vingerprikmeting voor kalibratie en controle verkregen meterglucosewaarden, de door de Bolus Wizard[®] geregistreeerde koolhydraatinname, de toegediende basale en bolusinsuline, en de geïnjecteerde insuline.

De maaltijdperioden van de patiënt worden boven de grafiek weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve boven het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtgeel gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve onder het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtrood gearceerd weergegeven.

Als er meer dan 14 dagen met sensorgegevens voor de rapportageperiode zijn, beslaat deze grafiek meerdere bladzijden.



Rapport Logbook (Logboek)

 Logbook (1 of 1) 10/29/2009 - 11/11/2009		Drake, Ethan 0		Generated: 11/12/2009 2:56:13 PM Page 5 of 20 Data Sources: MiniMed Paradigm 722 (E-Drake)																						
		Breakfast			Lunch			Dinner																		
	12 AM	1 AM	2 AM	3 AM	4 AM	5 AM	6 AM	7 AM	8 AM	9 AM	10 AM	11 AM	12 PM	1 PM	2 PM	3 PM	4 PM	5 PM	6 PM	7 PM	8 PM	9 PM	10 PM	11 PM	Daily Totals	
Thursday 10/29/2009						148 37 1.90						169 148 7.40			184				121		121 74 3.70		234	2.50	Average (6): 163mg/dL Carbs: 259g Insulin: 33.1U Bolus: 47%	
Friday 10/30/2009									185 15 0.90				146 202 10.10								121 105 5.30		275	263	Average (5): 198mg/dL Carbs: 322g Insulin: 36.5U Bolus: 45%	
Saturday 10/31/2009								239 45 5.00							133 74 3.70								131 235 11.70		Average (3): 168mg/dL Carbs: 354g Insulin: 38.5U Bolus: 53%	
Sunday 11/1/2009									202 114 8.00						93 94 4.70								143 41 2.10		Average (3): 146mg/dL Carbs: 249g Insulin: 31.1U Bolus: 48%	
Monday 11/2/2009							242 28 5.00	221	151				101 108 5.40									125 122 6.10		186 68	1.00	Average (7): 156mg/dL Carbs: 258g Insulin: 32.5U Bolus: 54%
Tuesday 11/3/2009							68	83					172 150 8.80						178	171 205 11.90				170 85 4.90		Average (6): 140mg/dL Carbs: 440g Insulin: 41.3U Bolus: 62%
Wednesday 11/4/2009							68	83					172 150 8.80						178	171 205 11.90				170 85 4.90		Average (6): 140mg/dL Carbs: 440g Insulin: 41.3U Bolus: 62%
Thursday 11/5/2009																										Average (0): -- Carbs: -- Insulin: -- Bolus: --
Friday 11/6/2009										145 15 0.80			118 74 3.70								81 95 4.80				Average (4): 120mg/dL Carbs: 184g Insulin: 23.2U Bolus: 40%	
Saturday 11/7/2009							68	83					172 150 7.50					68	178 171 205 10.30					170 85 4.30		Average (7): 130mg/dL Carbs: 440g Insulin: 41.3U Bolus: 54%
Sunday 11/8/2009						210						200 72 4.10				180 77 3.80	119 53 2.70						150		Average (5): 172mg/dL Carbs: 202g Insulin: 28.7U Bolus: 37%	
Monday 11/9/2009	118 121 6.10					80		204 127 7.00					157 94 4.70			48			67 50 2.20			100		190 90 4.80		Average (8): 121mg/dL Carbs: 482g Insulin: 44.3U Bolus: 56%
Tuesday 11/10/2009							158		111 75 2.00				148 95 4.80							222			191 45 2.50		Average (5): 168mg/dL Carbs: 215g Insulin: 28.8U Bolus: 33%	
Wednesday 11/11/2009							240	215 32 4.00	230 65 5.00				169 65 3.30							121 65 3.30	90		77 150 7.40		Average (7): 163mg/dL Carbs: 377g Insulin: 39.9U Bolus: 58%	

■ > 140mg/dL
 00* Multiple readings (most extreme shown)
 ⊞ Suspend
 ♥ Exercise
 ⦿ Partial day
 ⌚ Time change
■ < 70mg/dL
 Manual bolus or bolus with correction
■ Other
⏮ Pump rewind
~~~~~ Skipped meal

## Rapport Logboek (Logboek)

Dit rapport geeft in tabelvorm twee weken aan gegevens weer van de insulinepomp en de bloedglucosemeter(s) van de patiënt. De dagen van de rapportageperiode worden weergegeven in de rijen van de tabel, en de uren in de kolommen. De waarden worden weergegeven in de resulterende cellen. In dit rapport worden geen sensorwaarden weergegeven.

