

DIN 33870-1

Hersteller (Markenname): **Pelikan**

Typ/Modell: **Kyocera TK-310**

Chargennummer: **0004629423**

Tonerfarbe(n): **Black**

Hauptanwendungsbereich: **Privatanwender, Kleine & Mittlere Unternehmen**

Vorgesehene Ergiebigkeitszahl: **12 050 Seiten**

Prüfgerät: **Kyocera FS-2000D**

Werte aus bestehendem Prüfprotokoll übernommen ¹⁾: **Nein**

Prüfklima: **nach ISO 19752**

Verwendete Papier: **Navigator Universal 80g/m2**

Temperatur: **20,9°C - 24°C**

relative Luftfeuchte: **39,2% - 63%**

Abweichungen von den festgelegten Prüfbedingungen:

GESAMTERGEBNIS: **bestanden**

Prüfer¹⁾: **Hr. Milan Stávek**

Prüfort²⁾: **Pelikan Hardcopy CZ s.r.o., Svatoborská 395, Kyjov, 698 01, Czech Republic**

Prüfdatum: **15.7.2014 6:45 – 1.8.2014 14:00**

¹⁾ Werden Werte aus bestehenden Prüfprotokollen übernommen, ist der Unterzeichnende dafür verantwortlich, dass die Protokolle aus denen die Werte übertragen wurden plausibel sind und korrekt übertragen wurden.

²⁾ Entweder Ort der Prüfung oder Sitz des Herstellers des Protokolls

DIN 33870-1

Prüfprobe (A)	Typ	Zur Bewertung verwendet	Chargenbezeichnung / Seriennummer
1	Kyocera TK-310	Ja	0004629423
2			
3			
4			
5			
Vergleichsprobe (V)	Typ	Zur Bewertung verwendet	Chargenbezeichnung / Seriennummer
1	Kyocera TK-310	Ja	OEM-neu
2			
3			
4			
5			
Verwendete Drucker	Typ	Interne Nummer	Seriennummer
1	Kyocera FS-2000D	62127	XLM8136865
2			
3			
...			
...			

Dokumentenprüfung Gesundheitsbezogener Eigenschaften (5.2)

Liegt ein EG Sicherheitsdatenblatt zum eingesetzten Toner vor? **Ja**

Wenn keine Angaben zum AMES-Test im EG Sicherheitsdatenblatt vorhanden sind

Liegt ein Prüfbericht zum AMES-Test für den eingesetzten Toner vor? **trifft nicht zu**

Falls Nein: Beschreibung

Prüfung des Einflusses des Tonermoduls auf den Drucker (5.3)

Ist der Toneraustritt kleiner gleich dem Original? **Ja**

Ist die mechanische Wechselwirkung zwischen Drucker und Tonermodul akzeptabel? **Ja**

Falls Nein: Störung beschreiben

Prüfung des Anschreibverhaltens (5.4)

Ist das Druckbild unmittelbar nach dem Einsetzen des Tonermoduls einwandfrei? **Ja**

Falls Nein: Störung beschreiben

Prüfung der Ergiebigkeitszahl (5.5)

Ergiebigkeit A: $(A1 + A2 + A3) / 3 = \overline{A}$ A1: A2: A3: $\overline{A}$:

Ergiebigkeit V: $(V1 + V2 + V3) / 3 = \overline{V}$ V1: V2: V3: $\overline{V}$:

Alternativ:

Ergiebigkeit A Ergebnis aus Prüfung nach ISO/IEC 19752 $\overline{A}$: **12 050**

Verweisung zum Prüfprotokoll: **Siehe weitere Blätter**

Datum der Prüfung: **30.6.2014**

Ergiebigkeit V Ergebnis aus Prüfung nach ISO/IEC 19752 $\overline{V}$: **12 000**

Verweisung zum Prüfprotokoll: **OEM-Angabe**

Datum der Prüfung:

Ergebnis: $EZ = \frac{\overline{A}}{\overline{V}}$ **1,0**

Ist die vorgesehene Ergiebigkeitszahl (EZ) erreicht? **Ja**

Ist die vorgesehene Seitenzahl erreicht **Ja**

DIN 33870-1

Prüfung der schwarzen Drucke (5.6.2)				
	50	50%	75%	90%
Durchschnittswert der 2 Flächen F Prüfdruck A:	26	25	25	24
Durchschnittswert der 2 Flächen F Vergleichsdruck V:	25	27	27	25
$\Delta L^* \leq 5$	1	2	2	1
ΔL^* innerhalb der zulässigen Parameter	Ja			
Prüfung der Verblassens (5.6.3)				
Sichtbare Graustufen A	16	Sichtbare Graustufen V	16	Differenz 0
				Ja
Prüfdruck A				
schwarz				
Farbwerte nach 50 Seiten	1	6	A	F
	92	72	49	26
Farbwert mit der größten Abweichung	1	6	A	F
	91	70	45	24
Vergleichsdruck V				
Farbwerte nach 50 Seiten	1	6	A	F
	91	69	45	25
Farbwert mit der größten Abweichung	1	6	A	F
	92	75	52	27
Differenz	1 0	6 4	A 3	F 0
$\Delta L^*_{ab} \leq 8$	1 Ja	6 Ja	A Ja	F Ja
Differenz innerhalb der zulässigen Parameter	Ja			

Prüfung der Tonerhaftung (5.6.4)

Prüfverfahren: visuell (Klebebandverfahren):

Ist die Widerstandfähigkeit innerhalb der zulässigen Parameter?

Ja

Falls Nein: Abweichungen beschreiben

Prüfung der Grauseitengleichmäßigkeit (en: grey page uniformity) (5.6.5)

Sind die Helligkeitsunterschiede innerhalb der zulässigen Parameter?

Ja

Falls Nein: Abweichungen beschreiben

Prüfung auf Grauschleier (en: ghosting) (5.6.6)

Ist die Hintergrundverschmutzung innerhalb der zulässigen Parameter?

Ja

Falls Nein: Abweichungen beschreiben

Prüfung auf Geisterdrucke (en: ghosting) (5.6.7)

Liegt die Wiederholung der schwarzen Rechteck innerhalb der zulässigen Parameter

Ja

Falls Nein: Abweichungen beschreiben

Prüfung der Tonermischbarkeit (5.6.8)

Ist die Tonermischbarkeit gegeben?

Ja

Falls Nein: Abweichungen beschreiben

Temperatur / Luftfeuchte

Thermometer/Feuchtigkeitsmesser Datenlogger
Messgerät Nr.

Comet S3120
12932752 - 12

Prüfraum-Durchschnitt - Temperatur [°C]	22,4	zulässig 23
Prüfraum - max. gleitender Durchschnitt Temperatur [°C]	24,0	26
Prüfraum - min. gleitender Durchschnitt Temperatur [°C]	20,9	20

Prüfraum-Durchschnitt - Relative Luftfeuchte [%]	52,4	zulässig 50
Prüfraum - max. gleitender Durchschnitt Rel. Luftfeuchte [%]	63,0	65
Prüfraum - min. gleitender Durchschnitt Rel. Luftfeuchte [%]	39,2	35

Hinweis:

Während der Tests werden die Werte in Übereinstimmung mit dem internationalen Standard ISO / IEC 19752.

Konditionierung 24 Stunden vor Beginn des Tests.

Station 1	Datum	Zeit	Testraum Temperatur	Testraum relative Luftfeuchte	Testraum laufende Durchschnitt Temp.	Testraum laufende Durchschnitt RL	Wert im Testintervall enthalten
			15-Minuten Intervall	15-Minuten Intervall			
N/A	14.7.2014	6:45	22,2	52,4	N/A	N/A	Yes
	14.7.2014	7:00	21,9	49,1	N/A	N/A	Yes
	14.7.2014	7:15	21,8	48,5	N/A	N/A	Yes
	14.7.2014	7:30	21,6	48	21,9	49,5	Yes
	14.7.2014	7:45	21,6	48,4	21,7	48,5	Yes
	14.7.2014	8:00	21,8	55	21,7	50,0	Yes
	14.7.2014	8:15	22,2	52,5	21,8	51,0	Yes
	14.7.2014	8:30	22,1	49,3	21,9	51,3	Yes
	14.7.2014	8:45	22	49,1	22,0	51,5	Yes
	14.7.2014	9:00	22	49,7	22,1	50,2	Yes
	14.7.2014	9:15	21,9	53	22,0	50,3	Yes
	14.7.2014	9:30	22,5	53,4	22,1	51,3	Yes
	14.7.2014	9:45	22,4	48,9	22,2	51,3	Yes
	14.7.2014	10:00	22,4	49,9	22,3	51,3	Yes
	14.7.2014	10:15	22,4	49,5	22,4	50,4	Yes
	14.7.2014	10:30	22,4	49,8	22,4	49,5	Yes
	14.7.2014	10:45	22,3	49,4	22,4	49,7	Yes
	14.7.2014	11:00	22,3	49,3	22,4	49,5	Yes
	14.7.2014	11:15	22,2	48,2	22,3	49,2	Yes
	14.7.2014	11:30	22,1	47,8	22,2	48,7	Yes
	14.7.2014	11:45	22,1	48,3	22,2	48,4	Yes
	14.7.2014	12:00	22,2	48,2	22,2	48,1	Yes
	14.7.2014	12:15	22,3	48,6	22,2	48,2	Yes
	14.7.2014	12:30	22,2	48,7	22,2	48,5	Yes
	14.7.2014	12:45	22,2	48,4	22,2	48,5	Yes
	14.7.2014	13:00	22,2	47,5	22,2	48,3	Yes
	14.7.2014	13:15	22,3	48,6	22,2	48,3	Yes
	14.7.2014	13:30	22,3	48,1	22,3	48,2	Yes
	14.7.2014	13:45	22,1	47,7	22,2	48,0	Yes
	14.7.2014	14:00	22,4	56,6	22,3	50,3	Yes
	14.7.2014	14:15	22,2	49,5	22,3	50,5	Yes
	14.7.2014	14:30	22,4	58,4	22,3	53,1	Yes
	14.7.2014	14:45	22,8	58,6	22,5	55,8	Yes
	14.7.2014	15:00	22,4	53,4	22,5	55,0	Yes
	14.7.2014	15:15	22,6	59,7	22,6	57,5	Yes
	14.7.2014	15:30	22,8	54,9	22,7	56,7	Yes
	14.7.2014	15:45	22,3	57,3	22,5	56,3	Yes
	14.7.2014	16:00	22,6	60,3	22,6	58,1	Yes
	14.7.2014	16:15	22,8	55,5	22,6	57,0	Yes
	14.7.2014	16:30	22,3	57,2	22,5	57,6	Yes
	14.7.2014	16:45	22,6	60,8	22,6	58,5	Yes
	14.7.2014	17:00	22,8	58	22,6	57,9	Yes
	14.7.2014	17:15	22,3	53,8	22,5	57,5	Yes
	14.7.2014	17:30	22,5	60,8	22,6	58,4	Yes
	14.7.2014	17:45	22,8	61,1	22,6	58,4	Yes
	14.7.2014	18:00	22,4	52,8	22,5	57,1	Yes
	14.7.2014	18:15	22	56,1	22,4	57,7	Yes
	14.7.2014	18:30	22,3	61,2	22,4	57,8	Yes
	14.7.2014	18:45	22,6	61,4	22,3	57,9	Yes

	14.7.2014	19:00	22,6	55	22,4	58,4	Yes
	14.7.2014	19:15	22,2	58,8	22,4	59,1	Yes
	14.7.2014	19:30	22,5	61,9	22,5	59,3	Yes
	14.7.2014	19:45	22,8	61,6	22,5	59,3	Yes
	14.7.2014	20:00	22,4	53,6	22,5	59,0	Yes
	14.7.2014	20:15	22,5	61,4	22,6	59,6	Yes
	14.7.2014	20:30	22,7	62,3	22,6	59,7	Yes
	14.7.2014	20:45	22,7	56,6	22,6	58,5	Yes
	14.7.2014	21:00	22,3	59,4	22,6	59,9	Yes
	14.7.2014	21:15	22,5	62,4	22,6	60,2	Yes
	14.7.2014	21:30	22,8	62,2	22,6	60,2	Yes
	14.7.2014	21:45	22,6	54,6	22,6	59,7	Yes
	14.7.2014	22:00	22,3	60,8	22,6	60,0	Yes
	14.7.2014	22:15	22,6	63	22,6	60,2	Yes
	14.7.2014	22:30	22,8	62,4	22,6	60,2	Yes
	14.7.2014	22:45	22,6	55,1	22,6	60,3	Yes
	14.7.2014	23:00	22,3	60,8	22,6	60,3	Yes
	14.7.2014	23:15	22,6	63,2	22,6	60,4	Yes
	14.7.2014	23:30	22,8	62,9	22,6	60,5	Yes
	14.7.2014	23:45	22,8	57,5	22,6	61,1	Yes
	15.7.2014	0:00	22,3	60,6	22,6	61,1	Yes
	15.7.2014	0:15	22,5	63,3	22,6	61,1	Yes
	15.7.2014	0:30	22,7	62,9	22,6	61,1	Yes
	15.7.2014	0:45	22,9	62,2	22,6	62,3	Yes
	15.7.2014	1:00	22,3	57,8	22,6	61,6	Yes
	15.7.2014	1:15	22,4	62,7	22,6	61,4	Yes
	15.7.2014	1:30	22,6	63,1	22,6	61,5	Yes
	15.7.2014	1:45	22,8	62,3	22,5	61,5	Yes
	15.7.2014	2:00	22,8	57,9	22,7	61,5	Yes
	15.7.2014	2:15	22,3	60,2	22,6	60,9	Yes
	15.7.2014	2:30	22,5	63,1	22,6	60,9	Yes
	15.7.2014	2:45	22,6	62,9	22,6	61,0	Yes
	15.7.2014	3:00	22,8	62,3	22,6	62,1	Yes
	15.7.2014	3:15	22,7	56,7	22,7	61,3	Yes
	15.7.2014	3:30	22,3	61,2	22,6	60,8	Yes
	15.7.2014	3:45	22,5	63,7	22,6	61,0	Yes
	15.7.2014	4:00	22,7	63,3	22,6	61,2	Yes
	15.7.2014	4:15	22,8	62,8	22,6	62,8	Yes
	15.7.2014	4:30	22,7	56,5	22,7	61,6	Yes
	15.7.2014	4:45	22,4	60	22,7	60,7	Yes
	15.7.2014	5:00	22,7	60,6	22,7	60,0	Yes
	15.7.2014	5:15	22,5	52,8	22,6	57,5	Yes
	15.7.2014	5:30	22,2	50,4	22,5	56,0	Yes
	15.7.2014	5:45	22	50,5	22,4	53,6	Yes
	15.7.2014	6:00	21,9	50	22,2	50,9	Yes
	15.7.2014	6:15	21,9	49,4	22,0	50,1	Yes
	15.7.2014	6:30	21,8	49,7	21,9	49,9	Yes
Vergleichsdruck V	15.7.2014	6:45	21,8	49,1	21,9	49,6	Yes
	15.7.2014	7:00	21,8	53,2	21,8	50,4	Yes
	15.7.2014	7:15	22,4	56,9	22,0	52,2	Yes
	15.7.2014	7:30	22,3	49,5	22,1	52,2	Yes
	15.7.2014	7:45	22,2	50,9	22,2	52,6	Yes
	15.7.2014	8:00	22,3	50,7	22,3	52,0	Yes
	15.7.2014	8:15	22,3	51,1	22,3	50,6	Yes
	15.7.2014	8:30	22,4	50,1	22,3	50,7	Yes
	15.7.2014	8:45	22,5	51,7	22,4	50,9	Yes
	15.7.2014	9:00	22,6	51,4	22,5	51,1	Yes
	15.7.2014	9:15	22,7	52,3	22,6	51,4	Yes
	15.7.2014	9:30	22,7	50,4	22,6	51,5	Yes
	15.7.2014	9:45	22,7	50,3	22,7	51,1	Yes
	15.7.2014	10:00	22,8	50,9	22,7	51,0	Yes
	15.7.2014	10:15	22,9	51,4	22,8	50,8	Yes
	15.7.2014	10:30	22,8	49,9	22,8	50,6	Yes
	15.7.2014	10:45	22,9	51,5	22,9	50,9	Yes
	15.7.2014	11:00	23	51,5	22,9	51,1	Yes
	15.7.2014	11:15	23,1	51,3	23,0	51,1	Yes
	15.7.2014	11:30	23,2	51,2	23,1	51,4	Yes
	15.7.2014	11:45	23,3	52,2	23,2	51,6	Yes
	15.7.2014	12:00	23,8	53,2	23,4	52,0	Yes
	15.7.2014	12:15	24,1	50,7	23,6	51,8	Yes
	15.7.2014	12:30	24,1	49	23,8	51,3	Yes
	15.7.2014	12:45	23,9	49	24,0	50,5	Yes
	15.7.2014	13:00	24	49	24,0	49,4	Yes
	15.7.2014	13:15	23,9	47,6	24,0	48,7	Yes
	15.7.2014	13:30	23,7	47,1	23,9	48,2	Yes
	15.7.2014	13:45	23,4	47,2	23,8	47,7	Yes
	15.7.2014	14:00	23,1	46,8	23,5	47,2	Yes
	15.7.2014	14:15	22,8	46,6	23,3	46,9	Yes
	15.7.2014	14:30	22,5	46,4	23,0	46,8	Yes
	15.7.2014	14:45	22,8	57,5	22,8	49,3	Yes
	15.7.2014	15:00	22,8	50,6	22,7	50,3	Yes
	15.7.2014	15:15	22,4	48,4	22,6	50,7	Yes
	15.7.2014	15:30	22,2	54,2	22,6	52,7	Yes
	15.7.2014	15:45	22,6	57,9	22,5	52,8	Yes
	15.7.2014	16:00	22,7	52,4	22,5	53,2	Yes

N/A	15.7.2014	16:15	22,6	58,5	22,5	55,8	Yes
	15.7.2014	16:30	22,9	55,8	22,7	56,2	Yes
	15.7.2014	16:45	22,4	51,5	22,7	54,6	Yes
	15.7.2014	17:00	22,1	53,4	22,5	54,8	Yes
	15.7.2014	17:15	22,5	58,8	22,5	54,9	Yes
	15.7.2014	17:30	22,9	58,3	22,5	55,5	Yes
	15.7.2014	17:45	22,6	58,6	22,5	57,3	Yes
	15.7.2014	18:00	22,9	60,3	22,7	59,0	Yes
	15.7.2014	18:15	22,5	52,2	22,7	57,4	Yes
	15.7.2014	18:30	22,8	60	22,7	57,8	Yes
	15.7.2014	18:45	22,9	54,9	22,8	56,9	Yes
	15.7.2014	19:00	22,5	58,9	22,7	56,5	Yes
	15.7.2014	19:15	22,9	61	22,8	58,7	Yes
	15.7.2014	19:30	22,7	53,3	22,8	57,0	Yes
	15.7.2014	19:45	22,6	60,1	22,7	58,3	Yes
	15.7.2014	20:00	22,9	61,4	22,8	59,0	Yes
	15.7.2014	20:15	22,6	53,5	22,7	57,1	Yes
	15.7.2014	20:30	22,6	60,6	22,7	58,9	Yes
	15.7.2014	20:45	22,9	61,7	22,8	59,3	Yes
	15.7.2014	21:00	22,5	53,4	22,7	57,3	Yes
	15.7.2014	21:15	22,6	61	22,7	59,2	Yes
	15.7.2014	21:30	22,8	62	22,7	59,5	Yes
	15.7.2014	21:45	22,7	54,6	22,7	57,8	Yes
	15.7.2014	22:00	22,5	60,4	22,7	59,5	Yes
	15.7.2014	22:15	22,8	62,5	22,7	59,9	Yes
	15.7.2014	22:30	22,8	56,5	22,7	58,5	Yes
	15.7.2014	22:45	22,4	59,9	22,6	59,8	Yes
	15.7.2014	23:00	22,7	62,6	22,7	60,4	Yes
	15.7.2014	23:15	22,9	61,9	22,7	60,2	Yes
	15.7.2014	23:30	22,4	58,5	22,6	60,7	Yes
	15.7.2014	23:45	22,7	62,5	22,7	61,4	Yes
	16.7.2014	0:00	22,9	62,6	22,7	61,4	Yes
	16.7.2014	0:15	22,5	54,2	22,6	59,5	Yes
	16.7.2014	0:30	22,5	61,7	22,7	60,3	Yes
	16.7.2014	0:45	22,8	63,1	22,7	60,4	Yes
	16.7.2014	1:00	22,9	60,2	22,7	59,8	Yes
	16.7.2014	1:15	22,4	59,8	22,7	61,2	Yes
	16.7.2014	1:30	22,7	63,1	22,7	61,6	Yes
	16.7.2014	1:45	22,9	62,9	22,7	61,5	Yes
	16.7.2014	2:00	22,5	54,6	22,6	60,1	Yes
	16.7.2014	2:15	22,5	62,5	22,7	60,8	Yes
	16.7.2014	2:30	22,8	63,5	22,7	60,9	Yes
	16.7.2014	2:45	22,9	59,8	22,7	60,1	Yes
	16.7.2014	3:00	22,4	60,5	22,7	61,6	Yes
	16.7.2014	3:15	22,7	63,4	22,7	61,8	Yes
	16.7.2014	3:30	22,9	63,3	22,7	61,8	Yes
	16.7.2014	3:45	22,7	55,6	22,7	60,7	Yes
	16.7.2014	4:00	22,5	61,9	22,7	61,1	Yes
	16.7.2014	4:15	22,7	63,7	22,7	61,1	Yes
	16.7.2014	4:30	22,9	63,2	22,7	61,1	Yes
	16.7.2014	4:45	22,6	53	22,7	60,5	Yes
	16.7.2014	5:00	22,7	60,8	22,7	60,2	Yes
	16.7.2014	5:15	22,6	51,7	22,7	57,2	Yes
	16.7.2014	5:30	22,3	49,5	22,6	53,8	Yes
	16.7.2014	5:45	22,2	49,5	22,5	52,9	Yes
Vergleichsdruck V	16.7.2014	6:00	22,1	49,1	22,3	50,0	Yes
	16.7.2014	6:15	22,2	49	22,2	49,3	Yes
	16.7.2014	6:30	22,3	49,6	22,2	49,3	Yes
	16.7.2014	6:45	22,1	48,2	22,2	49,0	Yes
	16.7.2014	7:00	22,2	49,6	22,2	49,1	Yes
	16.7.2014	7:15	22,1	48,4	22,2	49,0	Yes
	16.7.2014	7:30	22,3	49,9	22,2	49,0	Yes
	16.7.2014	7:45	22,2	47,7	22,2	48,9	Yes
	16.7.2014	8:00	22,5	50,6	22,3	49,2	Yes
	16.7.2014	8:15	22,5	48,4	22,4	49,2	Yes
	16.7.2014	8:30	22,7	52,3	22,5	49,8	Yes
	16.7.2014	8:45	22,8	52,7	22,6	51,0	Yes
	16.7.2014	9:00	23	52,7	22,8	51,5	Yes
	16.7.2014	9:15	23,1	50,4	22,9	52,0	Yes
	16.7.2014	9:30	23,1	50,9	23,0	51,7	Yes
	16.7.2014	9:45	22,9	48,6	23,0	50,7	Yes
	16.7.2014	10:00	22,8	49,2	23,0	49,8	Yes
	16.7.2014	10:15	22,9	48,6	22,9	49,3	Yes
	16.7.2014	10:30	22,8	48,3	22,9	48,7	Yes
	16.7.2014	10:45	22,8	48,9	22,8	48,8	Yes
	16.7.2014	11:00	22,9	50,7	22,9	49,1	Yes
	16.7.2014	11:15	22,8	48,3	22,8	49,1	Yes
	16.7.2014	11:30	22,9	50,2	22,9	49,5	Yes
	16.7.2014	11:45	22,8	47	22,9	49,1	Yes
	16.7.2014	12:00	22,8	47,8	22,8	48,3	Yes
	16.7.2014	12:15	23	48,9	22,9	48,5	Yes
	16.7.2014	12:30	22,9	48	22,9	47,9	Yes
	16.7.2014	12:45	23	47,2	22,9	48,0	Yes
	16.7.2014	13:00	23	46,8	23,0	47,7	Yes
	16.7.2014	13:15	23	46,8	23,0	47,2	Yes

	16.7.2014	13:30	23	46,6	23,0	46,9	Yes
	16.7.2014	13:45	22,7	46	22,9	46,6	Yes
	16.7.2014	14:00	22,5	45,7	22,8	46,3	Yes
	16.7.2014	14:15	22,5	53,5	22,7	48,0	Yes
	16.7.2014	14:30	22,9	52,8	22,7	49,5	Yes
	16.7.2014	14:45	22,5	49,6	22,6	50,4	Yes
	16.7.2014	15:00	22,3	47,2	22,6	50,8	Yes
	16.7.2014	15:15	22	46,8	22,4	49,1	Yes
	16.7.2014	15:30	22,2	56,4	22,3	50,0	Yes
	16.7.2014	15:45	22,7	56,6	22,3	51,8	Yes
	16.7.2014	16:00	22,8	54,3	22,4	53,5	Yes
	16.7.2014	16:15	22,5	51,6	22,6	54,7	Yes
	16.7.2014	16:30	22,8	57,5	22,7	55,0	Yes
	16.7.2014	16:45	22,6	51,2	22,7	53,7	Yes
	16.7.2014	17:00	22,6	58,2	22,6	54,6	Yes
	16.7.2014	17:15	22,9	56,9	22,7	56,0	Yes
	16.7.2014	17:30	22,4	50,5	22,6	54,2	Yes
	16.7.2014	17:45	22,5	57,9	22,6	55,9	Yes
	16.7.2014	18:00	22,8	58,7	22,7	56,0	Yes
	16.7.2014	18:15	22,3	51	22,5	54,5	Yes
	16.7.2014	18:30	22,3	58	22,5	56,4	Yes
	16.7.2014	18:45	22,7	59,4	22,5	56,8	Yes
	16.7.2014	19:00	22,4	54,6	22,4	55,8	Yes
	16.7.2014	19:15	22,7	59,8	22,5	58,0	Yes
	16.7.2014	19:30	22,8	54,6	22,7	57,1	Yes
	16.7.2014	19:45	22,5	58,4	22,6	56,9	Yes
	16.7.2014	20:00	22,9	59,8	22,7	58,2	Yes
	16.7.2014	20:15	22,6	52	22,7	56,2	Yes
	16.7.2014	20:30	22,6	59	22,7	57,3	Yes
	16.7.2014	20:45	22,9	59,5	22,8	57,6	Yes
	16.7.2014	21:00	22,4	54,5	22,6	56,3	Yes
	16.7.2014	21:15	22,6	60,2	22,6	58,3	Yes
	16.7.2014	21:30	22,9	59,6	22,7	58,5	Yes
	16.7.2014	21:45	22,5	56,8	22,6	57,8	Yes
	16.7.2014	22:00	22,7	60,7	22,7	59,3	Yes
	16.7.2014	22:15	22,9	57,6	22,8	58,7	Yes
	16.7.2014	22:30	22,5	57,9	22,7	58,3	Yes
	16.7.2014	22:45	22,7	60,8	22,7	59,3	Yes
	16.7.2014	23:00	22,9	56,9	22,8	58,3	Yes
	16.7.2014	23:15	22,6	59	22,7	58,7	Yes
	16.7.2014	23:30	22,9	59,4	22,8	59,0	Yes
	16.7.2014	23:45	22,7	52,5	22,8	57,0	Yes
	17.7.2014	0:00	22,7	59,8	22,7	57,7	Yes
	17.7.2014	0:15	22,9	61	22,8	58,2	Yes
	17.7.2014	0:30	22,9	56	22,8	57,3	Yes
	17.7.2014	0:45	22,5	59,5	22,8	59,1	Yes
	17.7.2014	1:00	22,7	61,8	22,8	59,6	Yes
	17.7.2014	1:15	22,9	60,9	22,8	59,6	Yes
	17.7.2014	1:30	22,5	55,7	22,7	59,5	Yes
	17.7.2014	1:45	22,6	61,4	22,7	60,0	Yes
	17.7.2014	2:00	22,8	61,5	22,7	59,9	Yes
	17.7.2014	2:15	22,8	55,9	22,7	58,6	Yes
	17.7.2014	2:30	22,4	59,5	22,7	59,6	Yes
	17.7.2014	2:45	22,7	61,8	22,7	59,7	Yes
	17.7.2014	3:00	22,9	61,5	22,7	59,7	Yes
	17.7.2014	3:15	22,7	54,6	22,7	59,4	Yes
	17.7.2014	3:30	22,5	59,9	22,7	59,5	Yes
	17.7.2014	3:45	22,8	61,2	22,7	59,3	Yes
	17.7.2014	4:00	22,9	60,4	22,7	59,0	Yes
	17.7.2014	4:15	22,4	56,6	22,7	59,5	Yes
	17.7.2014	4:30	22,6	61,9	22,7	60,0	Yes
	17.7.2014	4:45	22,9	59,6	22,7	59,6	Yes
	17.7.2014	5:00	22,6	51,9	22,6	57,5	Yes
	17.7.2014	5:15	22,3	48,7	22,6	55,5	Yes
	17.7.2014	5:30	22,1	51,9	22,5	53,0	Yes
	17.7.2014	5:45	22,5	52	22,4	51,1	Yes
	17.7.2014	6:00	22,4	48,2	22,3	50,2	Yes
	17.7.2014	6:15	22,3	52	22,3	51,0	Yes
	17.7.2014	6:30	22,4	49,6	22,4	50,5	Yes
	17.7.2014	6:45	22,3	48,6	22,4	49,6	Yes
	17.7.2014	7:00	22,3	48,3	22,3	49,6	Yes
	17.7.2014	7:15	22,3	48,7	22,3	48,8	Yes
	17.7.2014	7:30	22,2	47,9	22,3	48,4	Yes
	17.7.2014	7:45	22,3	48,8	22,3	48,4	Yes
	17.7.2014	8:00	22,5	50,2	22,3	48,9	Yes
	17.7.2014	8:15	22,4	47,9	22,4	48,7	Yes
	17.7.2014	8:30	22,6	49,3	22,5	49,1	Yes
	17.7.2014	8:45	22,6	49,4	22,5	49,2	Yes
	17.7.2014	9:00	22,6	48,4	22,6	48,8	Yes
	17.7.2014	9:15	22,5	48,2	22,6	48,8	Yes
	28.7.2014	7:00	24,2	41,7	23,0	46,9	Yes
	28.7.2014	7:15	24	42,6	23,3	45,2	Yes
	28.7.2014	7:30	23,9	43	23,7	43,9	Yes
	28.7.2014	7:45	23,8	43,1	24,0	42,6	Yes
	28.7.2014	8:00	23,7	40,6	23,9	42,3	Yes

N/A

28.7.2014	8:15	23,5	39,6	23,7	41,6	Yes
28.7.2014	8:30	23,5	39,6	23,6	40,7	Yes
28.7.2014	8:45	23,5	39,6	23,6	39,9	Yes
28.7.2014	9:00	23,3	39,6	23,5	39,6	Yes
28.7.2014	9:15	23,3	39,5	23,4	39,6	Yes
28.7.2014	9:30	23,1	39,2	23,3	39,5	Yes
28.7.2014	9:45	23	39,1	23,2	39,4	Yes
28.7.2014	10:00	22,9	39,1	23,1	39,2	Yes
28.7.2014	10:15	22,8	39,4	23,0	39,2	Yes
28.7.2014	10:30	22,8	39,2	22,9	39,2	Yes
28.7.2014	10:45	22,7	39,5	22,8	39,3	Yes
28.7.2014	11:00	22,7	39,9	22,8	39,5	Yes
28.7.2014	11:15	22,6	39,9	22,7	39,6	Yes
28.7.2014	11:30	22,6	40,1	22,7	39,9	Yes
28.7.2014	11:45	22,5	39,7	22,6	39,9	Yes
28.7.2014	12:00	22,5	39,9	22,6	39,9	Yes
28.7.2014	12:15	22,4	40,7	22,5	40,1	Yes
28.7.2014	12:30	22,2	40,4	22,4	40,2	Yes
28.7.2014	12:45	22,1	40,7	22,3	40,4	Yes
28.7.2014	13:00	22	40,5	22,2	40,6	Yes
28.7.2014	13:15	21,8	40,3	22,0	40,5	Yes
28.7.2014	13:30	21,7	40,9	21,9	40,6	Yes
28.7.2014	13:45	22,3	50,3	22,0	43,0	Yes
28.7.2014	14:00	22,7	48,8	22,1	45,1	Yes
28.7.2014	14:15	22,2	44,2	22,2	46,1	Yes
28.7.2014	14:30	22	42,9	22,3	46,6	Yes
28.7.2014	14:45	21,8	42	22,2	44,5	Yes
28.7.2014	15:00	21,6	42,2	21,9	42,8	Yes
28.7.2014	15:15	21,6	47,4	21,8	43,6	Yes
28.7.2014	15:30	22,2	53,9	21,8	46,4	Yes
28.7.2014	15:45	22,7	55,7	22,0	49,8	Yes
28.7.2014	16:00	22,3	47,6	22,2	51,2	Yes
28.7.2014	16:15	22	44,7	22,3	50,5	Yes
28.7.2014	16:30	21,8	43,2	22,2	47,8	Yes
28.7.2014	16:45	21,8	50,8	22,0	46,6	Yes
28.7.2014	17:00	22,4	57,4	22,0	49,0	Yes
28.7.2014	17:15	22,7	53	22,2	51,1	Yes
28.7.2014	17:30	22,1	46,2	22,3	51,9	Yes
28.7.2014	17:45	21,8	46,9	22,3	50,9	Yes
28.7.2014	18:00	22,3	56,9	22,2	50,8	Yes
28.7.2014	18:15	22,7	56,8	22,2	51,7	Yes
28.7.2014	18:30	22,4	49,3	22,3	52,5	Yes
28.7.2014	18:45	21,9	45,5	22,3	52,1	Yes
28.7.2014	19:00	22,3	56,8	22,3	52,1	Yes
28.7.2014	19:15	22,7	57,5	22,3	52,3	Yes
28.7.2014	19:30	22,6	51,4	22,4	52,8	Yes
28.7.2014	19:45	22	46	22,4	52,9	Yes
28.7.2014	20:00	22,2	56	22,4	52,7	Yes
28.7.2014	20:15	22,5	57,9	22,3	52,8	Yes
28.7.2014	20:30	22,8	56,6	22,4	54,1	Yes
28.7.2014	20:45	22,2	47,8	22,4	54,6	Yes
28.7.2014	21:00	22,1	55,3	22,4	54,4	Yes
28.7.2014	21:15	22,5	58,6	22,4	54,6	Yes
28.7.2014	21:30	22,8	58,2	22,4	55,0	Yes
28.7.2014	21:45	22,4	49,8	22,5	55,5	Yes
28.7.2014	22:00	22	51,5	22,4	54,5	Yes
28.7.2014	22:15	22,3	58,3	22,4	54,5	Yes
28.7.2014	22:30	22,7	58,8	22,4	54,6	Yes
28.7.2014	22:45	22,8	54,7	22,5	55,8	Yes
28.7.2014	23:00	22,1	47,4	22,5	54,8	Yes
28.7.2014	23:15	22,2	57,3	22,5	54,6	Yes
28.7.2014	23:30	22,5	59,3	22,4	54,7	Yes
28.7.2014	23:45	22,8	59	22,4	55,8	Yes
29.7.2014	0:00	22,5	50,9	22,5	56,6	Yes
29.7.2014	0:15	22,1	54,1	22,5	55,8	Yes
29.7.2014	0:30	22,4	59,3	22,5	55,8	Yes
29.7.2014	0:45	22,7	59,6	22,4	56,0	Yes
29.7.2014	1:00	22,9	57,1	22,5	57,5	Yes
29.7.2014	1:15	22,2	48,7	22,6	56,2	Yes
29.7.2014	1:30	22,2	57,2	22,5	55,7	Yes
29.7.2014	1:45	22,5	59,7	22,5	55,7	Yes
29.7.2014	2:00	22,7	59,5	22,4	56,3	Yes
29.7.2014	2:15	22,9	56,3	22,6	58,2	Yes
29.7.2014	2:30	22,2	48,8	22,6	56,1	Yes
29.7.2014	2:45	22,1	57,4	22,5	55,5	Yes
29.7.2014	3:00	22,4	60	22,4	55,6	Yes
29.7.2014	3:15	22,7	60	22,4	56,6	Yes
29.7.2014	3:30	22,9	58,9	22,5	59,1	Yes
29.7.2014	3:45	22,2	49,4	22,6	57,1	Yes
29.7.2014	4:00	22,1	57	22,5	56,3	Yes
29.7.2014	4:15	22,4	60,2	22,4	56,4	Yes
29.7.2014	4:30	22,7	60,3	22,4	56,7	Yes
29.7.2014	4:45	22,7	54,2	22,5	57,9	Yes
29.7.2014	5:00	22,2	48	22,5	55,7	Yes
29.7.2014	5:15	21,7	45,3	22,3	52,0	Yes