### Gegevenscellen

Elke gegevenscel in de rapportageperiode komt overeen met een uur van een dag, en kan de volgende drie waarden bevatten: (1) meterwaarden, (2) grammen koolhydraten en (3) toegediende eenheden bolusinsuline. Maaltijdperioden zijn bovenaan het rapport in kleur gemarkeerd. In de volgende secties worden de verschillende onderdelen van een gegevenscel beschreven.














### Glucosewaarden

De bloedglucosewaarden worden in het bovenste deel van de cel weergegeven. Glucosewaarden boven of onder het streefbereik van de patiënt zijn gemarkeerd. Als er voor een uur meerdere glucosewaarden beschikbaar zijn, wordt dat aangegeven met een stip rechtsboven de waarde. De meest extreme waarde wordt weergegeven, op basis van de volgende voorrangscriteria:

- De laagste van de waarden onder het streefbereik van de patiënt wordt weergegeven.
- Als er geen waarden onder het streefbereik van de patiënt zijn, maar wel waarden boven diens streefbereik, wordt de hoogste daarvan weergegeven.
- Als er geen waarden onder of boven het streefbereik van de patiënt zijn, wordt de waarde weergegeven die het verst verwijderd is van het midden van het streefbereik.

### Maaltijden

De voor deze patiënt ingestelde maaltijdperioden zijn bovenaan het rapport in kleur gemarkeerd. Het uurtotaal van de door de Bolus Wizard geregistreerde koolhydraatname wordt in het midden van de cel weergegeven in een zwart veld. Als er voor een uur in een maaltijdperiode geen koolhydraatwaarden zijn geregistreerd, wordt het symbool Maaltijd overgeslagen weergegeven.

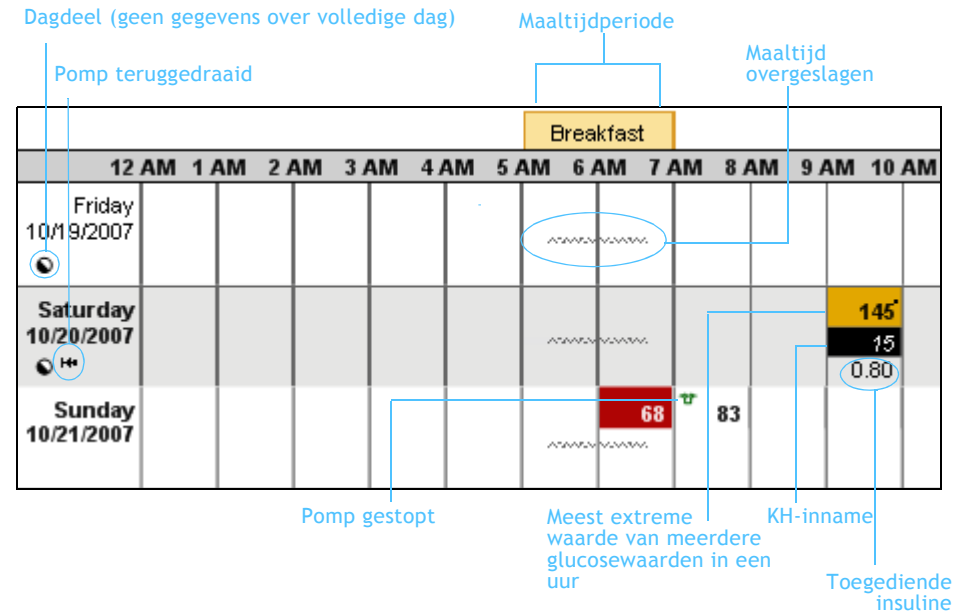
| Symbol                                                                                | Betekenis                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Glucose <70 mg/dl (<3,88 mmol/l): Glucosewaarde onder streefbereik van patiënt.                                                                                                                             |
|    | Glucose >140 mg/dl (>7,77 mmol/L): Glucosewaarde boven streefbereik van patiënt.                                                                                                                            |
|    | Koolhydraatwaarde: Totale koolhydraatwaarde; weergegeven wordt de totale koolhydraatname voor dat uur op die dag.                                                                                           |
|    | Meerdere waarden: Als er voor een uur meerdere glucosewaarden beschikbaar zijn, wordt de meest extreme waarde weergegeven, waarbij voorrang wordt gegeven aan hypoglykemische waarden.                      |
|    | Terugdraaien van de pomp: Insulinepomp is teruggedraaid (meestal t.b.v. reservoirvervangings, soms voor het verhelpen van verstoppingen).                                                                   |
|    | Gestopt: Door de patiënt geïnitieerde onderbreking van alle vormen van insulineafgifte door de insulinepomp.                                                                                                |
|    | Handmatige bolus of bolus met correctie: Toediening van een handmatige bolus of een door de Bolus Wizard berekende bolus op een moment dat de glucosemeetwaarde buiten het streefbereik van de patiënt lag. |