Prüfdruck A	29.7.2014	5:30	21,8	55	22,1	50,6	Yes
	29.7.2014	5:45	22,2	58,7	22,0	51,8	Yes
	29.7.2014	6:00	22,4	52,4	22,0	52,9	Yes
	29.7.2014	6:15	22,3	48	22,2	53,5	Yes
	29.7.2014	6:30	22,2	45,2	22,3	51,1	Yes
N/A	29.7.2014	6:45	22,1	44,1	22,3	47,4	Yes
	29.7.2014	7:00	22,3	53,8	22,2	47,8	Yes
	29.7.2014	7:15	22,5	50,3	22,3	48,4	Yes
	29.7.2014	7:30	22,4	45	22,3	48,3	Yes
	29.7.2014	7:45	22,1	42,7	22,3	48,0	Yes
	29.7.2014	8:00	22,2	49,8	22,3	47,0	Yes
	29.7.2014	8:15	22,6	48,1	22,3	46,4	Yes
	29.7.2014	8:30	22,5	45,2	22,4	46,5	Yes
	29.7.2014	8:45	22,5	44,1	22,5	46,8	Yes
	29.7.2014	9:00	22,3	42,9	22,5	45,1	Yes
	29.7.2014	9:15	22,2	41,8	22,4	43,5	Yes
	29.7.2014	9:30	22,1	41,1	22,3	42,5	Yes
	29.7.2014	9:45	22,1	41,2	22,2	41,8	Yes
	29.7.2014	10:00	22	41,1	22,1	41,3	Yes
	29.7.2014	10:15	22,1	41,6	22,1	41,3	Yes
	29.7.2014	10:30	22,1	40,5	22,1	41,1	Yes
	29.7.2014	10:45	22,2	41,9	22,1	41,3	Yes
	29.7.2014	11:00	22,3	41,3	22,2	41,3	Yes
	29.7.2014	11:15	22,3	41,1	22,2	41,2	Yes
	29.7.2014	11:30	22,5	41,7	22,3	41,5	Yes
	29.7.2014	11:45	22,6	41,7	22,4	41,5	Yes
	29.7.2014	12:00	22,7	41,5	22,5	41,5	Yes
	29.7.2014	12:15	22,6	40,2	22,6	41,3	Yes
	29.7.2014	12:30	22,5	39,8	22,6	40,8	Yes
	29.7.2014	12:45	22,4	39,2	22,6	40,2	Yes
	29.7.2014	13:00	22,4	39,9	22,5	39,8	Yes
	29.7.2014	13:15	22,6	39,8	22,5	39,7	Yes
	29.7.2014	13:30	22,6	40,6	22,5	39,9	Yes
	29.7.2014	13:45	22,4	39,8	22,5	40,0	Yes
	29.7.2014	14:00	22,3	40,8	22,5	40,3	Yes
	29.7.2014	14:15	22,2	40,7	22,4	40,5	Yes
	29.7.2014	14:30	22,1	40,5	22,3	40,5	Yes
	29.7.2014	14:45	22,1	42,7	22,2	41,2	Yes
	29.7.2014	15:00	22,1	41,8	22,1	41,4	Yes
	29.7.2014	15:15	21,8	40,7	22,0	41,4	Yes
	29.7.2014	15:30	21,6	40,2	21,9	41,4	Yes
	29.7.2014	15:45	21,5	40	21,8	40,7	Yes
	29.7.2014	16:00	21,3	39,9	21,6	40,2	Yes
	29.7.2014	16:15	21,2	39,9	21,4	40,0	Yes
	29.7.2014	16:30	21,1	39,8	21,3	39,9	Yes
	29.7.2014	16:45	21	45,9	21,2	41,4	Yes
	29.7.2014	17:00	21,6	51,5	21,2	44,3	Yes
	29.7.2014	17:15	22,1	53	21,5	47,6	Yes
	29.7.2014	17:30	22,5	54,2	21,8	51,2	Yes
	29.7.2014	17:45	22,4	48,8	22,2	51,9	Yes
	29.7.2014	18:00	21,9	44,6	22,2	50,2	Yes
	29.7.2014	18:15	21,6	42,7	22,1	47,6	Yes
	29.7.2014	18:30	21,4	48,5	21,8	46,2	Yes
	29.7.2014	18:45	21,9	55,4	21,7	47,8	Yes
	29.7.2014	19:00	22,3	56,9	21,8	50,9	Yes
	29.7.2014	19:15	22,7	57,6	22,1	54,6	Yes
	29.7.2014	19:30	22,2	48,8	22,3	54,7	Yes
	29.7.2014	19:45	21,8	45,2	22,3	52,1	Yes
	29.7.2014	20:00	21,5	47,8	22,1	49,9	Yes
	29.7.2014	20:15	21,9	57,3	21,9	49,8	Yes
	29.7.2014	20:30	22,3	58,7	21,9	52,3	Yes
	29.7.2014	20:45	22,6	55,7	22,1	54,9	Yes
	29.7.2014	21:00	22	47,7	22,2	54,9	Yes
	29.7.2014	21:15	21,7	51,5	22,2	53,4	Yes
	29.7.2014	21:30	22	58,3	22,1	53,3	Yes
	29.7.2014	21:45	22,4	58,5	22,0	54,0	Yes
	29.7.2014	22:00	22,7	59,2	22,2	56,9	Yes
	29.7.2014	22:15	22,3	49,9	22,4	56,5	Yes
	29.7.2014	22:30	21,8	49,2	22,3	54,2	Yes
	29.7.2014	22:45	22,1	58,5	22,2	54,2	Yes
	29.7.2014	23:00	22,5	59,4	22,2	54,3	Yes
	29.7.2014	23:15	22,6	55,9	22,3	55,8	Yes
	29.7.2014	23:30	22	48,2	22,3	55,5	Yes
	29.7.2014	23:45	21,7	53,3	22,2	54,2	Yes
	30.7.2014	0:00	22,1	59,1	22,1	54,1	Yes
	30.7.2014	0:15	22,4	59,3	22,1	55,0	Yes
	30.7.2014	0:30	22,7	59,3	22,2	57,8	Yes
	30.7.2014	0:45	22,2	50,2	22,4	57,0	Yes
	30.7.2014	1:00	21,8	53,4	22,3	55,6	Yes
	30.7.2014	1:15	22,1	59,5	22,2	55,6	Yes
	30.7.2014	1:30	22,5	59,8	22,2	55,7	Yes
	30.7.2014	1:45	22,7	59,6	22,3	58,1	Yes
	30.7.2014	2:00	22,2	50,5	22,4	57,4	Yes
	30.7.2014	2:15	21,8	53,6	22,3	55,9	Yes
	30.7.2014	2:30	22,1	59,7	22,2	55,9	Yes

Prüfdruck A	30.7.2014	2:45	22,4	60,2	22,1	56,0	Yes
	30.7.2014	3:00	22,7	60,2	22,3	58,4	Yes
	30.7.2014	3:15	22,4	52,6	22,4	58,2	Yes
	30.7.2014	3:30	21,8	47,1	22,3	55,0	Yes
	30.7.2014	3:45	21,8	57,9	22,2	54,5	Yes
	30.7.2014	4:00	22,2	60,3	22,1	54,5	Yes
	30.7.2014	4:15	22,5	60,3	22,1	56,4	Yes
	30.7.2014	4:30	22,7	60,3	22,3	59,7	Yes
	30.7.2014	4:45	22,2	50,5	22,4	57,9	Yes
	30.7.2014	5:00	22,3	60,4	22,4	57,9	Yes
	30.7.2014	5:15	22,7	57,6	22,5	57,2	Yes
	30.7.2014	5:30	22,5	49,8	22,4	54,6	Yes
	30.7.2014	5:45	22,3	46,6	22,5	53,6	Yes
	30.7.2014	6:00	22,2	45,3	22,4	49,8	Yes
	30.7.2014	6:15	22,2	44,4	22,3	46,5	Yes
	30.7.2014	6:30	22	43,4	22,2	44,9	Yes
	30.7.2014	6:45	21,8	41,6	22,1	43,7	Yes
	30.7.2014	7:00	21,8	42,5	22,0	43,0	Yes
	30.7.2014	7:15	21,8	42	21,9	42,4	Yes
N/A	30.7.2014	7:30	21,8	41,8	21,8	42,0	Yes
	30.7.2014	7:45	21,8	40,7	21,8	41,8	Yes
	30.7.2014	8:00	21,7	40,3	21,8	41,2	Yes
	30.7.2014	8:15	21,6	40,4	21,7	40,8	Yes
	30.7.2014	8:30	21,6	41	21,7	40,6	Yes
	30.7.2014	8:45	21,7	40,6	21,7	40,6	Yes
	30.7.2014	9:00	21,7	40,5	21,7	40,6	Yes
	30.7.2014	9:15	21,6	40,1	21,7	40,6	Yes
	30.7.2014	9:30	21,6	39,7	21,7	40,2	Yes
	30.7.2014	9:45	21,6	40,5	21,6	40,2	Yes
	30.7.2014	10:00	21,7	41,1	21,6	40,4	Yes
	30.7.2014	10:15	21,6	39,9	21,6	40,3	Yes
	30.7.2014	10:30	21,6	40	21,6	40,4	Yes
	30.7.2014	10:45	21,5	40	21,6	40,3	Yes
	30.7.2014	11:00	21,5	40,4	21,6	40,1	Yes
	30.7.2014	11:15	21,6	40,6	21,6	40,3	Yes
	30.7.2014	11:30	21,6	41,3	21,6	40,6	Yes
	30.7.2014	11:45	21,6	40,7	21,6	40,8	Yes
	30.7.2014	12:00	21,7	41,2	21,6	41,0	Yes
	30.7.2014	12:15	21,7	41,3	21,7	41,1	Yes
	30.7.2014	12:30	21,8	42,1	21,7	41,3	Yes
	30.7.2014	12:45	21,9	41,6	21,8	41,6	Yes
	30.7.2014	13:00	22	42,1	21,9	41,8	Yes
	30.7.2014	13:15	21,9	41,1	21,9	41,7	Yes
	30.7.2014	13:30	21,9	41	21,9	41,5	Yes
	30.7.2014	13:45	21,7	41,6	21,9	41,5	Yes
	30.7.2014	14:00	21,4	41,1	21,7	41,2	Yes
	30.7.2014	14:15	21,2	40,1	21,6	41,0	Yes
	30.7.2014	14:30	21	40	21,3	40,7	Yes
	30.7.2014	14:45	20,9	41,1	21,1	40,6	Yes
	30.7.2014	15:00	20,7	40,4	21,0	40,4	Yes
	30.7.2014	15:15	21,1	50,5	20,9	43,0	Yes
	30.7.2014	15:30	21,6	54,2	21,1	46,6	Yes
	30.7.2014	15:45	22	54,6	21,4	49,9	Yes
	30.7.2014	16:00	22,4	55,3	21,8	53,7	Yes
	30.7.2014	16:15	22,6	56,5	22,2	55,2	Yes
	30.7.2014	16:30	22,1	48,5	22,3	53,7	Yes
	30.7.2014	16:45	21,6	44,9	22,2	51,3	Yes
	30.7.2014	17:00	21,8	55,7	22,0	51,4	Yes
	30.7.2014	17:15	22,2	58,6	21,9	51,9	Yes
	30.7.2014	17:30	22,5	60,3	22,0	54,9	Yes
	30.7.2014	17:45	22,8	59,3	22,3	58,5	Yes
	30.7.2014	18:00	22,2	51,4	22,4	57,4	Yes
	30.7.2014	18:15	21,7	47,5	22,3	54,6	Yes
	30.7.2014	18:30	21,6	55,7	22,1	53,5	Yes
	30.7.2014	18:45	22	61,8	21,9	54,1	Yes
	30.7.2014	19:00	22,4	61,4	21,9	56,6	Yes
	30.7.2014	19:15	22,7	61,8	22,2	60,2	Yes
	30.7.2014	19:30	22,5	55,1	22,4	60,0	Yes
	30.7.2014	19:45	21,8	48,6	22,4	56,7	Yes
	30.7.2014	20:00	21,8	57,7	22,2	55,8	Yes
	30.7.2014	20:15	22,2	60,9	22,1	55,6	Yes
	30.7.2014	20:30	22,5	61,2	22,1	57,1	Yes
	30.7.2014	20:45	22,7	61,3	22,3	60,3	Yes
	30.7.2014	21:00	22,9	59,4	22,6	60,7	Yes
	30.7.2014	21:15	22,1	50,8	22,6	58,2	Yes
	30.7.2014	21:30	21,6	49,9	22,3	55,4	Yes
	30.7.2014	21:45	21,9	59,6	22,1	54,9	Yes
	30.7.2014	22:00	22,3	61,2	22,0	55,4	Yes
	30.7.2014	22:15	22,5	61,3	22,1	58,0	Yes
	30.7.2014	22:30	22,7	61,5	22,4	60,9	Yes
	30.7.2014	22:45	22,8	58,6	22,6	60,7	Yes
	30.7.2014	23:00	22,1	50,4	22,5	58,0	Yes
	30.7.2014	23:15	22	58,7	22,4	57,3	Yes
	30.7.2014	23:30	22,3	62,3	22,3	57,5	Yes
	30.7.2014	23:45	22,6	63,1	22,3	58,6	Yes

Prüfdruck A	31.7.2014	0:00	22,8	62,7	22,4	61,7	Yes
	31.7.2014	0:15	22,9	59,3	22,7	61,9	Yes
	31.7.2014	0:30	22,1	50,6	22,6	58,9	Yes
	31.7.2014	0:45	21,9	58,3	22,4	57,7	Yes
	31.7.2014	1:00	22,2	62,2	22,3	57,6	Yes
	31.7.2014	1:15	22,5	62,8	22,2	58,5	Yes
	31.7.2014	1:30	22,7	62,9	22,3	61,6	Yes
	31.7.2014	1:45	22,9	63	22,6	62,7	Yes
	31.7.2014	2:00	22,2	52	22,6	60,2	Yes
	31.7.2014	2:15	21,9	57,3	22,4	58,8	Yes
	31.7.2014	2:30	22,2	62,3	22,3	58,7	Yes
	31.7.2014	2:45	22,4	63,2	22,2	58,7	Yes
	31.7.2014	3:00	22,6	63,1	22,3	61,5	Yes
	31.7.2014	3:15	22,8	63,2	22,5	63,0	Yes
	31.7.2014	3:30	22,6	56,5	22,6	61,5	Yes
	31.7.2014	3:45	21,9	49,6	22,5	58,1	Yes
	31.7.2014	4:00	21,9	59,4	22,3	57,2	Yes
	31.7.2014	4:15	22,2	62,8	22,2	57,1	Yes
	31.7.2014	4:30	22,5	63	22,1	58,7	Yes
	31.7.2014	4:45	22,5	55,5	22,3	60,2	Yes
	31.7.2014	5:00	22,2	51	22,4	58,1	Yes
	31.7.2014	5:15	22,5	60,6	22,4	57,5	Yes
	31.7.2014	5:30	22,7	62,9	22,5	57,5	Yes
	31.7.2014	5:45	22,3	53,2	22,4	56,9	Yes
	31.7.2014	6:00	22	48,8	22,4	56,4	Yes
	31.7.2014	6:15	21,8	46	22,2	52,7	Yes
	31.7.2014	6:30	22,1	56,7	22,1	51,2	Yes
	31.7.2014	6:45	22,3	54,1	22,1	51,4	Yes
	31.7.2014	7:00	21,8	47,9	22,0	51,2	Yes
	31.7.2014	7:15	21,4	45,6	21,9	51,1	Yes
	31.7.2014	7:30	21,1	44,1	21,7	47,9	Yes
	31.7.2014	7:45	21,4	55,5	21,4	48,3	Yes
	31.7.2014	8:00	21,9	59,2	21,5	51,1	Yes
	31.7.2014	8:15	22,3	56,4	21,7	53,8	Yes
	31.7.2014	8:30	22	48,8	21,9	55,0	Yes
	31.7.2014	8:45	22,1	55,2	22,1	54,9	Yes
	31.7.2014	9:00	22,4	53,9	22,2	53,6	Yes
	31.7.2014	9:15	22,2	48,2	22,2	51,5	Yes
	31.7.2014	9:30	22	45,5	22,2	50,7	Yes
	31.7.2014	9:45	21,9	44,9	22,1	48,1	Yes
	31.7.2014	10:00	22,5	56,8	22,2	48,9	Yes
	31.7.2014	10:15	22,5	49,8	22,2	49,3	Yes
	31.7.2014	10:30	22,3	47,7	22,3	49,8	Yes
	31.7.2014	10:45	22,1	46,1	22,4	50,1	Yes
	31.7.2014	11:00	22	46,3	22,2	47,5	Yes
	31.7.2014	11:15	21,9	46,3	22,1	46,6	Yes
	31.7.2014	11:30	21,9	44,5	22,0	45,8	Yes
	31.7.2014	11:45	21,8	43,4	21,9	45,1	Yes
	31.7.2014	12:00	21,7	42,6	21,8	44,2	Yes
	31.7.2014	12:15	21,7	42,8	21,8	43,3	Yes
	31.7.2014	12:30	21,7	42,8	21,7	42,9	Yes
	31.7.2014	12:45	21,6	42,5	21,7	42,7	Yes
	31.7.2014	13:00	21,6	41,8	21,7	42,5	Yes
	31.7.2014	13:15	21,6	42,3	21,6	42,4	Yes
	31.7.2014	13:30	21,7	42,7	21,6	42,3	Yes
	31.7.2014	13:45	21,4	42,2	21,6	42,3	Yes
	31.7.2014	14:00	21,2	43,7	21,5	42,7	Yes
	31.7.2014	14:15	21	45,4	21,3	43,5	Yes
	31.7.2014	14:30	21,6	57	21,3	47,1	Yes
	31.7.2014	14:45	22,2	58,5	21,5	51,2	Yes
	31.7.2014	15:00	22,6	57,3	21,9	54,6	Yes
	31.7.2014	15:15	22	48,6	22,1	55,4	Yes
	31.7.2014	15:30	22,2	58,2	22,3	55,7	Yes
	31.7.2014	15:45	22,5	59,2	22,3	55,8	Yes
	31.7.2014	16:00	22,8	57,4	22,4	55,9	Yes
	31.7.2014	16:15	22	49,3	22,4	56,0	Yes
	31.7.2014	16:30	22	57	22,3	55,7	Yes
	31.7.2014	16:45	22,4	60,2	22,3	56,0	Yes
	31.7.2014	17:00	22,7	60,1	22,3	56,7	Yes
	31.7.2014	17:15	22,3	58,6	22,4	59,0	Yes
	31.7.2014	17:30	22,6	62,1	22,5	60,3	Yes
	31.7.2014	17:45	22,7	56,5	22,6	59,3	Yes
	31.7.2014	18:00	22	50,2	22,4	56,9	Yes
	31.7.2014	18:15	22	59,1	22,3	57,0	Yes
	31.7.2014	18:30	22,4	62,5	22,3	57,1	Yes
	31.7.2014	18:45	22,7	62,4	22,3	58,6	Yes
	31.7.2014	19:00	22,2	52,3	22,3	59,1	Yes
	31.7.2014	19:15	22,3	61	22,4	59,6	Yes
	31.7.2014	19:30	22,6	63,2	22,5	59,7	Yes
	31.7.2014	19:45	22,8	59,4	22,5	59,0	Yes
	31.7.2014	20:00	22	51,1	22,4	58,7	Yes
	31.7.2014	20:15	21,9	57,7	22,3	57,9	Yes
	31.7.2014	20:30	22,3	61,8	22,3	57,5	Yes
	31.7.2014	20:45	22,6	62,4	22,2	58,3	Yes
	31.7.2014	21:00	22,5	56,4	22,3	59,6	Yes

N/A	31.7.2014	21:15	22,3	61,2	22,4	60,5	Yes
	31.7.2014	21:30	22,6	63,1	22,5	60,8	Yes
	31.7.2014	21:45	22,8	62,1	22,6	60,7	Yes
	31.7.2014	22:00	22,2	52	22,5	59,6	Yes
	31.7.2014	22:15	22	58,3	22,4	58,9	Yes
	31.7.2014	22:30	22,3	62,3	22,3	58,7	Yes
	31.7.2014	22:45	22,6	62,8	22,3	58,9	Yes
	31.7.2014	23:00	22,8	60,4	22,4	61,0	Yes
	31.7.2014	23:15	22,2	57,3	22,5	60,7	Yes
	31.7.2014	23:30	22,4	62,9	22,5	60,9	Yes
	31.7.2014	23:45	22,7	63,4	22,5	61,0	Yes
	1.8.2014	0:00	22,7	57,6	22,5	60,3	Yes
	1.8.2014	0:15	21,9	50,8	22,4	58,7	Yes
	1.8.2014	0:30	22,1	61	22,4	58,2	Yes
	1.8.2014	0:45	22,4	63,1	22,3	58,1	Yes
	1.8.2014	1:00	22,7	63	22,3	59,5	Yes
	1.8.2014	1:15	22,7	58,1	22,5	61,3	Yes
	1.8.2014	1:30	22,2	58,2	22,5	60,6	Yes
	1.8.2014	1:45	22,4	63,1	22,5	60,6	Yes
	1.8.2014	2:00	22,6	63,5	22,5	60,7	Yes
	1.8.2014	2:15	22,8	61,5	22,5	61,6	Yes
	1.8.2014	2:30	22,2	56,4	22,5	61,1	Yes
	1.8.2014	2:45	22,4	62,8	22,5	61,1	Yes
	1.8.2014	3:00	22,6	63,7	22,5	61,1	Yes
	1.8.2014	3:15	22,8	61,7	22,5	61,2	Yes
	1.8.2014	3:30	22,1	52,1	22,5	60,1	Yes
	1.8.2014	3:45	22,1	61	22,4	59,6	Yes
	1.8.2014	4:00	22,4	63,7	22,4	59,6	Yes
	1.8.2014	4:15	22,7	64,1	22,3	60,2	Yes
	1.8.2014	4:30	22,6	57,7	22,5	61,6	Yes
	1.8.2014	4:45	22,3	57,6	22,5	60,8	Yes
	1.8.2014	5:00	22,7	62,3	22,6	60,4	Yes
	1.8.2014	5:15	22,4	52,1	22,5	57,4	Yes
	1.8.2014	5:30	22,2	48,5	22,4	55,1	Yes
	1.8.2014	5:45	22	47,4	22,3	52,6	Yes
Prüfdruck A	1.8.2014	6:00	22	49,2	22,2	49,3	Yes
	1.8.2014	6:15	21,7	44,7	22,0	47,5	Yes
	1.8.2014	6:30	21,5	44,2	21,8	46,4	Yes
	1.8.2014	6:45	21,8	51,3	21,8	47,4	Yes
	1.8.2014	7:00	22,4	52,3	21,9	48,1	Yes
	1.8.2014	7:15	22,3	46,3	22,0	48,5	Yes
	1.8.2014	7:30	22,1	44,2	22,2	48,5	Yes
	1.8.2014	7:45	22	42,9	22,2	46,4	Yes
	1.8.2014	8:00	21,8	42,1	22,1	43,9	Yes
	1.8.2014	8:15	21,7	42,3	21,9	42,9	Yes
	1.8.2014	8:30	21,7	42,2	21,8	42,4	Yes
	1.8.2014	8:45	21,6	41,6	21,7	42,1	Yes
	1.8.2014	9:00	21,6	41,3	21,7	41,9	Yes
	1.8.2014	9:15	21,8	48,3	21,7	43,4	Yes
	1.8.2014	9:30	22,5	50,6	21,9	45,5	Yes
	1.8.2014	9:45	22,2	45,4	22,0	46,4	Yes
	1.8.2014	10:00	22,1	43,4	22,2	46,9	Yes
	1.8.2014	10:15	22	42,5	22,2	45,5	Yes
	1.8.2014	10:30	22,1	49,4	22,1	45,2	Yes
	1.8.2014	10:45	22,6	50,4	22,2	46,4	Yes
	1.8.2014	11:00	22,4	45,1	22,3	46,9	Yes
	1.8.2014	11:15	22,3	44,3	22,4	47,3	Yes
	1.8.2014	11:30	22,2	43,1	22,4	45,7	Yes
	1.8.2014	11:45	22,1	42,7	22,3	43,8	Yes
	1.8.2014	12:00	22,3	43,1	22,2	43,3	Yes
	1.8.2014	12:15	22,3	42,4	22,2	42,8	Yes
	1.8.2014	12:30	22,2	41,8	22,2	42,5	Yes
	1.8.2014	12:45	22,2	41,7	22,3	42,3	Yes
	1.8.2014	13:00	22,2	41,9	22,2	42,0	Yes
	1.8.2014	13:15	22,2	42,4	22,2	42,0	Yes
	1.8.2014	13:30	21,9	42,8	22,1	42,2	Yes
	1.8.2014	13:45	21,8	43,5	22,0	42,7	Yes
	1.8.2014	14:00	21,9	52,5	22,0	45,3	Yes

TYPE OF TEST: ISO 19752

When cartridge Kyocera TK-310 is used in printers Kyocera FS-3900DN and Kyocera FS-2000D.

Toner Cartridge yield

Average Continuous Black Cartridge Yield **12050** standard pages

Declared Yield value in accordance with ISO/IEC 19752

90% Lower Confidence Black Cartridge 12065 standard pages

Date Tested:

For questions concerning testing contact

30.6.2014 - 14.7.2014

Pelikan Hardcopy CZ s.r.o
Svatoborska 395
697 01, Kyjov
Czech Republic
+420 518 699 888

Number of Cartridges used in testing:
Number of Cartridges used in calculations
Type of Cartridge
Shake Procedure Used
Print mode:
Number of engines used in testing:
Media Used:
Paper Size:
Paper feed orientation:
Application Software:
Test Page Version
Power (off/on) everyday?

K009
K009
Kyocera TK-310
No
Continuous
3
Navigator Universal 80g/m²
A4
Short edge feed
Adobe Reader 11.0
ISO-IEC 19752 - 100 Page Example:2004
Yes

Computer stations and printers:

	Station 1.	Station 2.	Station 3.
Computer Model:	Intel(R) Pentium(R) 4 2.4 GHz	Intel(R) Pentium(R) 4 2.4 GHz	Intel(R) Pentium(R) 4 2.4 GHz
Operating System:	Windows XP Professional	Windows XP Professional	Windows XP Professional
Printer Nr.	63450	62127	62119
Printer Type	Kyocera FS-3900DN	Kyocera FS-2000D	Kyocera FS-2000D
Serial Nr.	XLN7978876	XML8136865	XML8137956
Driver Version:	PCL-GPD 4.2	PCL-GPD 4.2	PCL-GPD 4.2

Note:

Page yield rounded to 12050. It's 50 pages more than OEM.

TYPE OF TEST: ISO 19752

Cartridges testing data:

Station 1	Color	Cartidge No.	Internal summary	Cartridge yield	Cartridge used in calculation
1st set	K	0004629423 - K001	PHI_14_I0662	12 392	Y
	C				
	Y				
	M				
2nd set	K	0004629423 - K002	PHI_14_I0663	12 224	Y
	C				
	Y				
	M				
3rd set	K	0004629423 - K003	PHI_14_I0664	12 216	Y
	C				
	Y				
	M				
4th set	K				
	C				
	Y				
	M				
5th set	K				
	C				
	Y				
	M				

Color	Total yield	Avg yield	St Dev	90%LCB	Number cartridges used in calculation
K	36 832	12 277	99	12 110	3
C					
Y					
M					

Station 2	Color	Cartidge No.	Internal summary	Cartridge yield	Cartridge used in calculation
1st set	K	0004629423 - K004	PHI_14_I0665	12 561	Y
	C				
	Y				
	M				
2nd set	K	0004629423 - K005	PHI_14_I0666	11 492	Y
	C				
	Y				
	M				
3rd set	K	0004629423 - K006	PHI_14_I0667	12 539	Y
	C				
	Y				
	M				
4th set	K				
	C				
	Y				
	M				
5th set	K				
	C				
	Y				
	M				

Color	Total yield	Avg yield	St Dev	90%LCB	Number cartridges used in calculation
K	36 592	12 197	611	11 167	3
C					
Y					
M					

Station 3	Color	Cartidge No.	Internal summary	Cartridge yield	Cartridge used in calculation
1st set	K	0004629423 - K007	PHI_14_I0668	17 849	Y
	C				
	Y				
	M				
2nd set	K	0004629423 - K008	PHI_14_I0669	17 219	Y
	C				
	Y				
	M				
3rd set	K	0004629423 - K009	PHI_14_I0670	13 068	Y
	C				
	Y				
	M				
4th set	K				
	C				
	Y				
	M				
5th set	K				
	C				
	Y				
	M				

Color	Total yield	Avg yield	St Dev	90%LCB	Number cartridges used in calculation
K	48 136	16 045	2598	11 666	3
C					
Y					
M					

Summary	Color	Cartidges No.	Total	Avg	St Dev	90%LCB	Number cartridges
	K	K001 - K009	121 560	13 507	2326	12 065	9
	C						
	Y						
	M						

Note:
Statement OEM 12000 pages

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

Temperature / Humidity

Thermometer hygrometer data logger
Measuring device Nr.

Comet S3120
12932752 - 12

		Allowed
Testing Room average temp. [°C]	22,5	23
Testing Room - max. running average temp. [°C]	24,3	26
Testing Room - min. running average temp. [°C]	21,5	20

		Allowed
Testing Room average RH. [%]	55,9	50
Testing Room - max. running average RH [%]	68,7	65
Testing Room - min. running average RH [%]	44,2	35

Note:

During tests there were exceeded limits set in the international standard ISO/IEC 19752.
Condition 24 hours before the start of the tests.

Date of testing: 4.3.2014 7:15 - 11.3.2014 10:45

Station 1	Station 2	Station 3	Date	Time	Testing Room average temp.	Testing Room average RH	Testing Room running average temp.	Testing Room running average RH	Value included in the test interval
					15-minute interval	15-minute interval			
			29.6.2014	15:45	22,4	62,2	N/A	N/A	Yes
			29.6.2014	16:00	22,6	62,7	N/A	N/A	Yes
			29.6.2014	16:15	22,8	57,8	N/A	N/A	Yes
			29.6.2014	16:30	22,1	53	22,5	58,9	Yes
			29.6.2014	16:45	22,3	60,9	22,5	58,6	Yes
			29.6.2014	17:00	22,5	62,5	22,4	58,6	Yes
			29.6.2014	17:15	22,7	61,9	22,4	59,6	Yes
			29.6.2014	17:30	22,4	53,2	22,5	59,6	Yes
			29.6.2014	17:45	22,3	60,6	22,5	59,6	Yes
			29.6.2014	18:00	22,5	63	22,5	59,7	Yes
			29.6.2014	18:15	22,7	62,3	22,5	59,8	Yes
			29.6.2014	18:30	22,6	54,8	22,5	60,2	Yes
			29.6.2014	18:45	22,2	60,4	22,5	60,1	Yes
			29.6.2014	19:00	22,5	63,1	22,5	60,2	Yes
			29.6.2014	19:15	22,7	62,7	22,5	60,3	Yes
			29.6.2014	19:30	22,8	56,8	22,6	60,8	Yes
			29.6.2014	19:45	22,1	58,5	22,5	60,3	Yes
			29.6.2014	20:00	22,4	62,5	22,5	60,1	Yes
			29.6.2014	20:15	22,6	62,8	22,5	60,2	Yes
			29.6.2014	20:30	22,8	61,8	22,5	61,4	Yes
			29.6.2014	20:45	22,8	56	22,7	60,8	Yes
			29.6.2014	21:00	22,2	59,3	22,6	60,0	Yes
			29.6.2014	21:15	22,4	62,9	22,6	60,0	Yes
			29.6.2014	21:30	22,6	62,7	22,5	60,2	Yes
			29.6.2014	21:45	22,8	61,8	22,5	61,7	Yes
			29.6.2014	22:00	22,7	55,4	22,6	60,7	Yes
			29.6.2014	22:15	22,2	59,8	22,6	59,9	Yes
			29.6.2014	22:30	22,5	63	22,6	60,0	Yes
			29.6.2014	22:45	22,6	62,8	22,5	60,3	Yes
			29.6.2014	23:00	22,8	61,9	22,5	61,9	Yes
			29.6.2014	23:15	22,7	54,9	22,7	60,7	Yes
			29.6.2014	23:30	22,2	60	22,6	59,9	Yes
			29.6.2014	23:45	22,4	63,1	22,5	60,0	Yes
			30.6.2014	0:00	22,6	62,8	22,5	60,2	Yes
			30.6.2014	0:15	22,8	61,9	22,5	62,0	Yes
			30.6.2014	0:30	22,9	61,1	22,7	62,2	Yes
			30.6.2014	0:45	22,3	55	22,7	60,2	Yes
			30.6.2014	1:00	22,4	62,4	22,6	60,1	Yes
			30.6.2014	1:15	22,5	63,1	22,5	60,4	Yes
			30.6.2014	1:30	22,7	61,7	22,5	60,6	Yes
			30.6.2014	1:45	22,8	61,1	22,6	62,1	Yes
			30.6.2014	2:00	22,9	61,2	22,7	61,8	Yes
			30.6.2014	2:15	22,7	54,6	22,8	59,7	Yes
			30.6.2014	2:30	22,3	60,4	22,7	59,3	Yes
			30.6.2014	2:45	22,4	63	22,6	59,8	Yes
			30.6.2014	3:00	22,6	61,8	22,5	60,0	Yes
			30.6.2014	3:15	22,7	61,5	22,5	61,7	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

			30.6.2014	3:30	22,8	60,8	22,6	61,8	Yes
			30.6.2014	3:45	22,6	54,6	22,7	59,7	Yes
			30.6.2014	4:00	22,3	61,2	22,6	59,5	Yes
			30.6.2014	4:15	22,4	63,3	22,5	60,0	Yes
			30.6.2014	4:30	22,6	61,9	22,5	60,3	Yes
			30.6.2014	4:45	22,8	58,6	22,5	61,3	Yes
			30.6.2014	5:00	22,3	51,8	22,5	58,9	Yes
			30.6.2014	5:15	22,2	57,9	22,5	57,6	Yes
			30.6.2014	5:30	22,6	58,5	22,5	56,7	Yes
			30.6.2014	5:45	22,2	49,8	22,3	54,5	Yes
			30.6.2014	6:00	22	49,2	22,3	53,9	Yes
			30.6.2014	6:15	21,9	48,5	22,2	51,5	Yes
			30.6.2014	6:30	22	54,9	22,0	50,6	Yes
			30.6.2014	6:45	22,6	53,9	22,1	51,6	Yes
			30.6.2014	7:00	22,2	48,3	22,2	51,4	Yes
			30.6.2014	7:15	22	47,8	22,2	51,2	Yes
			30.6.2014	7:30	21,8	46,4	22,2	49,1	Yes
			30.6.2014	8:00	21,8	53,3	22,0	49,0	Yes
			30.6.2014	8:15	22,3	50,4	22,0	49,5	Yes
			30.6.2014	8:30	22,2	47,3	22,0	49,4	Yes
			30.6.2014	8:45	22	45,4	22,1	49,1	Yes
			30.6.2014	9:00	21,9	45,2	22,1	47,1	Yes
			30.6.2014	9:15	21,8	45,4	22,0	45,8	Yes
			30.6.2014	9:30	22	46,3	21,9	45,6	Yes
			30.6.2014	9:45	22,3	54,3	22,0	47,8	Yes
			30.6.2014	10:00	22,5	48,3	22,2	48,6	Yes
			30.6.2014	10:15	22,3	45,5	22,3	48,6	Yes
			30.6.2014	10:30	22,1	45,9	22,3	48,5	Yes
			30.6.2014	10:45	21,9	46,3	22,2	46,5	Yes
			30.6.2014	11:00	21,8	45,5	22,0	45,8	Yes
			30.6.2014	11:15	21,6	44,7	21,9	45,6	Yes
			30.6.2014	11:30	21,6	45	21,7	45,4	Yes
			30.6.2014	11:45	21,5	44	21,6	44,8	Yes
			30.6.2014	12:00	21,6	46,5	21,6	45,1	Yes
			30.6.2014	12:15	21,9	51,2	21,7	46,7	Yes
			30.6.2014	12:30	22,4	50,5	21,9	48,1	Yes
			30.6.2014	12:45	22,4	47,5	22,1	48,9	Yes
			30.6.2014	13:00	22,3	47,7	22,3	49,2	Yes
			30.6.2014	13:15	22,3	45,8	22,4	47,9	Yes
			30.6.2014	13:30	22,3	45,7	22,3	46,7	Yes
			30.6.2014	13:45	22,3	45,1	22,3	46,1	Yes
			30.6.2014	14:00	22,2	44,8	22,3	45,4	Yes
			30.6.2014	14:15	22,1	44,1	22,2	44,9	Yes
			30.6.2014	14:30	21,9	43,4	22,1	44,4	Yes
		PHI_14_I0668	30.6.2014	14:45	21,8	49,1	22,0	45,4	Yes
			30.6.2014	15:00	22,4	50,8	22,1	46,9	Yes
			30.6.2014	15:15	22,2	45,5	22,1	47,2	Yes
			30.6.2014	15:30	22	44,6	22,1	47,5	Yes
			30.6.2014	15:45	21,8	43,8	22,1	46,2	Yes
			30.6.2014	16:00	21,8	44,2	22,0	44,5	Yes
			30.6.2014	16:15	21,8	44	21,9	44,2	Yes
			30.6.2014	16:30	22,2	55,1	21,9	46,8	Yes
			30.6.2014	16:45	22,2	47,2	22,0	47,6	Yes
			30.6.2014	17:00	21,9	45	22,0	47,8	Yes
			30.6.2014	17:15	21,7	45,1	22,0	48,1	Yes
			30.6.2014	17:30	21,8	50,9	21,9	47,1	Yes
			30.6.2014	17:45	22,4	54,7	22,0	48,9	Yes
			30.6.2014	18:00	22,2	46,9	22,0	49,4	Yes
			30.6.2014	18:15	21,8	47,8	22,1	50,1	Yes
			30.6.2014	18:30	22,3	56,1	22,2	51,4	Yes
			30.6.2014	18:45	22,2	47,4	22,1	49,6	Yes
			30.6.2014	19:00	21,9	46,3	22,1	49,4	Yes
			30.6.2014	19:15	21,8	49,2	22,1	49,8	Yes
			30.6.2014	19:30	22,3	56,3	22,1	49,8	Yes
			30.6.2014	19:45	22,3	50,4	22,1	50,6	Yes
			30.6.2014	20:00	22,5	55,5	22,2	52,9	Yes
			30.6.2014	20:15	22,3	47,7	22,4	52,5	Yes
			30.6.2014	20:30	22	48,3	22,3	50,5	Yes
			30.6.2014	20:45	22,3	56,7	22,3	52,1	Yes
			30.6.2014	21:00	21,9	47,6	22,1	50,1	Yes
			30.6.2014	21:15	22	56,4	22,1	52,3	Yes
			30.6.2014	21:30	22,3	57,7	22,1	54,6	Yes
			30.6.2014	21:45	22,5	58,1	22,2	55,0	Yes
			30.6.2014	22:00	22,7	56,9	22,4	57,3	Yes
			30.6.2014	22:15	22,7	58,3	22,6	57,8	Yes
			30.6.2014	22:30	22,8	57,1	22,7	57,6	Yes
			30.6.2014	22:45	22,9	58	22,8	57,6	Yes
			30.6.2014	23:00	22,4	53,7	22,7	56,8	Yes
			30.6.2014	23:15	22,4	60,3	22,6	57,3	Yes
			30.6.2014	23:30	22,5	59,2	22,6	57,8	Yes
			30.6.2014	23:45	22,7	59,5	22,5	58,2	Yes
			1.7.2014	0:00	22,8	58,1	22,6	59,3	Yes
			1.7.2014	0:15	22,8	58,7	22,7	58,9	Yes
			1.7.2014	0:30	22,9	58,1	22,8	58,6	Yes
			1.7.2014	0:45	22,9	57,8	22,9	58,2	Yes
			1.7.2014	1:00	22,3	58,4	22,7	58,3	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