|    | Maaltijd overgeslagen: Geen koolhydraatname geregistreerd tijdens een maaltijdperiode.                                                                                                                      |
|    | Tijd gewijzigd: De tijd van de pompklok is gewijzigd.                                                                                                                                                       |
|   | Dagdeel: De gegevens voor deze dag zijn niet volledig. Deze gegevens worden wel verwerkt in grafieken en totalen, maar niet in daggemiddelden of standaarddeviaties.                                        |
|  | Laag - pompstop: Door de pomp geïnitieerde onderbreking van alle vormen van insulineafgifte door de pomp.                                                                                                   |
|  | Lichaamsbeweging: Een door de patiënt ingevoerde markering voor lichamelijke activiteit.                                                                                                                    |
|  | Overige: Een door de patiënt gedefinieerde markering voor gebeurtenissen als medicatie, ziekte, stress, enzovoort.                                                                                          |

## Bolus

Geprogrammeerde bolussen worden per uur weergegeven in het onderste deel van de cel. Als het een handmatige bolusdosis of een boluswizarddosis met correctie betreft, is de waarde omcirkeld.

## Gestopt en Tijd gewijzigd

Als de insulinepomp van de patiënt stop heeft gestaan of de tijd van de pompklok is gewijzigd, wordt het desbetreffende symbool weergegeven in de linkerbovenhoek van de cel(len) van het uur waarin die gebeurtenis werd geregistreerd.



## Daily Totals (Dagtotalen)

De kolom Daily Totals (Dagtotalen) geeft een samenvatting van de informatie voor elke dag in de rapportageperiode. De eerste regel geeft het totale aantal glucosemetingen en de gemiddelde meterglucosewaarde van die dag weer. Op de tweede regel wordt de door de Bolus Wizard geregistreerde totale koolhydraatinnname voor die dag weergegeven. Op de derde regel wordt het insulinedagtotaal weergegeven, met daarnaast het percentage hiervan dat als bolusinsuline is toegediend.

| Daily Totals |                  |
|--------------|------------------|
| Average (7): | 156mg/dL         |
| Carbs:       | 258g             |
| Insulin:     | 32.5U Bolus: 54% |
| Average (6): | 140mg/dL         |
| Carbs:       | 440g             |
| Insulin:     | 41.3U Bolus: 62% |



## Device Settings Snapshot (Momentopname apparaatinstellingen)



**Device Settings Snapshot**  
**Thursday 11/5/2009 12:11 AM**

Drake, Ethan  
 0

Generated: 11/12/2009 2:56:13 PM     Page 6 of 20  
 Data Source: MiniMed Paradigm 722 (E.Drake)

| Basal              |                     |
|--------------------|---------------------|
| Maximum Basal Rate | 35.00 U/hr          |
| Temp Basal Type    | Insulin Rate (U/hr) |

| Standard (active) |         | Pattern A     |         | Pattern B     |          |
|-------------------|---------|---------------|---------|---------------|----------|
| 24-Hour Total     | 15.70 U | 24-Hour Total | 66.80 U | 24-Hour Total | 187.20 U |