N/A	N/A	N/A	1.7.2014	1:15	22,4	61,4	22,6	58,9	Yes
			1.7.2014	1:30	22,6	59,6	22,6	59,3	Yes
			1.7.2014	1:45	22,6	59,5	22,5	59,7	Yes
			1.7.2014	2:00	22,7	58,6	22,6	59,8	Yes
			1.7.2014	2:15	22,8	59	22,7	59,2	Yes
			1.7.2014	2:30	22,8	59	22,7	59,0	Yes
			1.7.2014	2:45	22,9	58,2	22,8	58,7	Yes
			1.7.2014	3:00	22,2	58,1	22,7	58,6	Yes
			1.7.2014	3:15	22,3	61,3	22,6	59,2	Yes
			1.7.2014	3:30	22,5	60,3	22,5	59,5	Yes
			1.7.2014	3:45	22,6	59,9	22,4	59,9	Yes
			1.7.2014	4:00	22,7	58,9	22,5	60,1	Yes
			1.7.2014	4:15	22,7	59,4	22,6	59,6	Yes
			1.7.2014	4:30	22,8	59,3	22,7	59,4	Yes
			1.7.2014	4:45	22,6	52,3	22,7	57,5	Yes
			1.7.2014	5:00	22,7	60,2	22,7	57,8	Yes
			1.7.2014	5:15	22,6	52,6	22,7	56,1	Yes
			1.7.2014	5:30	22,3	57,8	22,6	55,7	Yes
			1.7.2014	5:45	22,6	60,3	22,6	57,7	Yes
		PHI_14_I0668	1.7.2014	6:00	22,5	51	22,5	55,4	Yes
			1.7.2014	6:15	22,2	49,1	22,4	54,6	Yes
			1.7.2014	6:30	22	48	22,3	52,1	Yes
			1.7.2014	6:45	21,8	46,7	22,1	48,7	Yes
			1.7.2014	7:00	22	56	22,0	50,0	Yes
			1.7.2014	7:15	22,2	50,7	22,0	50,4	Yes
			1.7.2014	7:30	22	47,5	22,0	50,2	Yes
			1.7.2014	7:45	21,7	46,2	22,0	50,1	Yes
			1.7.2014	8:00	22	56,4	22,0	50,2	Yes
			1.7.2014	8:15	22,3	53,1	22,0	50,8	Yes
			1.7.2014	8:30	22	48,7	22,0	51,1	Yes
			1.7.2014	8:45	22,1	56,9	22,1	53,8	Yes
			1.7.2014	9:00	22,3	50,9	22,2	52,4	Yes
			1.7.2014	9:15	22,1	48,5	22,1	51,3	Yes
			1.7.2014	9:30	21,9	48,1	22,1	51,1	Yes
			1.7.2014	9:45	22	52,3	22,1	50,0	Yes
			1.7.2014	10:00	22,4	49,7	22,1	49,7	Yes
			1.7.2014	10:15	22	47,5	22,1	49,4	Yes
			1.7.2014	10:30	21,8	47,5	22,1	49,3	Yes
			1.7.2014	10:45	21,6	46,4	22,0	47,8	Yes
			1.7.2014	11:00	21,5	45,7	21,7	46,8	Yes
			1.7.2014	11:15	21,3	45,2	21,6	46,2	Yes
			1.7.2014	11:30	21,8	54,4	21,6	47,9	Yes
			1.7.2014	11:45	22,4	52,1	21,8	49,4	Yes
			1.7.2014	12:00	22	45,7	21,9	49,4	Yes
			1.7.2014	12:15	21,8	43,6	22,0	49,0	Yes
			1.7.2014	12:30	21,8	48,1	22,0	47,4	Yes
			1.7.2014	12:45	22,4	54,9	22,0	48,1	Yes
			1.7.2014	13:00	22,3	47,7	22,1	48,6	Yes
			1.7.2014	13:15	22,3	50,6	22,2	50,3	Yes
			1.7.2014	13:30	22,7	51,8	22,4	51,3	Yes
			1.7.2014	13:45	22,2	45,6	22,4	48,9	Yes
			1.7.2014	14:00	21,7	43,3	22,2	47,8	Yes
			1.7.2014	14:15	21,4	46	22,0	46,7	Yes
			1.7.2014	14:30	21,7	54,7	21,8	47,4	Yes
		N/A	1.7.2014	14:45	22,1	54,1	21,7	49,5	Yes
			1.7.2014	15:00	22,5	57	21,9	53,0	Yes
			1.7.2014	15:15	22,6	56,7	22,2	55,6	Yes
			1.7.2014	15:30	22,8	53,6	22,5	55,4	Yes
			1.7.2014	15:45	22,5	56,9	22,6	56,1	Yes
			1.7.2014	16:00	22,8	54,2	22,7	55,4	Yes
			1.7.2014	16:15	22,9	56	22,8	55,2	Yes
			1.7.2014	16:30	22,5	56,5	22,7	55,9	Yes
			1.7.2014	16:45	22,7	56,7	22,7	55,9	Yes
			1.7.2014	17:00	22,8	57,4	22,7	56,7	Yes
			1.7.2014	17:15	22,5	50,3	22,6	55,2	Yes
			1.7.2014	17:30	22,5	58,3	22,6	55,7	Yes
			1.7.2014	17:45	22,7	57,4	22,6	55,9	Yes
			1.7.2014	18:00	22,9	56,7	22,7	55,7	Yes
			1.7.2014	18:15	22,5	57,7	22,7	57,5	Yes
			1.7.2014	18:30	22,6	58,1	22,7	57,5	Yes
			1.7.2014	18:45	22,8	58,2	22,7	57,7	Yes
			1.7.2014	19:00	22,5	51,1	22,6	56,3	Yes
			1.7.2014	19:15	22,4	58,8	22,6	56,6	Yes
			1.7.2014	19:30	22,6	58,9	22,6	56,8	Yes
			1.7.2014	19:45	22,7	59	22,6	57,0	Yes
			1.7.2014	20:00	22,5	51,7	22,6	57,1	Yes
			1.7.2014	20:15	22,3	58,5	22,5	57,0	Yes
			1.7.2014	20:30	22,5	59,8	22,5	57,3	Yes
			1.7.2014	20:45	22,7	59	22,5	57,3	Yes
			1.7.2014	21:00	22,8	58,2	22,6	58,9	Yes
			1.7.2014	21:15	22,3	53,3	22,6	57,6	Yes
			1.7.2014	21:30	22,3	60,1	22,5	57,7	Yes
			1.7.2014	21:45	22,5	59,4	22,5	57,8	Yes
			1.7.2014	22:00	22,6	59,5	22,4	58,1	Yes
			1.7.2014	22:15	22,8	58,1	22,6	59,3	Yes
			1.7.2014	22:30	22,8	58,3	22,7	58,8	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

			1.7.2014	22:45	22,3	56,6	22,6	58,1	Yes
			1.7.2014	23:00	22,4	60,1	22,6	58,3	Yes
			1.7.2014	23:15	22,6	59,6	22,5	58,7	Yes
			1.7.2014	23:30	22,7	58,3	22,5	58,7	Yes
			1.7.2014	23:45	22,7	58,4	22,6	59,1	Yes
			2.7.2014	0:00	22,8	58,9	22,7	58,8	Yes
			2.7.2014	0:15	22,6	52,4	22,7	57,0	Yes
			2.7.2014	0:30	22,3	59,5	22,6	57,3	Yes
			2.7.2014	0:45	22,5	59,5	22,6	57,6	Yes
			2.7.2014	1:00	22,6	59	22,5	57,6	Yes
			2.7.2014	1:15	22,6	59,4	22,5	59,4	Yes
			2.7.2014	1:30	22,7	58,8	22,6	59,2	Yes
			2.7.2014	1:45	22,7	58	22,7	58,8	Yes
			2.7.2014	2:00	22,8	58,1	22,7	58,6	Yes
			2.7.2014	2:15	22,8	58,9	22,8	58,5	Yes
			2.7.2014	2:30	22,4	54,8	22,7	57,5	Yes
			2.7.2014	2:45	22,4	60,3	22,6	58,0	Yes
			2.7.2014	3:00	22,5	59,6	22,5	58,4	Yes
			2.7.2014	3:15	22,6	58,9	22,5	58,4	Yes
			2.7.2014	3:30	22,7	58,8	22,6	59,4	Yes
			2.7.2014	3:45	22,7	59,1	22,6	59,1	Yes
			2.7.2014	4:00	22,8	59,2	22,7	59,0	Yes
			2.7.2014	4:15	22,7	54,9	22,7	58,0	Yes
			2.7.2014	4:30	22,4	60,1	22,7	58,3	Yes
			2.7.2014	4:45	22,6	54,8	22,6	57,3	Yes
			2.7.2014	5:00	22,6	61,2	22,6	57,8	Yes
			2.7.2014	5:15	22,6	53,9	22,6	57,5	Yes
			2.7.2014	5:30	22,5	58,9	22,6	57,2	Yes
			2.7.2014	5:45	22,7	54,1	22,6	57,0	Yes
			2.7.2014	6:00	22,6	58,4	22,6	56,3	Yes
			2.7.2014	6:15	22,6	51,6	22,6	55,8	Yes
			2.7.2014	6:30	22,2	46,3	22,5	52,6	Yes
			2.7.2014	6:45	22,2	55,1	22,4	52,9	Yes
			2.7.2014	7:00	22,4	50,6	22,4	50,9	Yes
			2.7.2014	7:15	22,1	46,2	22,2	49,6	Yes
			2.7.2014	7:30	22,5	57	22,3	52,2	Yes
			2.7.2014	7:45	22,3	47,6	22,3	50,4	Yes
			2.7.2014	8:00	22,1	44,7	22,3	48,9	Yes
			2.7.2014	8:15	21,9	43,7	22,2	48,3	Yes
			2.7.2014	8:30	21,7	43	22,0	44,8	Yes
			2.7.2014	8:45	21,9	52,9	21,9	46,1	Yes
			2.7.2014	9:00	22,4	55,6	22,0	48,8	Yes
			2.7.2014	9:15	22,4	49,2	22,1	50,2	Yes
			2.7.2014	9:30	22	45,8	22,2	50,9	Yes
			2.7.2014	9:45	21,8	43,8	22,2	48,6	Yes
			2.7.2014	10:00	21,5	42,6	21,9	45,4	Yes
			2.7.2014	10:15	21,4	47,6	21,7	45,0	Yes
			2.7.2014	10:30	22,1	55,6	21,7	47,4	Yes
			2.7.2014	10:45	22,4	50,9	21,9	49,2	Yes
			2.7.2014	11:00	22	47,5	22,0	50,4	Yes
			2.7.2014	11:15	21,8	46,6	22,1	50,2	Yes
			2.7.2014	11:30	21,6	46	22,0	47,8	Yes
			2.7.2014	11:45	21,6	46,4	21,8	46,6	Yes
			2.7.2014	12:00	21,5	46,1	21,6	46,3	Yes
			2.7.2014	12:15	21,5	47	21,6	46,4	Yes
			2.7.2014	12:30	22,1	56,9	21,7	49,1	Yes
			2.7.2014	12:45	22,3	49,9	21,9	50,0	Yes
			2.7.2014	13:00	22	47,4	22,0	50,3	Yes
			2.7.2014	13:15	21,7	46,3	22,0	50,1	Yes
			2.7.2014	13:30	21,6	46,1	21,9	47,4	Yes
			2.7.2014	13:45	21,5	53,8	21,7	48,4	Yes
			2.7.2014	14:00	22	58	21,7	51,1	Yes
			2.7.2014	14:15	22,3	58,2	21,9	54,0	Yes
			2.7.2014	14:30	22,6	58,2	22,1	57,1	Yes
			2.7.2014	14:45	22,7	58,6	22,4	58,3	Yes
			2.7.2014	15:00	22,9	58,9	22,6	58,5	Yes
			2.7.2014	15:15	23	58,7	22,8	58,6	Yes
			2.7.2014	15:30	22,5	59,9	22,8	59,0	Yes
			2.7.2014	15:45	22,7	61,9	22,8	59,9	Yes
			2.7.2014	16:00	22,9	61,6	22,8	60,5	Yes
			2.7.2014	16:15	22,9	61,5	22,8	61,2	Yes
			2.7.2014	16:30	22,8	56,2	22,8	60,3	Yes
			2.7.2014	16:45	22,3	60,1	22,7	59,9	Yes
			2.7.2014	17:00	22,5	63,8	22,6	60,4	Yes
			2.7.2014	17:15	22,7	64,2	22,6	61,1	Yes
			2.7.2014	17:30	22,8	64,2	22,6	63,1	Yes
			2.7.2014	17:45	22,9	64,3	22,7	64,1	Yes
			2.7.2014	18:00	23	64,1	22,9	64,2	Yes
			2.7.2014	18:15	23	60,6	22,9	63,3	Yes
			2.7.2014	18:30	22,3	59,6	22,8	62,2	Yes
			2.7.2014	18:45	22,5	65	22,7	62,3	Yes
			2.7.2014	19:00	22,6	66,4	22,6	62,9	Yes
			2.7.2014	19:15	22,7	66,3	22,5	64,3	Yes
			2.7.2014	19:30	22,8	66,1	22,7	66,0	Yes
			2.7.2014	19:45	22,9	66,2	22,8	66,3	Yes
			2.7.2014	20:00	23	66,2	22,9	66,2	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

N/A	2.7.2014	20:15	23	66,4	22,9	66,2	Yes
	2.7.2014	20:30	22,4	55,9	22,8	63,7	Yes
	2.7.2014	20:45	22,4	64,9	22,7	63,4	Yes
	2.7.2014	21:00	22,5	67,2	22,6	63,6	Yes
	2.7.2014	21:15	22,7	67,5	22,5	63,9	Yes
	2.7.2014	21:30	22,8	67,3	22,6	66,7	Yes
	2.7.2014	21:45	22,9	67,4	22,7	67,4	Yes
	2.7.2014	22:00	22,9	67,3	22,8	67,4	Yes
	2.7.2014	22:15	22,9	67,2	22,9	67,3	Yes
	2.7.2014	22:30	23	67,2	22,9	67,3	Yes
	2.7.2014	22:45	23,1	67,1	23,0	67,2	Yes
	2.7.2014	23:00	23,1	67,1	23,0	67,2	Yes
	2.7.2014	23:15	22,4	55,9	22,9	64,3	Yes
	2.7.2014	23:30	22,4	65,7	22,8	64,0	Yes
	2.7.2014	23:45	22,5	68,3	22,6	64,3	Yes
	3.7.2014	0:00	22,6	68,5	22,5	64,6	Yes
	3.7.2014	0:15	22,7	68,5	22,6	67,8	Yes
	3.7.2014	0:30	22,8	68,2	22,7	68,4	Yes
	3.7.2014	0:45	22,8	67,8	22,7	68,3	Yes
	3.7.2014	1:00	22,9	68,2	22,8	68,2	Yes
	3.7.2014	1:15	22,9	67,9	22,9	68,0	Yes
	3.7.2014	1:30	23	67,8	22,9	67,9	Yes
	3.7.2014	1:45	23	67,9	23,0	68,0	Yes
	3.7.2014	2:00	23	67,6	23,0	67,8	Yes
	3.7.2014	2:15	23,1	67,4	23,0	67,7	Yes
	3.7.2014	2:30	23,1	67,4	23,1	67,6	Yes
	3.7.2014	2:45	22,9	60,3	23,0	65,7	Yes
	3.7.2014	3:00	22,4	64,3	22,9	64,9	Yes
	3.7.2014	3:15	22,5	68,6	22,7	65,2	Yes
	3.7.2014	3:30	22,5	69,1	22,6	65,6	Yes
	3.7.2014	3:45	22,7	68,7	22,5	67,7	Yes
	3.7.2014	4:00	22,7	68,4	22,6	68,7	Yes
	3.7.2014	4:15	22,8	68,6	22,7	68,7	Yes
	3.7.2014	4:30	22,8	68,4	22,8	68,5	Yes
	3.7.2014	4:45	22,6	58	22,7	65,9	Yes
	3.7.2014	5:00	22,7	65,4	22,7	65,1	Yes
	3.7.2014	5:15	22,4	55,6	22,6	61,9	Yes
	3.7.2014	5:30	22,1	58	22,5	59,3	Yes
	3.7.2014	5:45	22,5	64,3	22,4	60,8	Yes
	3.7.2014	6:00	22,3	54,7	22,3	58,2	Yes
	3.7.2014	6:15	22	51,8	22,2	57,2	Yes
	3.7.2014	6:30	21,7	50,2	22,1	55,3	Yes
	3.7.2014	6:45	21,5	49,3	21,9	51,5	Yes
	3.7.2014	7:00	21,3	48,2	21,6	49,9	Yes
	3.7.2014	7:15	21,5	56,7	21,5	51,1	Yes
	3.7.2014	7:30	22,1	59,9	21,6	53,5	Yes
	3.7.2014	7:45	22	52,5	21,7	54,3	Yes
	3.7.2014	8:00	21,7	49,5	21,8	54,7	Yes
	3.7.2014	8:15	21,5	48,6	21,8	52,6	Yes
	3.7.2014	8:30	21,3	48,6	21,6	49,8	Yes
	3.7.2014	8:45	21,4	52,2	21,5	49,7	Yes
	3.7.2014	9:00	22,1	56,3	21,6	51,4	Yes
	3.7.2014	9:15	22	50,3	21,7	51,9	Yes
	3.7.2014	9:30	21,8	48,2	21,8	51,8	Yes
	3.7.2014	9:45	21,9	52,1	22,0	51,7	Yes
	3.7.2014	10:00	22,4	52,3	22,0	50,7	Yes
	3.7.2014	10:15	22,3	48,4	22,1	50,3	Yes
	3.7.2014	10:30	22,2	47,2	22,2	50,0	Yes
	3.7.2014	10:45	22,1	46,8	22,3	48,7	Yes
	3.7.2014	11:00	22	46,5	22,2	47,2	Yes
	3.7.2014	11:15	22,2	45,5	22,1	46,5	Yes
	3.7.2014	11:30	22,1	45,8	22,1	46,2	Yes
	3.7.2014	11:45	22,2	46,6	22,1	46,1	Yes
	3.7.2014	12:00	22,1	45,6	22,2	45,9	Yes
	3.7.2014	12:15	22,1	45,9	22,1	46,0	Yes
	3.7.2014	12:30	22,1	45,4	22,1	45,9	Yes
	3.7.2014	12:45	22,2	45	22,1	45,5	Yes
	3.7.2014	13:00	22	43,9	22,1	45,1	Yes
	3.7.2014	13:15	22	44,3	22,1	44,7	Yes
	3.7.2014	13:30	22	44,8	22,1	44,5	Yes
	3.7.2014	13:45	21,9	45,3	22,0	44,6	Yes
	3.7.2014	14:00	21,7	45,4	21,9	45,0	Yes
	3.7.2014	14:15	21,9	54,7	21,9	47,6	Yes
	3.7.2014	14:30	22,3	54,9	22,0	50,1	Yes
	3.7.2014	14:45	22,6	55,4	22,1	52,6	Yes
	3.7.2014	15:00	22,3	54,7	22,3	54,9	Yes
	3.7.2014	15:15	22,5	57	22,4	55,5	Yes
	3.7.2014	15:30	22,7	53,1	22,5	55,1	Yes
	3.7.2014	15:45	22,5	57,2	22,5	55,5	Yes
	3.7.2014	16:00	22,7	57,1	22,6	56,1	Yes
	3.7.2014	16:15	22,5	55,3	22,6	55,7	Yes
	3.7.2014	16:30	22,6	58,8	22,6	57,1	Yes
	3.7.2014	16:45	22,7	52,6	22,6	56,0	Yes
	3.7.2014	17:00	22,5	58,8	22,6	56,4	Yes
	3.7.2014	17:15	22,8	57,6	22,7	57,0	Yes
	3.7.2014	17:30	22,4	56,5	22,6	56,4	Yes

PHI_14_I0669

PHI_14_I0665

TYPE OF TEST: ISO 19752

N/A	N/A	N/A	3.7.2014	17:45	22,6	58,8	22,6	57,9	Yes	
			3.7.2014	18:00	22,7	53,7	22,6	56,7	Yes	
			3.7.2014	18:15	22,4	58,6	22,5	56,9	Yes	
			3.7.2014	18:30	22,7	58,6	22,6	57,4	Yes	
			3.7.2014	18:45	22,6	52,4	22,6	55,8	Yes	
			3.7.2014	19:00	22,6	60,1	22,6	57,4	Yes	
			3.7.2014	19:15	22,8	58,9	22,7	57,5	Yes	
			3.7.2014	19:30	22,4	51,5	22,6	55,7	Yes	
			3.7.2014	19:45	22,4	59,9	22,6	57,6	Yes	
			3.7.2014	20:00	22,7	58,7	22,6	57,3	Yes	
			3.7.2014	20:15	22,7	53,9	22,6	56,0	Yes	
			3.7.2014	20:30	22,3	58,7	22,5	57,8	Yes	
			3.7.2014	20:45	22,5	60	22,6	57,8	Yes	
			3.7.2014	21:00	22,7	59,5	22,6	58,0	Yes	
			3.7.2014	21:15	22,6	53	22,5	57,8	Yes	
			3.7.2014	21:30	22,3	60,3	22,5	58,2	Yes	
			3.7.2014	21:45	22,6	61,1	22,6	58,5	Yes	
			3.7.2014	22:00	22,7	60,1	22,6	58,6	Yes	
			3.7.2014	22:15	22,5	53,1	22,5	58,7	Yes	
			3.7.2014	22:30	22,3	60,8	22,5	58,8	Yes	
			3.7.2014	22:45	22,5	61,7	22,5	58,9	Yes	
			3.7.2014	23:00	22,7	60,5	22,5	59,0	Yes	
			3.7.2014	23:15	22,8	59,3	22,6	60,6	Yes	
			3.7.2014	23:30	22,3	59,4	22,6	60,2	Yes	
			3.7.2014	23:45	22,4	62,4	22,6	60,4	Yes	
			4.7.2014	0:00	22,6	61,3	22,5	60,6	Yes	
			4.7.2014	0:15	22,7	60,3	22,5	60,9	Yes	
			4.7.2014	0:30	22,8	59,4	22,6	60,9	Yes	
			4.7.2014	0:45	22,4	61	22,6	60,5	Yes	
			4.7.2014	1:00	22,6	61,4	22,6	60,5	Yes	
			4.7.2014	1:15	22,7	60,1	22,6	60,5	Yes	
			4.7.2014	1:30	22,8	60,8	22,6	60,8	Yes	
			4.7.2014	1:45	22,6	53,4	22,7	58,9	Yes	
			4.7.2014	2:00	22,4	61,6	22,6	59,0	Yes	
			4.7.2014	2:15	22,5	61,5	22,6	59,3	Yes	
			4.7.2014	2:30	22,7	60,2	22,6	59,2	Yes	
			4.7.2014	2:45	22,8	60,1	22,6	60,9	Yes	
			4.7.2014	3:00	22,5	53,5	22,6	58,8	Yes	
			4.7.2014	3:15	22,4	61,7	22,6	58,9	Yes	
			4.7.2014	3:30	22,6	61,2	22,6	59,1	Yes	
			4.7.2014	3:45	22,6	60,7	22,5	59,3	Yes	
			4.7.2014	4:00	22,7	59,7	22,6	60,8	Yes	
			4.7.2014	4:15	22,4	58,7	22,6	60,1	Yes	
			4.7.2014	4:30	22,5	62,1	22,6	60,3	Yes	
			4.7.2014	4:45	22,6	55,7	22,6	59,1	Yes	
			4.7.2014	5:00	22,5	61,6	22,5	59,5	Yes	
			4.7.2014	5:15	22,5	53,4	22,5	58,2	Yes	
			4.7.2014	5:30	22,5	57,2	22,5	57,0	Yes	
			4.7.2014	5:45	22,7	53,5	22,6	56,4	Yes	
	PHI_14_I0665	PHI_14_I0669	4.7.2014	6:00	22,6	50,6	22,6	53,7	Yes	
			4.7.2014	6:15	22,5	48,9	22,6	52,6	Yes	
			4.7.2014	6:30	22,4	47,7	22,6	50,2	Yes	
			4.7.2014	6:45	22,2	47	22,4	48,6	Yes	
			4.7.2014	7:00	22,2	46,5	22,3	47,5	Yes	
			4.7.2014	7:15	22	45,8	22,2	46,8	Yes	
			4.7.2014	7:30	21,9	45,9	22,1	46,3	Yes	
			4.7.2014	7:45	22,3	55,3	22,1	48,4	Yes	
			4.7.2014	8:00	22,2	48,3	22,1	48,8	Yes	
			4.7.2014	8:15	22,2	48,1	22,2	49,4	Yes	
			4.7.2014	8:30	22,1	46,8	22,2	49,6	Yes	
			4.7.2014	8:45	22	46,9	22,1	47,5	Yes	
			4.7.2014	9:00	22	47,3	22,1	47,3	Yes	
			4.7.2014	9:15	21,9	46,1	22,0	46,8	Yes	
			4.7.2014	9:30	21,8	45,5	21,9	46,5	Yes	
			4.7.2014	9:45	21,7	45,5	21,9	46,1	Yes	
			4.7.2014	10:00	21,6	45,2	21,8	45,6	Yes	
			4.7.2014	10:15	21,6	47,2	21,7	45,9	Yes	
			4.7.2014	10:30	22,2	52,7	21,8	47,7	Yes	
			4.7.2014	10:45	22,1	47,8	21,9	48,2	Yes	
			4.7.2014	11:00	22,2	53,3	22,0	50,3	Yes	
			4.7.2014	11:15	22,5	49,6	22,3	50,9	Yes	
			4.7.2014	11:30	22,4	47,3	22,3	49,5	Yes	
			4.7.2014	11:45	22,2	46,5	22,3	49,2	Yes	
			PHI_14_I0670	4.7.2014	12:00	22	45,9	22,3	47,3	Yes
				4.7.2014	12:15	21,9	46,2	22,1	46,5	Yes
				4.7.2014	12:30	21,9	45,9	22,0	46,1	Yes
				4.7.2014	12:45	21,9	45,6	21,9	45,9	Yes
				4.7.2014	13:00	21,8	45,4	21,9	45,8	Yes
				4.7.2014	13:15	21,7	45,3	21,8	45,6	Yes
				4.7.2014	13:30	21,7	46	21,8	45,6	Yes
				4.7.2014	13:45	21,5	48,4	21,7	46,3	Yes
				4.7.2014	14:00	21,9	56,1	21,7	49,0	Yes
				4.7.2014	14:15	22,3	55,9	21,9	51,6	Yes
				4.7.2014	14:30	22,6	55,3	22,1	53,9	Yes
				4.7.2014	14:45	22,3	58,4			No
				4.7.2014	15:00	22,7	57,2			No

TYPE OF TEST: ISO 19752

4.7.2014	15:15	22,2	50,5		No
4.7.2014	15:30	22,3	59		No
4.7.2014	15:45	22,6	59,4		No
4.7.2014	16:00	22,4	52,5		No
4.7.2014	16:15	22,5	60,3		No
4.7.2014	16:30	22,7	58,8		No
4.7.2014	16:45	22,2	51,3		No
4.7.2014	17:00	22,3	60		No
4.7.2014	17:15	22,6	60,7		No
4.7.2014	17:30	22,6	54,1		No
4.7.2014	17:45	22,3	59		No
4.7.2014	18:00	22,5	61,4		No
4.7.2014	18:15	22,8	58,5		No
4.7.2014	18:30	22,3	57		No
4.7.2014	18:45	22,5	61,4		No
4.7.2014	19:00	22,8	61		No
4.7.2014	19:15	22,5	53,1		No
4.7.2014	19:30	22,4	61		No
4.7.2014	19:45	22,7	61,6		No
4.7.2014	20:00	22,7	54,7		No
4.7.2014	20:15	22,4	60,7		No
4.7.2014	20:30	22,7	62		No
4.7.2014	20:45	22,8	58,1		No
4.7.2014	21:00	22,4	59,9		No
4.7.2014	21:15	22,6	62,3		No
4.7.2014	21:30	22,8	60,3		No
4.7.2014	21:45	22,4	56,9		No
4.7.2014	22:00	22,5	62,4		No
4.7.2014	22:15	22,7	62,2		No
4.7.2014	22:30	22,8	58,3		No
4.7.2014	22:45	22,4	60,7		No
4.7.2014	23:00	22,6	62,6		No
4.7.2014	23:15	22,8	61,3		No
4.7.2014	23:30	22,5	56,6		No
4.7.2014	23:45	22,6	62,6		No
5.7.2014	0:00	22,7	61,3		No
5.7.2014	0:15	22,8	55,8		No
5.7.2014	0:30	22,4	61		No
5.7.2014	0:45	22,6	62		No
5.7.2014	1:00	22,8	60,5		No
5.7.2014	1:15	22,9	60,5		No
5.7.2014	1:30	22,5	59,5		No
5.7.2014	1:45	22,6	61,9		No
5.7.2014	2:00	22,7	60,4		No
5.7.2014	2:15	22,9	60,3		No
5.7.2014	2:30	22,4	59,1		No
5.7.2014	2:45	22,6	62		No
5.7.2014	3:00	22,7	60,3		No
5.7.2014	3:15	22,8	59,9		No
5.7.2014	3:30	22,4	60,2		No
5.7.2014	3:45	22,6	62		No
5.7.2014	4:00	22,7	60,1		No
5.7.2014	4:15	22,8	59,8		No
5.7.2014	4:30	22,4	59,4		No
5.7.2014	4:45	22,5	62,2		No
5.7.2014	5:00	22,7	60,9		No
5.7.2014	5:15	22,8	60,9		No
5.7.2014	5:30	22,5	55,1		No
5.7.2014	5:45	22,5	62		No
5.7.2014	6:00	22,7	60,6		No
5.7.2014	6:15	22,8	60,4		No
5.7.2014	6:30	22,5	54,8		No
5.7.2014	6:45	22,5	62,1		No
5.7.2014	7:00	22,6	60,8		No
5.7.2014	7:15	22,7	60,4		No
5.7.2014	7:30	22,5	54		No
5.7.2014	7:45	22,4	61,9		No
5.7.2014	8:00	22,6	61,3		No
5.7.2014	8:15	22,7	61,3		No
5.7.2014	8:30	22,7	56,3		No
5.7.2014	8:45	22,5	61,3		No
5.7.2014	9:00	22,6	61,4		No
5.7.2014	9:15	22,7	61,1		No
5.7.2014	9:30	22,7	55,4		No
5.7.2014	9:45	22,5	61,6		No
5.7.2014	10:00	22,6	61,3		No
5.7.2014	10:15	22,8	61,2		No
5.7.2014	10:30	22,6	54,4		No
5.7.2014	10:45	22,5	62,1		No
5.7.2014	11:00	22,7	62		No
5.7.2014	11:15	22,8	58,3		No
5.7.2014	11:30	22,4	61,6		No
5.7.2014	11:45	22,6	63,2		No
5.7.2014	12:00	22,8	61,9		No
5.7.2014	12:15	22,3	57,3		No
5.7.2014	12:30	22,4	63,3		No

TYPE OF TEST: ISO 19752

N/A	N/A	5.7.2014	12:45	22,6	63,6			No
		5.7.2014	13:00	22,8	62,6			No
		5.7.2014	13:15	22,4	60,7			No
		5.7.2014	13:30	22,6	63,7			No
		5.7.2014	13:45	22,7	63,3			No
		5.7.2014	14:00	22,6	56,6			No
		5.7.2014	14:15	22,5	62,9			No
		5.7.2014	14:30	22,7	64			No
		5.7.2014	14:45	22,8	59,9			No
		5.7.2014	15:00	22,4	61,7			No
		5.7.2014	15:15	22,6	64,3			No
		5.7.2014	15:30	22,8	61,6			No
		5.7.2014	15:45	22,4	60,5			No
		5.7.2014	16:00	22,6	64,6			No
		5.7.2014	16:15	22,8	64,6			No
		5.7.2014	16:30	22,4	55			No
		5.7.2014	16:45	22,5	63,5			No
		5.7.2014	17:00	22,8	64,9			No
		5.7.2014	17:15	22,6	55,6			No
		5.7.2014	17:30	22,5	63,1			No
		5.7.2014	17:45	22,7	65,2			No
		5.7.2014	18:00	22,7	57,1			No
		5.7.2014	18:15	22,2	58,8			No
		5.7.2014	18:30	22,5	63,4			No
		5.7.2014	18:45	22,7	64,5			No
		5.7.2014	19:00	22,7	57			No
		5.7.2014	19:15	22,3	61,5			No
		5.7.2014	19:30	22,6	64,5			No
		5.7.2014	19:45	22,8	64			No
		5.7.2014	20:00	22,4	58,4			No
		5.7.2014	20:15	22,5	63,9			No
		5.7.2014	20:30	22,7	64,7			No
		5.7.2014	20:45	22,7	58,1			No
		5.7.2014	21:00	22,4	61,8			No
		5.7.2014	21:15	22,6	64,7			No
		5.7.2014	21:30	22,8	64,5			No
		5.7.2014	21:45	22,5	55,4			No
		5.7.2014	22:00	22,5	63,4			No
		5.7.2014	22:15	22,7	64,7			No
		5.7.2014	22:30	22,9	64,2			No
		5.7.2014	22:45	22,4	57,2			No
		5.7.2014	23:00	22,5	63,8			No
		5.7.2014	23:15	22,7	65			No
		5.7.2014	23:30	22,8	64,2			No
		5.7.2014	23:45	22,4	57,2			No
		6.7.2014	0:00	22,5	64			No
		6.7.2014	0:15	22,7	64,6			No
		6.7.2014	0:30	22,8	63,9			No
		6.7.2014	0:45	22,4	57,8			No
		6.7.2014	1:00	22,5	64			No
		6.7.2014	1:15	22,6	64,6			No
		6.7.2014	1:30	22,8	64			No
		6.7.2014	1:45	22,5	55,7			No
		6.7.2014	2:00	22,5	63,8			No
		6.7.2014	2:15	22,6	64,7			No
		6.7.2014	2:30	22,8	64			No
		6.7.2014	2:45	22,6	55,8			No
		6.7.2014	3:00	22,4	63			No
		6.7.2014	3:15	22,6	64,8			No
		6.7.2014	3:30	22,7	64,2			No
		6.7.2014	3:45	22,9	63,5			No
		6.7.2014	4:00	22,4	61,6			No
		6.7.2014	4:15	22,5	64,6			No
		6.7.2014	4:30	22,7	64,3			No
		6.7.2014	4:45	22,8	63,3			No
		6.7.2014	5:00	22,6	55,1			No
		6.7.2014	5:15	22,5	63,6			No
		6.7.2014	5:30	22,7	64,4			No
		6.7.2014	5:45	22,8	63,9			No
		6.7.2014	6:00	22,5	55,7	22,6	61,9	Yes
		6.7.2014	6:15	22,4	64	22,6	62,0	Yes
		6.7.2014	6:30	22,6	65	22,6	62,2	Yes
		6.7.2014	6:45	22,8	64	22,6	62,2	Yes
		6.7.2014	7:00	22,6	57,2	22,6	62,6	Yes
		6.7.2014	7:15	22,5	63,5	22,6	62,4	Yes
		6.7.2014	7:30	22,6	64,9	22,6	62,4	Yes
		6.7.2014	7:45	22,8	64,4	22,6	62,5	Yes
		6.7.2014	8:00	22,6	57,6	22,6	62,6	Yes
		6.7.2014	8:15	22,4	63,6	22,6	62,6	Yes
		6.7.2014	8:30	22,6	65,3	22,6	62,7	Yes
		6.7.2014	8:45	22,8	64,9	22,6	62,9	Yes
		6.7.2014	9:00	22,7	58,6	22,6	63,1	Yes
		6.7.2014	9:15	22,4	63,1	22,6	63,0	Yes
		6.7.2014	9:30	22,6	65,8	22,6	63,1	Yes
		6.7.2014	9:45	22,8	65,5	22,6	63,3	Yes
		6.7.2014	10:00	22,7	58,3	22,6	63,2	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