| TIME  | U/hr |
|-------|------|
| 0:00  | 0.40 |
| 8:00  | 1.05 |
| 11:00 | 0.60 |
| 17:00 | 0.85 |
| 22:00 | 0.75 |

| TIME  | U/hr |
|-------|------|
| 0:00  | 1.85 |
| 5:30  | 3.05 |
| 12:00 | 3.25 |
| 18:00 | 3.30 |
| 22:00 | 2.05 |

| TIME  | U/hr  |
|-------|-------|
| 0:00  | 8.50  |
| 11:30 | 6.80  |
| 17:30 | 10.20 |
| 22:30 | 5.10  |

| Bolus                  |        |
|------------------------|--------|
| Maximum Bolus          | 25.0 U |
| Dual/Square (Variable) | On     |
| Blood Glucose Reminder | Off    |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Easy (Audio) Bolus | On     |
| Entry (Step)       | 0.50 U |

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Bolus Wizard               | On       |
| Units                      | g, mg/dL |
| Active Insulin Time (h:mm) | 8:00     |
| Insulin Concentration      | --       |

| Missed Bolus Reminder |            |
|-----------------------|------------|
| Start (h:mm)          | End (h:mm) |
| --                    | --         |

**Carbohydrate Ratio (g/U)**

| TIME | Ratio |
|------|-------|
| 0:00 | 20.0  |

**Insulin Sensitivity (mg/dL per U)**

| TIME | Sensitivity |
|------|-------------|
| 0:00 | 40          |

**Blood Glucose Target (mg/dL)**

| TIME | Low | High |
|------|-----|------|
| 0:00 | 80  | 180  |

| Sensor         |         |
|----------------|---------|
| Sensor         | On      |
| Transmitter ID | 1234567 |
| BG Units       | mg/dL   |

| Glucose Alerts |             |              |
|----------------|-------------|--------------|
|                | Low (mg/dL) | High (mg/dL) |
| Glucose Alerts | --          | --           |
| TIME           | 0:00        | 80           |
|                |             | 140          |

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Predictive Alert  | --      |
| Low   High (mins) | --   -- |

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Rate Alert: Fall   Rise (mg/dL/min) | --   -- |
|-------------------------------------|---------|

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| AUC Limit: Low   High (mg/dL)  | --   -- |
| Missed Data/Weak Signal (h:mm) | 0:05    |
| Graph Timeout (h:mm)           | --      |

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Auto Calibration                  | --   |
| Calibration Reminder (h:mm)       | Off  |
| Calibration (Alert) Repeat (h:mm) | 0:05 |

| Utilities             |            |
|-----------------------|------------|
| Alert Type            | Beep Short |
| Low Reservoir Warning | Time       |
| Amount                | 22:00      |

| Notes |
|-------|
|       |

# Device Settings Snapshot (Momentopname apparaatinstellingen)

Dit rapport geeft de specifieke instellingen van de pomp of de Guardian-monitor van de patiënt weer die actief waren op het moment (datum en tijd) dat het apparaat werd uitgelezen.

De tabellen met instellingen worden weergegeven in de menuvolgorde van het apparaat: Basal (Basaal), Bolus, Sensor en Utilities (Hulpprogramma's).

**Device Settings Snapshot**  
Thursday 11/5/2009 12:11 AM

Drake, Ethan  
0

Generated: 11/12/2009 2:56:13 PM Page 6 of 29  
Data Source: Minimed Paragon T22 (E.Drake)

| Basal              |                     |
|--------------------|---------------------|
| Maximum Basal Rate | 30.00 U/hr          |
| Temp Basal Type    | Insulin Rate (U/hr) |

| Standard (active)      | Pattern A              | Pattern B               |
|------------------------|------------------------|-------------------------|
| 24 Hour Total: 15.70 U | 24 Hour Total: 68.80 U | 24 Hour Total: 197.20 U |

| TIME  | U/hr | TIME  | U/hr | TIME  | U/hr  |
|-------|------|-------|------|-------|-------|
| 0:00  | 0.40 | 0:00  | 1.58 | 0:00  | 8.80  |
| 3:00  | 1.00 | 3:30  | 3.00 | 11:30 | 6.80  |
| 11:00 | 0.60 | 12:00 | 3.25 | 17:30 | 10.20 |
| 17:00 | 0.65 | 18:00 | 3.30 | 22:30 | 5.10  |
| 22:00 | 0.75 | 23:00 | 3.00 |       |       |

| Bolus                  |        |
|------------------------|--------|
| Maximum Bolus          | 20.0 U |
| DualSquare (Variable)  | On     |
| Blood Glucose Reminder | Off    |

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Easy (Quick) Bolus          | On      |
| Entry (Steps)               | 0.50 U  |
| Bolus Wizard                | On      |
| Units                       | g mg/dL |
| Active Insulin Time (h:min) | 8:00    |
| Insulin Concentration       | --      |

| Carbohydrate Ratio (pU) | Insulin Sensitivity (mg/dL per U) | Blood Glucose Target (mg/dL) |
|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| TIME Ratio              | TIME Sensitivity                  | TIME Low High                |
| 0:00 20.0               | 0:00 40                           | 0:00 80 180                  |

| Sensor         |         |
|----------------|---------|
| Sensor         | On      |
| Transmitter ID | 1254567 |
| BG Units       | mg/dL   |

| Glucose Alerts | Low (mg/dL) | High (mg/dL) |
|----------------|-------------|--------------|
| TIME           | 80          | 140          |
| 0:00           |             |              |

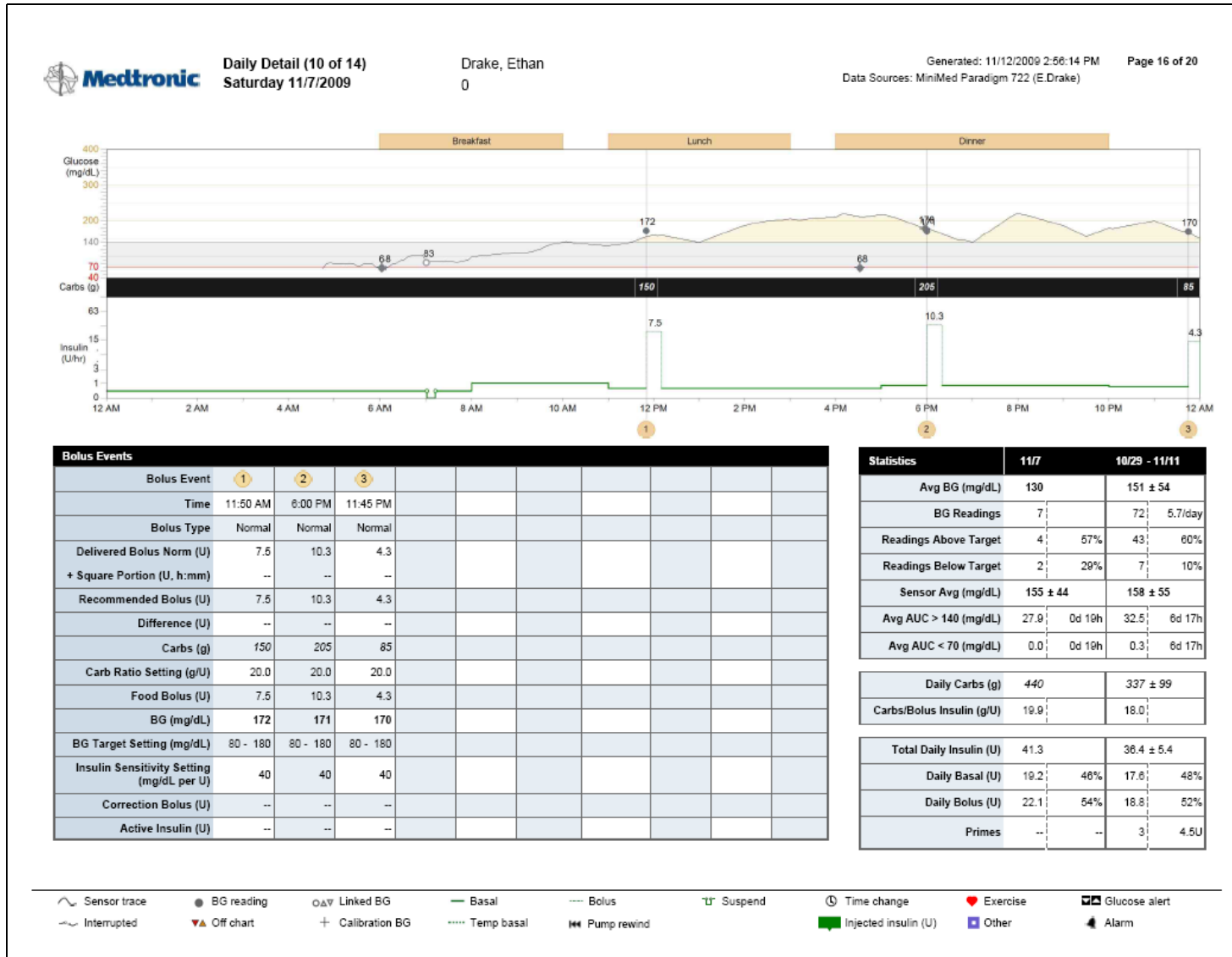
  

|                                     |      |      |
|-------------------------------------|------|------|
| Alert Repeat                        | 0:05 | 0:05 |
| Predictive Alert                    | --   | --   |
| Low   High (mins)                   | --   | --   |
| Rate Alert: Fall   Rise (mg/dL/min) | --   | --   |
| AUC Limit: Low   High (mg/dL)       | --   | --   |
| Missed Data/Weak Signal (h:min)     | 0:05 | --   |
| Graph Timeout (h:min)               | --   | --   |
| Auto Calibration                    | --   | --   |
| Calibration Reminder (h:min)        | Off  | --   |
| Calibration (Alert) Repeat (h:min)  | 0:05 | --   |














| Utilities             |            |
|-----------------------|------------|
| Alert Type            | Beep Short |
| Low Reservoir Warning | Time       |
| Amount                | 20:00      |

## Rapport Daily Detail (Dagdetails)



## Rapport Daily Detail (Dagdetails)

Dit rapport geeft de gegevens weer van de insulinepomp, de bloedglucosemeter(s) en, indien van toepassing, de glucosesensor van de patiënt, om een beter inzicht te krijgen in diens glykemieregulering, inclusief de respons op de inname van koolhydraten en het gebruik van insuline. Het rapport bestrijkt één dag met gegevens. Het is verdeeld in drie secties, die hieronder worden beschreven.