		6.7.2014	10:15	22,4	63,2	22,6	63,2	Yes
		6.7.2014	10:30	22,6	65,8	22,6	63,2	Yes
		6.7.2014	10:45	22,8	65,9	22,6	63,3	Yes
		6.7.2014	11:00	22,6	57,6	22,6	63,1	Yes
		6.7.2014	11:15	22,5	64,1	22,6	63,4	Yes
		6.7.2014	11:30	22,7	66,4	22,7	63,5	Yes
		6.7.2014	11:45	22,9	66,2	22,7	63,6	Yes
		6.7.2014	12:00	22,5	56,6	22,7	63,3	Yes
		6.7.2014	12:15	22,5	64,2	22,7	63,4	Yes
		6.7.2014	12:30	22,7	66,7	22,7	63,4	Yes
		6.7.2014	12:45	22,9	64,4	22,7	63,0	Yes
		6.7.2014	13:00	22,4	58,4	22,6	63,4	Yes
		6.7.2014	13:15	22,6	65,2	22,7	63,7	Yes
		6.7.2014	13:30	22,8	66,8	22,7	63,7	Yes
		6.7.2014	13:45	22,6	57,4	22,6	62,0	Yes
		6.7.2014	14:00	22,3	60,2	22,6	62,4	Yes
		6.7.2014	14:15	22,5	65	22,6	62,4	Yes
		6.7.2014	14:30	22,8	66,3	22,6	62,2	Yes
		6.7.2014	14:45	22,6	56,3	22,6	62,0	Yes
		6.7.2014	15:00	22,2	54,5	22,5	60,5	Yes
		6.7.2014	15:15	22,1	60,5	22,4	59,4	Yes
		6.7.2014	15:30	22,5	64,5	22,4	59,0	Yes
		6.7.2014	15:45	22,8	65,1	22,4	61,2	Yes
		6.7.2014	16:00	22,4	55,6	22,5	61,4	Yes
		6.7.2014	16:15	22,1	53,5	22,5	59,7	Yes
		6.7.2014	16:30	22,1	61	22,4	58,8	Yes
		6.7.2014	16:45	22,5	64,1	22,3	58,6	Yes
		6.7.2014	17:00	22,7	59,1	22,4	59,4	Yes
		6.7.2014	17:15	22,3	54,1	22,4	59,6	Yes
		6.7.2014	17:30	22	54,5	22,4	58,0	Yes
		6.7.2014	17:45	22,4	62,3	22,4	57,5	Yes
		6.7.2014	18:00	22,7	64,1	22,4	58,8	Yes
		6.7.2014	18:15	22,4	54,8	22,4	58,9	Yes
		6.7.2014	18:30	22	52,7	22,4	58,5	Yes
		6.7.2014	18:45	22	59,3	22,3	57,7	Yes
		6.7.2014	19:00	22,4	62,7	22,2	57,4	Yes
		6.7.2014	19:15	22,7	61,5	22,3	59,1	Yes
		6.7.2014	19:30	22,3	54,1	22,4	59,4	Yes
		6.7.2014	19:45	22,1	59,1	22,4	59,4	Yes
		6.7.2014	20:00	22,5	63,3	22,4	59,5	Yes
		6.7.2014	20:15	22,9	62,9	22,5	59,9	Yes
		6.7.2014	20:30	22,4	57,7	22,5	60,8	Yes
		6.7.2014	20:45	22,7	63,5	22,6	61,9	Yes
		6.7.2014	21:00	23	60,6	22,8	61,2	Yes
		6.7.2014	21:15	22,4	55,8	22,6	59,4	Yes
		6.7.2014	21:30	22,6	62,8	22,7	60,7	Yes
		6.7.2014	21:45	22,9	64,3	22,7	60,9	Yes
		6.7.2014	22:00	22,5	54,2	22,6	59,3	Yes
		6.7.2014	22:15	22,5	62,2	22,6	60,9	Yes
		6.7.2014	22:30	22,8	64,2	22,7	61,2	Yes
		6.7.2014	22:45	22,7	55,9	22,6	59,1	Yes
		6.7.2014	23:00	22,5	62	22,6	61,1	Yes
		6.7.2014	23:15	22,8	64,4	22,7	61,6	Yes
		6.7.2014	23:30	22,8	57,5	22,7	60,0	Yes
		6.7.2014	23:45	22,4	60,5	22,6	61,1	Yes
		7.7.2014	0:00	22,7	64	22,7	61,6	Yes
		7.7.2014	0:15	22,9	64,3	22,7	61,6	Yes
		7.7.2014	0:30	22,4	54,3	22,6	60,8	Yes
		7.7.2014	0:45	22,5	62,8	22,6	61,4	Yes
		7.7.2014	1:00	22,8	64,1	22,7	61,4	Yes
		7.7.2014	1:15	22,9	60,2	22,7	60,4	Yes
		7.7.2014	1:30	22,4	60,7	22,7	62,0	Yes
		7.7.2014	1:45	22,6	64	22,7	62,3	Yes
		7.7.2014	2:00	22,9	64	22,7	62,2	Yes
		7.7.2014	2:15	22,6	55,8	22,6	61,1	Yes
		7.7.2014	2:30	22,5	62,9	22,7	61,7	Yes
		7.7.2014	2:45	22,7	64,1	22,7	61,7	Yes
		7.7.2014	3:00	22,9	63,5	22,7	61,6	Yes
		7.7.2014	3:15	22,5	60	22,7	62,6	Yes
		7.7.2014	3:30	22,6	64	22,7	62,9	Yes
		7.7.2014	3:45	22,9	63,6	22,7	62,8	Yes
		7.7.2014	4:00	22,6	55,3	22,7	60,7	Yes
		7.7.2014	4:15	22,5	62,3	22,7	61,3	Yes
		7.7.2014	4:30	22,7	63,9	22,7	61,3	Yes
		7.7.2014	4:45	22,7	56	22,6	59,4	Yes
		7.7.2014	5:00	22,5	52,2	22,6	58,6	Yes
		7.7.2014	5:15	22,6	60,2	22,6	58,1	Yes
		7.7.2014	5:30	22,6	52	22,6	55,1	Yes
		7.7.2014	5:45	22,5	50,1	22,6	53,6	Yes
		7.7.2014	6:00	22,5	49,8	22,6	53,0	Yes
		7.7.2014	6:15	22,5	49	22,5	50,2	Yes
		7.7.2014	6:30	22,5	49,1	22,5	49,5	Yes
		7.7.2014	6:45	22,5	48,5	22,5	49,1	Yes
		7.7.2014	7:00	22,6	49	22,5	48,9	Yes
		7.7.2014	7:15	22,8	49,5	22,6	49,0	Yes
		7.7.2014	7:30	22,8	48,2	22,7	48,8	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	7:45	22,9	48,5	22,8	48,8	Yes
		7.7.2014	8:00	22,9	48	22,9	48,6	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	8:15	23	48,4	22,9	48,3	Yes
		7.7.2014	8:30	23,2	49,8	23,0	48,7	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	8:45	23,3	49,5	23,1	48,9	Yes
		7.7.2014	9:00	23,3	49	23,2	49,2	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	9:15	23,3	48,5	23,3	49,2	Yes
		7.7.2014	9:30	23,3	49,1	23,3	49,0	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	9:45	23,4	48,9	23,3	48,9	Yes
		7.7.2014	10:00	23,5	48,9	23,4	48,9	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	10:15	23,6	49,2	23,5	49,0	Yes
		7.7.2014	10:30	23,6	48,5	23,5	48,9	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	10:45	23,5	48,6	23,6	48,8	Yes
		7.7.2014	11:00	23,5	48,3	23,6	48,7	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	11:15	23,4	47,9	23,5	48,3	Yes
		7.7.2014	11:30	23,3	48,1	23,4	48,2	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	11:45	23,5	50,2	23,4	48,6	Yes
		7.7.2014	12:00	23,7	50,2	23,5	49,1	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	12:15	23,9	50,5	23,6	49,8	Yes
		7.7.2014	12:30	24,1	49,7	23,8	50,2	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	12:45	24,2	48,8	24,0	49,8	Yes
		7.7.2014	13:00	24,2	48	24,1	49,3	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	13:15	24,3	49,4	24,2	49,0	Yes
		7.7.2014	13:30	24,4	48,8	24,3	48,8	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	13:45	24,2	47,4	24,3	48,4	Yes
		7.7.2014	14:00	23,9	47,3	24,2	48,2	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	14:15	23,5	47,6	24,0	47,8	Yes
		7.7.2014	14:30	23,3	47,5	23,7	47,5	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	14:45	23	47,4	23,4	47,5	Yes
		7.7.2014	15:00	22,8	47,6	23,2	47,5	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	15:15	22,5	47,9	22,9	47,6	Yes
		7.7.2014	15:30	22,3	47,8	22,7	47,7	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	15:45	22,2	48,1	22,5	47,9	Yes
		7.7.2014	16:00	22	47,9	22,3	47,9	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	16:15	22	53,7	22,1	49,4	Yes
		7.7.2014	16:30	22,5	57,6	22,2	51,8	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	16:45	22,6	50,9	22,3	52,5	Yes
		7.7.2014	17:00	22,3	49,1	22,4	52,8	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	17:15	22,1	53,2	22,4	52,7	Yes
		7.7.2014	17:30	22,6	58,9	22,4	53,0	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	17:45	22,9	54,3	22,5	53,9	Yes
		7.7.2014	18:00	22,4	50,1	22,5	54,1	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	18:15	22,2	49,7	22,5	53,3	Yes
		7.7.2014	18:30	22,2	57,7	22,4	53,0	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	18:45	22,7	59,4	22,4	54,2	Yes
		7.7.2014	19:00	22,7	52,8	22,5	54,9	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	19:15	22,3	50,5	22,5	55,1	Yes
		7.7.2014	19:30	22	54,4	22,4	54,3	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	19:45	22,5	59,7	22,4	54,4	Yes
		7.7.2014	20:00	22,8	56	22,4	55,2	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	20:15	22,3	51,8	22,4	55,5	Yes
		7.7.2014	20:30	22,6	60,2	22,6	56,9	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	20:45	22,8	56,5	22,6	56,1	Yes
		7.7.2014	21:00	22,3	53,9	22,5	55,6	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	21:15	22,6	60,5	22,6	57,8	Yes
		7.7.2014	21:30	22,9	58	22,7	57,2	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	21:45	22,4	53,3	22,6	56,4	Yes
		7.7.2014	22:00	22,6	60,6	22,6	58,1	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	22:15	22,9	58,8	22,7	57,7	Yes
		7.7.2014	22:30	22,4	56,9	22,6	57,4	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	22:45	22,8	61,5	22,7	59,5	Yes
		7.7.2014	23:00	22,9	56,9	22,8	58,5	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	23:15	22,6	59,8	22,7	58,8	Yes
		7.7.2014	23:30	22,9	62,1	22,8	60,1	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	7.7.2014	23:45	22,6	53,1	22,8	58,0	Yes
		8.7.2014	0:00	22,6	60,9	22,7	59,0	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	0:15	22,9	62,4	22,8	59,6	Yes
		8.7.2014	0:30	22,5	55,8	22,7	58,1	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	0:45	22,8	62,1	22,7	60,3	Yes
		8.7.2014	1:00	22,9	58,6	22,8	59,7	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	1:15	22,5	58,8	22,7	58,8	Yes
		8.7.2014	1:30	22,8	62,4	22,8	60,5	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	1:45	22,9	58,4	22,8	59,6	Yes
		8.7.2014	2:00	22,5	59,8	22,7	59,9	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	2:15	22,8	62,8	22,8	60,9	Yes
		8.7.2014	2:30	22,9	57,1	22,8	59,5	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	2:45	22,6	60,8	22,7	60,1	Yes
		8.7.2014	3:00	22,9	63,1	22,8	61,0	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	3:15	22,8	56,2	22,8	59,3	Yes
		8.7.2014	3:30	22,5	60,6	22,7	60,2	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	3:45	22,8	63,2	22,8	60,8	Yes
		8.7.2014	4:00	22,8	56,8	22,7	59,2	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	4:15	22,5	60,3	22,7	60,2	Yes
		8.7.2014	4:30	22,8	63,1	22,7	60,9	Yes
PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	4:45	22,9	55,5	22,8	58,9	Yes
		8.7.2014	5:00	22,7	52,3	22,7	57,8	Yes

TYPE OF TEST: ISO 19752

PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0670	8.7.2014	5:15	22,6	51	22,8	55,5	Yes
			8.7.2014	5:30	22,6	50,5	22,7	52,3	Yes
			8.7.2014	5:45	22,7	50	22,7	51,0	Yes
			8.7.2014	6:00	22,8	49,6	22,7	50,3	Yes
			8.7.2014	6:15	22,8	48,7	22,7	49,7	Yes
			8.7.2014	6:30	22,8	48	22,8	49,1	Yes
			8.7.2014	6:45	22,7	47,5	22,8	48,5	Yes
			8.7.2014	7:00	22,7	47,2	22,8	47,9	Yes
			8.7.2014	7:15	22,7	47,1	22,7	47,5	Yes
			8.7.2014	7:30	22,7	46,7	22,7	47,1	Yes
PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0667	8.7.2014	7:45	22,7	47,3	22,7	47,1	Yes
			8.7.2014	8:00	22,8	47,7	22,7	47,2	Yes
			8.7.2014	8:15	22,9	47,4	22,8	47,3	Yes
			8.7.2014	8:30	22,8	46,7	22,8	47,3	Yes
			8.7.2014	8:45	22,8	46,9	22,8	47,2	Yes
			8.7.2014	9:00	22,9	48,1	22,9	47,3	Yes
			8.7.2014	9:15	22,9	48,1	22,9	47,5	Yes
			8.7.2014	9:30	22,8	48,1	22,9	47,8	Yes
			8.7.2014	9:45	22,8	47,7	22,9	48,0	Yes
			8.7.2014	10:00	22,7	48,3	22,8	48,1	Yes
PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0667	8.7.2014	10:15	22,7	47,7	22,8	48,0	Yes
			8.7.2014	10:30	22,6	47,4	22,7	47,8	Yes
			8.7.2014	10:45	22,6	47,6	22,7	47,8	Yes
			8.7.2014	11:00	22,7	48,1	22,7	47,7	Yes
			8.7.2014	11:15	22,6	47,3	22,6	47,6	Yes
			8.7.2014	11:30	22,5	47,5	22,6	47,6	Yes
			8.7.2014	11:45	22,5	48,5	22,6	47,9	Yes
			8.7.2014	12:00	22,6	48,3	22,6	47,9	Yes
			8.7.2014	12:15	22,6	48	22,6	48,1	Yes
			8.7.2014	12:30	22,8	49,3	22,6	48,5	Yes
PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0667	8.7.2014	12:45	23	49,2	22,8	48,7	Yes
			8.7.2014	13:00	23	49	22,9	48,9	Yes
			8.7.2014	13:15	23,2	49,3	23,0	49,2	Yes
			8.7.2014	13:30	23,2	49,3	23,1	49,2	Yes
			8.7.2014	13:45	23,1	48,4	23,1	49,0	Yes
			8.7.2014	14:00	22,9	47,9	23,1	48,7	Yes
			8.7.2014	14:15	22,6	48,3	23,0	48,5	Yes
			8.7.2014	14:30	22,3	48,5	22,7	48,3	Yes
			8.7.2014	14:45	22,1	47,6	22,5	48,1	Yes
			8.7.2014	15:00	21,8	47,5	22,2	48,0	Yes
PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0667	8.7.2014	15:15	21,9	56	22,0	49,9	Yes
			8.7.2014	15:30	22,5	57,9	22,1	52,3	Yes
			8.7.2014	15:45	22,4	51,1	22,2	53,1	Yes
			8.7.2014	16:00	22,5	58,6	22,3	55,9	Yes
			8.7.2014	16:15	22,8	56,1	22,6	55,9	Yes
			8.7.2014	16:30	22,3	49,2	22,5	53,8	Yes
			8.7.2014	16:45	22	53,5	22,4	54,4	Yes
			8.7.2014	17:00	22,3	59,7	22,4	54,6	Yes
			8.7.2014	17:15	22,8	60	22,4	55,6	Yes
			8.7.2014	17:30	22,3	50,6	22,4	56,0	Yes
PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0667	8.7.2014	17:45	22,1	55,8	22,4	56,5	Yes
			8.7.2014	18:00	22,5	60,3	22,4	56,7	Yes
			8.7.2014	18:15	22,7	55,4	22,4	55,5	Yes
			8.7.2014	18:30	22,1	50,2	22,4	55,4	Yes
			8.7.2014	18:45	22,4	60,7	22,4	56,7	Yes
			8.7.2014	19:00	22,9	62,2	22,5	57,1	Yes
			8.7.2014	19:15	22,3	52,1	22,4	56,3	Yes
			8.7.2014	19:30	22,6	61,3	22,6	59,1	Yes
			8.7.2014	19:45	23	61	22,7	59,2	Yes
			8.7.2014	20:00	22,4	51,6	22,6	56,5	Yes
PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0667	8.7.2014	20:15	22,5	61,1	22,6	58,8	Yes
			8.7.2014	20:30	22,8	62,7	22,7	59,1	Yes
			8.7.2014	20:45	22,6	53,7	22,6	57,3	Yes
			8.7.2014	21:00	22,4	59,9	22,6	59,4	Yes
			8.7.2014	21:15	22,8	62,7	22,7	59,8	Yes
			8.7.2014	21:30	22,7	55,3	22,6	57,9	Yes
			8.7.2014	21:45	22,4	60,1	22,6	59,5	Yes
			8.7.2014	22:00	22,7	63,3	22,7	60,4	Yes
			8.7.2014	22:15	22,9	58,6	22,7	59,3	Yes
			8.7.2014	22:30	22,4	59,1	22,6	60,3	Yes
PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0667	8.7.2014	22:45	22,7	63	22,7	61,0	Yes
			8.7.2014	23:00	22,9	61,3	22,7	60,5	Yes
			8.7.2014	23:15	22,4	58,7	22,6	60,5	Yes
			8.7.2014	23:30	22,7	63,5	22,7	61,6	Yes
			8.7.2014	23:45	22,9	64,2	22,7	61,9	Yes
			9.7.2014	0:00	22,4	55	22,6	60,4	Yes
			9.7.2014	0:15	22,6	62,5	22,7	61,3	Yes
			9.7.2014	0:30	22,8	63,9	22,7	61,4	Yes
			9.7.2014	0:45	22,6	54,6	22,6	59,0	Yes
			9.7.2014	1:00	22,4	61,5	22,6	60,6	Yes
PHI_14_I0662	PHI_14_I0666	PHI_14_I0667	9.7.2014	1:15	22,7	64	22,6	61,0	Yes
			9.7.2014	1:30	22,9	63,7	22,7	61,0	Yes
			9.7.2014	1:45	22,3	58,4	22,6	61,9	Yes
			9.7.2014	2:00	22,6	63,5	22,6	62,4	Yes
			9.7.2014	2:15	22,8	64,1	22,7	62,4	Yes
			9.7.2014	2:30	22,7	56,9	22,6	60,7	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

PHI_14_I0662	PHI_14_I0667	9.7.2014	2:45	22,4	61,6	22,6	61,5	Yes
		9.7.2014	3:00	22,7	64,3	22,7	61,7	Yes
		9.7.2014	3:15	22,9	64,1	22,7	61,7	Yes
		9.7.2014	3:30	22,5	54,6	22,6	61,2	Yes
		9.7.2014	3:45	22,5	63,2	22,7	61,6	Yes
		9.7.2014	4:00	22,7	64,7	22,7	61,7	Yes
		9.7.2014	4:15	22,9	64,2	22,7	61,7	Yes
		9.7.2014	4:30	22,4	58,1	22,6	62,6	Yes
		9.7.2014	4:45	22,8	63,9	22,7	62,7	Yes
		9.7.2014	5:00	22,6	52,5	22,7	59,7	Yes
		9.7.2014	5:15	22,3	50,7	22,5	56,3	Yes
		9.7.2014	5:30	22,2	51,2	22,5	54,6	Yes
		9.7.2014	5:45	22,7	53,7	22,5	52,0	Yes
		9.7.2014	6:00	22,6	50,4	22,5	51,5	Yes
		9.7.2014	6:15	22,5	49,2	22,5	51,1	Yes
		9.7.2014	6:30	22,5	48	22,6	50,3	Yes
		9.7.2014	6:45	22,5	47,7	22,5	48,8	Yes
		9.7.2014	7:00	22,4	47,1	22,5	48,0	Yes
		9.7.2014	7:15	22,3	47,3	22,4	47,5	Yes
		9.7.2014	7:30	22,3	46,5	22,4	47,2	Yes
		9.7.2014	7:45	22,2	46,1	22,3	46,8	Yes
		9.7.2014	8:00	22	45,7	22,2	46,4	Yes
		9.7.2014	8:15	22	46,2	22,1	46,1	Yes
		9.7.2014	8:30	22	45,5	22,1	45,9	Yes
PHI_14_I0663	PHI_14_I0667	9.7.2014	8:45	21,9	45,1	22,0	45,6	Yes
		9.7.2014	9:00	22,1	46,2	22,0	45,8	Yes
		9.7.2014	9:15	22,4	54,8	22,1	47,9	Yes
		9.7.2014	9:30	22,5	47,3	22,2	48,4	Yes
		9.7.2014	9:45	22,3	45,8	22,3	48,5	Yes
		9.7.2014	10:00	22,1	45,1	22,3	48,3	Yes
		9.7.2014	10:15	22	45,3	22,2	45,9	Yes
		9.7.2014	10:30	21,9	45,1	22,1	45,3	Yes
		9.7.2014	10:45	21,8	44,8	22,0	45,1	Yes
		9.7.2014	11:00	21,7	44,7	21,9	45,0	Yes
		9.7.2014	11:15	21,6	44,6	21,8	44,8	Yes
		9.7.2014	11:30	21,6	45	21,7	44,8	Yes
N/A	N/A	9.7.2014	11:45	21,8	51,5	21,7	46,5	Yes
		9.7.2014	12:00	22,4	50,7	21,9	48,0	Yes
		9.7.2014	12:15	22,3	47	22,0	48,6	Yes
		9.7.2014	12:30	22,2	45,5	22,2	48,7	Yes
		9.7.2014	12:45	22	44,9	22,2	47,0	Yes
		9.7.2014	13:00	21,9	44,9	22,1	45,6	Yes
		9.7.2014	13:15	21,8	44,8	22,0	45,0	Yes
		9.7.2014	13:30	22,4	56,3	22,0	47,7	Yes
		9.7.2014	13:45	22,3	47,9	22,1	48,5	Yes
		9.7.2014	14:00	22,1	54,1	22,2	50,8	Yes
		9.7.2014	14:15	22,4	57,4	22,3	53,9	Yes
		9.7.2014	14:30	22,7	57,9	22,4	54,3	Yes
		9.7.2014	14:45	22,9	55,3	22,5	56,2	Yes
		9.7.2014	15:00	22,4	56,1	22,6	56,7	Yes
		9.7.2014	15:15	22,6	59,2	22,7	57,1	Yes
		9.7.2014	15:30	22,8	58,5	22,7	57,3	Yes
		9.7.2014	15:45	22,9	55	22,7	57,2	Yes
		9.7.2014	16:00	22,5	59	22,7	57,9	Yes
		9.7.2014	16:15	22,7	60,5	22,7	58,3	Yes
		9.7.2014	16:30	22,9	59,4	22,8	58,5	Yes
		9.7.2014	16:45	22,5	58,1	22,7	59,3	Yes
		9.7.2014	17:00	22,7	61	22,7	59,8	Yes
		9.7.2014	17:15	22,9	59,8	22,8	59,6	Yes
		9.7.2014	17:30	22,5	57,1	22,7	59,0	Yes
		9.7.2014	17:45	22,6	61,1	22,7	59,8	Yes
		9.7.2014	18:00	22,8	60,7	22,7	59,7	Yes
		9.7.2014	18:15	22,7	54,3	22,7	58,3	Yes
		9.7.2014	18:30	22,6	60,4	22,7	59,1	Yes
		9.7.2014	18:45	22,8	61,3	22,7	59,2	Yes
		9.7.2014	19:00	23	58,9	22,8	58,7	Yes
		9.7.2014	19:15	22,5	59,4	22,7	60,0	Yes
		9.7.2014	19:30	22,7	61,6	22,8	60,3	Yes
		9.7.2014	19:45	22,9	60,5	22,8	60,1	Yes
		9.7.2014	20:00	22,8	55,4	22,7	59,2	Yes
		9.7.2014	20:15	22,6	61,2	22,8	59,7	Yes
		9.7.2014	20:30	22,8	61,9	22,8	59,8	Yes
		9.7.2014	20:45	22,9	60,6	22,8	59,8	Yes
		9.7.2014	21:00	22,5	59,6	22,7	60,8	Yes
		9.7.2014	21:15	22,7	62	22,7	61,0	Yes
		9.7.2014	21:30	22,8	61,1	22,7	60,8	Yes
		9.7.2014	21:45	22,9	57,6	22,7	60,1	Yes
		9.7.2014	22:00	22,5	61,2	22,7	60,5	Yes
		9.7.2014	22:15	22,7	62,8	22,7	60,7	Yes
		9.7.2014	22:30	22,8	61,3	22,7	60,7	Yes
		9.7.2014	22:45	22,5	57,8	22,6	60,8	Yes
		9.7.2014	23:00	22,6	62,4	22,7	61,1	Yes
		9.7.2014	23:15	22,8	61,6	22,7	60,8	Yes
		9.7.2014	23:30	22,9	58,6	22,7	60,1	Yes
		9.7.2014	23:45	22,5	61,6	22,7	61,1	Yes
		10.7.2014	0:00	22,6	62,8	22,7	61,2	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