| Symbol                                                                                | Betekenis                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Sensorcurve: Continue registratie door een glucosesensor.                                                                                                                                                                          |
|    | Onderbroken: Communicatie tussen sensorzender en insulinepomp onderbroken.                                                                                                                                                         |
|    | Bloedglucosewaarde: Glucosewaarde geregistreerd door BG-meter.                                                                                                                                                                     |
|    | Buiten grafiekbereik: Meterglucosewaarde >400 mg/dl (22,22 mmol/l) of <40 mg/dl (2,22 mmol/l).                                                                                                                                     |
|    | Gekoppelde BG: Meterglucosewaarden die automatisch door een draadloos gekoppelde BG-meter naar de insulinepomp zijn gestuurd.                                                                                                      |
|    | Kalibratie-BG: Meterglucosewaarde die is gebruikt voor kalibratie van de sensor.                                                                                                                                                   |
|    | Basaal: Continue toediening van insuline door de insulinepomp.                                                                                                                                                                     |
|    | Tijdelijke basaal: Tijdelijke wijziging van de basale insulinesnelheid.                                                                                                                                                            |
|    | Bolus: Insulinetoediening door de pomp ter voorkoming of behandeling van een hoog glucoseniveau.                                                                                                                                   |
|    | Gestopt: Door de patiënt geïnitieerde onderbreking van alle vormen van insulineafgifte door de pomp.                                                                                                                               |
|    | Tijd gewijzigd: De tijd van de pomp- of Guardian-klok is gewijzigd.                                                                                                                                                                |
|    | Sensoralarm: Een sensorgerelateerde gebeurtenis heeft geleid tot registratie van een alarmmelding in de pomp. Sensoralarmmeldingen worden weergegeven in de glucosesectie van de grafiek, pompalarmmeldingen in de insulinesectie. |
|  | Geïnjecteerde insuline (E): Door de patiënt gerapporteerde insuline-injectie.                                                                                                                                                      |
|  | Glucosealarm: Alarm voor hoge of stijgende glucosewaarde gerapporteerd. Alarm voor lage of dalende glucosewaarde gerapporteerd. Voorspellende alarmen worden ook gerapporteerd.                                                    |
|  | Laag - pompstop: Door de pomp geïnitieerde onderbreking van alle vormen van insulineafgifte door de pomp.                                                                                                                          |
|  | Lichaamsbeweging: Een door de patiënt ingevoerde markering voor lichamelijke activiteit.                                                                                                                                           |
|  | Overige: Een door de patiënt gedefinieerde markering voor gebeurtenissen als medicatie, ziekte, stress, enzovoort.                                                                                                                 |

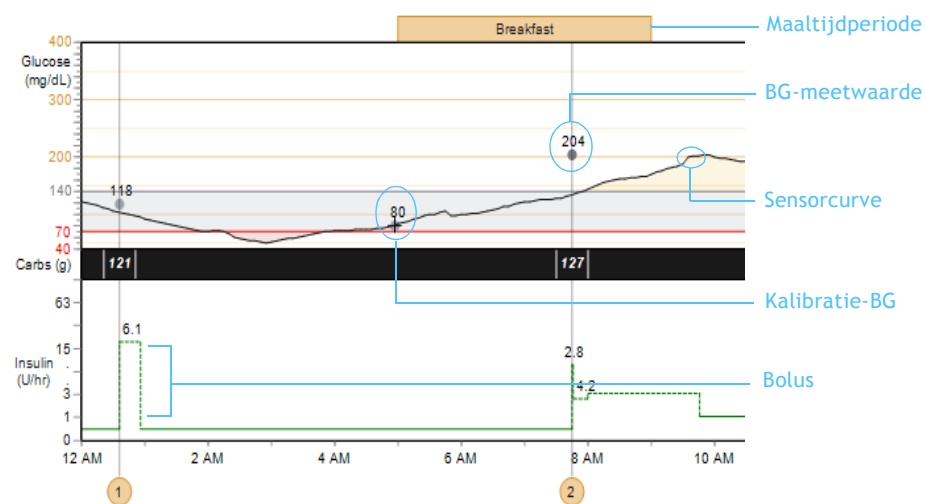
## Glucose, Carbohydrates, Insulin (Glucose, koolhydraten, insuline)

Deze grafiek geeft een overzicht van het glucoseverloop, de koolhydraat-inname en het insulinegebruik van de patiënt op de geselecteerde dag. Weergegeven worden: de meterglucosewaarden, de sensorglucosewaarden (als een sensor is gebruikt), de door de Bolus Wizard geregistreerde koolhydraat-inname (of de maaltijdmarkeringen van de Guardian), de toegediende basale en bolusinsuline, en de geïnjecteerde insuline. De specifieke maaltijdperioden van de patiënt worden in geel boven de grafiek weergegeven.

De omcirkelde cijfers onderaan de grafiek corresponderen met de kolommen in de tabel Bolus Events (Bolusgebeurtenissen) in het rapport daaronder. Het glucosestreefbereik van de patiënt wordt grijs gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve boven het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtgeel gearceerd weergegeven. Wanneer de sensorglucosecurve onder het streefbereik komt, wordt het gebied tussen de curve en het streefbereik lichtrood gearceerd weergegeven.

Bloedglucose-meetwaarden worden weergegeven door een stip, met de desbetreffende numerieke waarde. De koolhydraat-inname wordt weergegeven in de zwarte band onder de glucosecurve. De groene curve onderaan de grafiek geeft de insulinetoediening door de pomp weer, inclusief basale en tijdelijke basale snelheden, bolussen en gestopt-perioden.

**OPMERKING:** De insulinetoediening wordt op een logaritmische schaal weergegeven in eenheden per uur (U/hr). Op deze manier zijn relatief kleine veranderingen in de basale toediening goed zichtbaar, en kunnen deze worden bekeken in relatie tot eventueel toegediende bolussen.



## Tabel Bolus Events (Bolusgebeurtenissen)

Deze gegevenstabel geeft een overzicht van de eenheden en boluswizard-instellingen voor elke bolusgebeurtenis. Het cijfer in de kolomkop van de bolusgebeurtenis correspondeert met de omcirkelde cijfers langs de X-as van de grafiek in het bovenste gedeelte van het rapport. De verschillende elementen in de tabel worden hieronder beschreven.

**Bolus Event:** Cijfer van bolusgebeurtenis verwijst naar cijfer in grafiek Glucose, Carbohydrates, Insulin (Glucose, koolhydraten, insuline).

**Time:** De tijd waarop de bolusgebeurtenis plaatsvond.

**Delivered Bolus Norm (U) + Square Portion:** De daadwerkelijk toegediende bolus, opgedeeld in een normaal en een square wave-gedeelte.

**Recommended Bolus (U):** Aanbevolen bolus; door de Bolus Wizard berekende bolus.

**Difference (U):** Het verschil in eenheden tussen de toegediende bolus en de aanbevolen bolus.

**Carbs (g):** De koolhydraatinname (KH).

**Carb Ratio Setting (g/U):** KH-ratio; de instelling die de Bolus Wizard heeft gebruikt voor het berekenen van de voedselcomponent van de aanbevolen bolus.

**Food Bolus (U):** Maaltijdbolus; de insuline die wordt gebruikt ter compensatie van de koolhydraatinname (Maaltijdbolus + Correctiebolus = Aanbevolen bolus).

**BG (mg/dL of mmol/L):** De bloedglucose-meetwaarde ten tijde van de bolusgebeurtenis.

**BG Target Setting (mg/dL of mmol/L):** Het voor deze patiënt ingestelde glucosestreefbereik.

**Insulin Sensitivity Setting (mg/dL/U of mmol/L/U):** De voor deze patiënt ingestelde insulinegevoeligheid in mg/dl/E of mmol/l/E (de mate waarin de bloedglucosespiegel daalt na toediening van 1 eenheid insuline).

**Correction Bolus (U):** Correctiebolus; de insuline die wordt gebruikt ter correctie van een hoog glucoseniveau (Maaltijdbolus + Correctiebolus = Aanbevolen bolus).

**Active Insulin (U):** Actieve insuline; bolusinsuline die wel is toegediend maar nog niet geabsorbeerd.

| Bolus Events                          |          |
|---------------------------------------|----------|
| Bolus Event                           | 1        |
| Time                                  | 5:52 AM  |
| Bolus Type                            | Normal   |
| Delivered Bolus Norm (U)              | 1.9      |
| + Square Portion (U, h:mm)            | --       |
| Recommended Bolus (U)                 | 1.9      |
| Difference (U)                        | --       |
| Carbs (g)                             | 37       |
| Carb Ratio Setting (g/U)              | 20       |
| Food Bolus (U)                        | 1.9      |
| BG (mg/dL)                            | 148      |
| BG Target Setting (mg/dL)             | 80 - 180 |
| Insulin Sensitivity Setting (mg/dL/U) | 40       |
| Correction Bolus (U)                  | --       |
| Active Insulin (U)                    | --       |

## Statistics (Statistieken)

De informatie in de tabel Statistics (Statistieken) biedt, samen met de andere rapportonderdelen, een mogelijkheid om de glucoseregulering van de patiënt in verschillende rapportageperioden te vergelijken en gebieden te herkennen die nader onderzoek behoeven.

De eerste twee gegevenskolommen van deze tabel bevatten gedetailleerde statistieken en gemiddelden voor een specifieke dag. In de laatste twee gegevenskolommen worden de details voor de gehele rapportageperiode weergegeven.

De tabel Statistics (Statistieken) bevat de hieronder beschreven gegevens.

**Avg BG (mg/dL of mmol/L):** Gemiddelde van alle meterglucosewaarden.

**BG Readings:** Totaal aantal meterglucosewaarden.

**Readings Above Target:** Totaal aantal meterglucosewaarden boven het streefbereik.

**Readings Below Target:** Totaal aantal meterglucosewaarden onder het streefbereik.

**Sensor Avg (mg/dL of mmol/L):** Gemiddelde van alle sensorglucosewaarden, en standaarddeviatie.

**Avg. AUC > 140 (mg/dL) of Avg AUC > 7.77 (mmol/L):** Gemiddelde blootstelling aan hyperglykemie (waarde op basis van streefbereik patiënt).

**Avg. AUC < 70 (mg/dL) of Avg AUC < 3.88 (mmol/L):** Gemiddelde blootstelling aan hypoglykemie (waarde op basis van streefbereik patiënt).

**Daily Carbs (g):** Totale koolhydraatname per dag.

**Carbs/Bolus Insulin (g/U):** Gemiddelde koolhydraatname per eenheid toegediende bolusinsuline.

**Total Daily Insulin (U):** Gemiddeld insulinedagtotaal (basaal en bolus).

**Daily Basal:** Basaal daggemiddelde; gemiddeld basaal insulinegebruik per dag (in eenheden en percentage van insulinedagtotaal).

**Daily Bolus:** Bolusdaggemiddelde; gemiddeld bolusinsulinegebruik per dag (in eenheden en percentage van totaal).

**Primes (of Fills):** Aantal vulprocedures en voor vullen gebruikte aantal eenheden insuline. De terminologie in dit rapportgedeelte verschilt per pomppmodel.

| Statistics                | 11/15 |     | 11/15      | 12/12   |
|---------------------------|-------|-----|------------|---------|
| Avg BG (mg/dL)            | 163   |     | 152 ± 54   |         |
| BG Readings               | 6     |     | 138        | 5.4/day |
| Readings Above Target     | 4     | 67% | 82         | 59%     |
| Readings Below Target     | —     | 0%  | 12         | 9%      |
| Sensor Avg (mg/dL)        | --    |     | 157 ± 53   |         |
| Avg AUC > 140 (mg/dL)     | —     | —   | 31.4       | 10d/9l  |
| Avg AUC < 70 (mg/dL)      | —     | —   | 0.4        | 10d/9l  |
| Daily Carbs (g)           | 259   |     | 331 ± 92   |         |
| Carbs/Bolus Insulin (g/U) | 17    |     | 18         |         |
| Total Daily Insulin (U)   | 33.1  |     | 36.3 ± 5.4 |         |
| Daily Basal (U)           | 17.6  | 53% | 17.6       | 49%     |
| Daily Bolus (U)           | 15.5  | 47% | 18.6       | 51%     |
| Primes                    | —     | —   | 7          | 9.9U    |

**OPMERKING:** Als een boluswizardgebeurtenis is opgetreden, maar de berekende bolus is geannuleerd voordat deze werd toegediend, wordt de boluswizardgebeurtenis wel in de tabel weergegeven, maar de bolus zelf niet.



**Medtronic MiniMed**

Northridge, CA 91325  
USA  
800 646 4633  
818 576 5555  
[www.medtronicdiabetes.com](http://www.medtronicdiabetes.com)

**EC REP**

Medtronic B.V.  
Earl Bakkenstraat 10  
6422 PJ Heerlen  
The Netherlands  
31 (0) 45 566 8000

©2010 Medtronic MiniMed, Inc. Alle rechten voorbehouden.

6025274-104\_a