PHI_14_I0663	PHI_14_I0667	10.7.2014	0:15	22,8	61,3	22,7	61,1	Yes
		10.7.2014	0:30	22,8	56,7	22,7	60,6	Yes
		10.7.2014	0:45	22,5	61,5	22,7	60,6	Yes
		10.7.2014	1:00	22,6	62	22,7	60,4	Yes
		10.7.2014	1:15	22,8	61	22,7	60,3	Yes
		10.7.2014	1:30	22,7	55,6	22,7	60,0	Yes
		10.7.2014	1:45	22,5	61,9	22,7	60,1	Yes
		10.7.2014	2:00	22,6	62,4	22,7	60,2	Yes
		10.7.2014	2:15	22,8	61,1	22,7	60,3	Yes
		10.7.2014	2:30	22,8	58	22,7	60,9	Yes
		10.7.2014	2:45	22,5	61,3	22,7	60,7	Yes
		10.7.2014	3:00	22,6	62	22,7	60,6	Yes
		10.7.2014	3:15	22,7	61,3	22,7	60,7	Yes
		10.7.2014	3:30	22,8	60,7	22,7	61,3	Yes
		10.7.2014	3:45	22,5	61	22,7	61,3	Yes
		10.7.2014	4:00	22,6	61,5	22,7	61,1	Yes
		10.7.2014	4:15	22,8	60,9	22,7	61,0	Yes
		10.7.2014	4:30	22,5	57,7	22,6	60,3	Yes
		10.7.2014	4:45	22,7	60,1	22,7	60,1	Yes
		10.7.2014	5:00	22,4	52,2	22,6	57,7	Yes
		10.7.2014	5:15	22,2	49,5	22,5	54,9	Yes
		10.7.2014	5:30	22,1	48,3	22,4	52,5	Yes
		10.7.2014	5:45	22,2	57,6	22,2	51,9	Yes
		10.7.2014	6:00	22,5	53,7	22,3	52,3	Yes
		10.7.2014	6:15	22,3	49,4	22,3	52,3	Yes
		10.7.2014	6:30	22,2	48,7	22,3	52,4	Yes
		10.7.2014	6:45	22,5	57,8	22,4	52,4	Yes
		10.7.2014	7:00	22,5	49,7	22,4	51,4	Yes
		10.7.2014	7:15	22,4	48,2	22,4	51,1	Yes
		10.7.2014	7:30	22,7	56,5	22,5	53,1	Yes
		10.7.2014	7:45	22,5	48,9	22,5	50,8	Yes
		10.7.2014	8:00	22,4	48,1	22,5	50,4	Yes
		10.7.2014	8:15	22,7	56,5	22,6	52,5	Yes
		10.7.2014	8:30	22,6	47,9	22,6	50,4	Yes
		10.7.2014	8:45	22,5	47,4	22,6	50,0	Yes
		10.7.2014	9:00	22,3	46,5	22,5	49,6	Yes
		10.7.2014	9:15	22,5	56,1	22,5	49,5	Yes
		10.7.2014	9:30	22,6	47,8	22,5	49,5	Yes
		10.7.2014	9:45	22,3	47,5	22,4	49,5	Yes
		10.7.2014	10:00	22,4	53,3	22,5	51,2	Yes
		10.7.2014	10:15	22,7	50,2	22,5	49,7	Yes
		10.7.2014	10:30	22,4	49,3	22,5	50,1	Yes
		10.7.2014	10:45	22,8	52,4	22,6	51,3	Yes
		10.7.2014	11:00	22,6	46,9	22,6	49,7	Yes
		10.7.2014	11:15	22,3	46	22,5	48,7	Yes
		10.7.2014	11:30	22,4	54,1	22,5	49,9	Yes
		10.7.2014	11:45	22,7	50	22,5	49,3	Yes
		10.7.2014	12:00	22,4	47,5	22,5	49,4	Yes
		10.7.2014	12:15	22,3	47,2	22,5	49,7	Yes
		10.7.2014	12:30	22,1	46,6	22,4	47,8	Yes
		10.7.2014	12:45	21,9	45,6	22,2	46,7	Yes
		10.7.2014	13:00	22,3	55,8	22,2	48,8	Yes
		10.7.2014	13:15	22,6	49,4	22,2	49,4	Yes
		10.7.2014	13:30	22,3	46,9	22,3	49,4	Yes
PHI_14_I0664		10.7.2014	13:45	22	45,9	22,3	49,5	Yes
		10.7.2014	14:00	21,9	55,6	22,2	49,5	Yes
		10.7.2014	14:15	22,4	56,6	22,2	51,3	Yes
		10.7.2014	14:30	22,6	57,5	22,2	53,9	Yes
		10.7.2014	14:45	22,8	55,6	22,4	56,3	Yes
		10.7.2014	15:00	22,4	57,8	22,6	56,9	Yes
		10.7.2014	15:15	22,6	58,5	22,6	57,4	Yes
		10.7.2014	15:30	22,8	58	22,7	57,5	Yes
		10.7.2014	15:45	22,9	54,9	22,7	57,3	Yes
		10.7.2014	16:00	22,4	57,8	22,7	57,3	Yes
		10.7.2014	16:15	22,6	58,6	22,7	57,3	Yes
		10.7.2014	16:30	22,8	58,3	22,7	57,4	Yes
		10.7.2014	16:45	22,9	57,4	22,7	58,0	Yes
		10.7.2014	17:00	22,5	58,3	22,7	58,2	Yes
		10.7.2014	17:15	22,6	59,2	22,7	58,3	Yes
		10.7.2014	17:30	22,8	58,4	22,7	58,3	Yes
		10.7.2014	17:45	22,8	55,7	22,7	57,9	Yes
		10.7.2014	18:00	22,4	59	22,7	58,1	Yes
		10.7.2014	18:15	22,6	59,7	22,7	58,2	Yes
		10.7.2014	18:30	22,8	59,5	22,7	58,5	Yes
		10.7.2014	18:45	22,8	55,6	22,7	58,5	Yes
		10.7.2014	19:00	22,5	60,3	22,7	58,8	Yes
		10.7.2014	19:15	22,7	60,7	22,7	59,0	Yes
		10.7.2014	19:30	22,8	59,8	22,7	59,1	Yes
		10.7.2014	19:45	22,8	56,1	22,7	59,2	Yes
		10.7.2014	20:00	22,5	59,8	22,7	59,1	Yes
		10.7.2014	20:15	22,7	60,8	22,7	59,1	Yes
		10.7.2014	20:30	22,8	60,2	22,7	59,2	Yes
		10.7.2014	20:45	22,8	55,1	22,7	59,0	Yes
		10.7.2014	21:00	22,4	60,9	22,7	59,3	Yes
		10.7.2014	21:15	22,6	61,5	22,7	59,4	Yes
		10.7.2014	21:30	22,7	60	22,6	59,4	Yes

TYPE OF TEST: ISO 19752

N/A	N/A	10.7.2014	21:45	22,8	60,2	22,6	60,7	Yes
		10.7.2014	22:00	22,5	55,5	22,7	59,3	Yes
		10.7.2014	22:15	22,5	61,9	22,6	59,4	Yes
		10.7.2014	22:30	22,6	60,9	22,6	59,6	Yes
		10.7.2014	22:45	22,8	60,8	22,6	59,8	Yes
		10.7.2014	23:00	22,8	59,2	22,7	60,7	Yes
		10.7.2014	23:15	22,4	60,9	22,7	60,5	Yes
		10.7.2014	23:30	22,6	61,8	22,7	60,7	Yes
		10.7.2014	23:45	22,7	60,3	22,6	60,6	Yes
		11.7.2014	0:00	22,8	60,6	22,6	60,9	Yes
		11.7.2014	0:15	22,7	55,7	22,7	59,6	Yes
		11.7.2014	0:30	22,4	61,2	22,7	59,5	Yes
		11.7.2014	0:45	22,5	61,8	22,6	59,8	Yes
		11.7.2014	1:00	22,7	60,7	22,6	59,9	Yes
		11.7.2014	1:15	22,7	60,9	22,6	61,2	Yes
		11.7.2014	1:30	22,8	60	22,7	60,9	Yes
		11.7.2014	1:45	22,5	56,5	22,7	59,5	Yes
		11.7.2014	2:00	22,5	61,8	22,6	59,8	Yes
		11.7.2014	2:15	22,6	61	22,6	59,8	Yes
		11.7.2014	2:30	22,7	61,3	22,6	60,2	Yes
		11.7.2014	2:45	22,7	60,3	22,6	61,1	Yes
		11.7.2014	3:00	22,8	61,2	22,7	61,0	Yes
		11.7.2014	3:15	22,8	57,4	22,8	60,1	Yes
		11.7.2014	3:30	22,5	61,4	22,7	60,1	Yes
		11.7.2014	3:45	22,6	61,7	22,7	60,4	Yes
		11.7.2014	4:00	22,7	61,3	22,7	60,5	Yes
		11.7.2014	4:15	22,7	60,5	22,6	61,2	Yes
		11.7.2014	4:30	22,8	60,8	22,7	61,1	Yes
		11.7.2014	4:45	22,6	53,4	22,7	59,0	Yes
		11.7.2014	5:00	22,7	57,8	22,7	58,1	Yes
		11.7.2014	5:15	22,4	50,6	22,6	55,7	Yes
		11.7.2014	5:30	22,6	59,9	22,6	55,4	Yes
		11.7.2014	5:45	22,6	53,1	22,6	55,4	Yes
		11.7.2014	6:00	22,6	60,1	22,6	55,9	Yes
		11.7.2014	6:15	22,7	52,5	22,6	56,4	Yes
		11.7.2014	6:30	22,3	49,4	22,6	53,8	Yes
		11.7.2014	6:45	22,5	59,4	22,5	55,4	Yes
		11.7.2014	7:00	22,7	52,7	22,6	53,5	Yes
		11.7.2014	7:15	22,4	49,2	22,5	52,7	Yes
		11.7.2014	7:30	22,5	57,5	22,5	54,7	Yes
		11.7.2014	7:45	22,7	52,8	22,6	53,1	Yes
		11.7.2014	8:00	22,5	49,2	22,5	52,2	Yes
		11.7.2014	8:15	22,6	56,7	22,6	54,1	Yes
		11.7.2014	8:30	22,6	48,6	22,6	51,8	Yes
		11.7.2014	8:45	22,4	53,6	22,5	52,0	Yes
		11.7.2014	9:00	22,7	51,7	22,6	52,7	Yes
		11.7.2014	9:15	22,5	48,7	22,6	50,7	Yes
		11.7.2014	9:30	22,4	47,5	22,5	50,4	Yes
		11.7.2014	9:45	22,3	47,8	22,5	48,9	Yes
		11.7.2014	10:00	22,2	47,1	22,4	47,8	Yes
		11.7.2014	10:15	22,2	47	22,3	47,4	Yes
		11.7.2014	10:30	22,3	54,3	22,3	49,1	Yes
		11.7.2014	10:45	22,6	50,6	22,3	49,8	Yes
		11.7.2014	11:00	22,4	48,2	22,4	50,0	Yes
		11.7.2014	11:15	22,7	57,1	22,5	52,6	Yes
		11.7.2014	11:30	22,6	47,7	22,6	50,9	Yes
		11.7.2014	11:45	22,4	47,4	22,5	50,1	Yes
		11.7.2014	12:00	22,3	48,1	22,5	50,1	Yes
		11.7.2014	12:15	22,3	48,4	22,4	47,9	Yes
		11.7.2014	12:30	22,3	47,3	22,3	47,8	Yes
		11.7.2014	12:45	22,1	45,8	22,3	47,4	Yes
		11.7.2014	13:00	21,9	45,1	22,2	46,7	Yes
		11.7.2014	13:15	21,8	45,1	22,0	45,8	Yes
		11.7.2014	13:30	21,8	45,4	21,9	45,4	Yes
		11.7.2014	13:45	21,5	44	21,8	44,9	Yes
		11.7.2014	14:00	21,3	48,3	21,6	45,7	Yes
		11.7.2014	14:15	21,7	54,4	21,6	48,0	Yes
		11.7.2014	14:30	22,1	54,5	21,7	50,3	Yes
		11.7.2014	14:45	22,5	54,9			No
		11.7.2014	15:00	22,7	54,7			No
		11.7.2014	15:15	22,9	55			No
		11.7.2014	15:30	22,2	48,1			No
		11.7.2014	15:45	21,9	53,4			No
		11.7.2014	16:00	22,1	57,8			No
		11.7.2014	16:15	22,4	57,7			No
		11.7.2014	16:30	22,6	57,6			No
		11.7.2014	16:45	22,8	57,6			No
		11.7.2014	17:00	22,7	53,2			No
		11.7.2014	17:15	22	52,1			No
		11.7.2014	17:30	22,2	59,1			No
		11.7.2014	17:45	22,4	59,4			No
		11.7.2014	18:00	22,6	58,8			No
		11.7.2014	18:15	22,8	58,6			No
		11.7.2014	18:30	22,9	58,4			No
		11.7.2014	18:45	22,4	50,7			No
		11.7.2014	19:00	22,2	57,3			No

TYPE OF TEST: ISO 19752

N/A

11.7.2014	19:15	22,4	60,4		No
11.7.2014	19:30	22,5	60,1		No
11.7.2014	19:45	22,7	59,6		No
11.7.2014	20:00	22,8	59,8		No
11.7.2014	20:15	22,8	54,8		No
11.7.2014	20:30	22,1	55,2		No
11.7.2014	20:45	22,3	60,6		No
11.7.2014	21:00	22,5	61		No
11.7.2014	21:15	22,6	60,3		No
11.7.2014	21:30	22,7	60,1		No
11.7.2014	21:45	22,8	60		No
11.7.2014	22:00	22,7	54,3		No
11.7.2014	22:15	22,2	57,4		No
11.7.2014	22:30	22,3	61,7		No
11.7.2014	22:45	22,5	61,4		No
11.7.2014	23:00	22,6	60,9		No
11.7.2014	23:15	22,7	60,5		No
11.7.2014	23:30	22,8	60,4		No
11.7.2014	23:45	22,9	60,2		No
12.7.2014	0:00	22,3	50,8		No
12.7.2014	0:15	22,2	60,3		No
12.7.2014	0:30	22,4	62,3		No
12.7.2014	0:45	22,5	61,5		No
12.7.2014	1:00	22,7	61,1		No
12.7.2014	1:15	22,7	60,8		No
12.7.2014	1:30	22,8	60,6		No
12.7.2014	1:45	22,8	60,4		No
12.7.2014	2:00	22,6	53,4		No
12.7.2014	2:15	22,1	57,8		No
12.7.2014	2:30	22,2	62,3		No
12.7.2014	2:45	22,4	62		No
12.7.2014	3:00	22,5	61,4		No
12.7.2014	3:15	22,6	61		No
12.7.2014	3:30	22,7	61		No
12.7.2014	3:45	22,7	60,7		No
12.7.2014	4:00	22,8	60,3		No
12.7.2014	4:15	22,8	60,2		No
12.7.2014	4:30	22,3	50,8		No
12.7.2014	4:45	22,2	60,5		No
12.7.2014	5:00	22,4	62,2		No
12.7.2014	5:15	22,5	61,7		No
12.7.2014	5:30	22,6	61,2		No
12.7.2014	5:45	22,7	61,1		No
12.7.2014	6:00	22,7	61,1		No
12.7.2014	6:15	22,7	60,8		No
12.7.2014	6:30	22,8	60,4		No
12.7.2014	6:45	22,8	58,6		No
12.7.2014	7:00	22,1	55,4		No
12.7.2014	7:15	22,2	61,6		No
12.7.2014	7:30	22,4	62,3		No
12.7.2014	7:45	22,5	61,8		No
12.7.2014	8:00	22,6	61,5		No
12.7.2014	8:15	22,6	61,3		No
12.7.2014	8:30	22,7	61		No
12.7.2014	8:45	22,8	60,9		No
12.7.2014	9:00	22,5	54,1		No
12.7.2014	9:15	22,1	59,6		No
12.7.2014	9:30	22,3	62,4		No
12.7.2014	9:45	22,4	62,2		No
12.7.2014	10:00	22,6	62		No
12.7.2014	10:15	22,6	61,7		No
12.7.2014	10:30	22,7	61,5		No
12.7.2014	10:45	22,8	61,4		No
12.7.2014	11:00	22,5	53,7		No
12.7.2014	11:15	22,1	58,8		No
12.7.2014	11:30	22,2	62,6		No
12.7.2014	11:45	22,4	62,9		No
12.7.2014	12:00	22,6	62,7		No
12.7.2014	12:15	22,6	62,5		No
12.7.2014	12:30	22,8	62		No
12.7.2014	12:45	22,3	59,9		No
12.7.2014	13:00	22,5	63,3		No
12.7.2014	13:15	22,6	63,1		No
12.7.2014	13:30	22,8	62,7		No
12.7.2014	13:45	22,2	52,6		No
12.7.2014	14:00	22,1	60,9		No
12.7.2014	14:15	22,3	63,6		No
12.7.2014	14:30	22,5	63,8		No
12.7.2014	14:45	22,7	63,4		No
12.7.2014	15:00	22,4	55,1		No
12.7.2014	15:15	22	58,6		No
12.7.2014	15:30	22,3	62,9		No
12.7.2014	15:45	22,5	63,9		No
12.7.2014	16:00	22,7	63,5		No
12.7.2014	16:15	22,6	57		No
12.7.2014	16:30	21,9	53,7		No

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

N/A

12.7.2014	16:45	22,1	61,7			No
12.7.2014	17:00	22,3	63,5			No
12.7.2014	17:15	22,5	63,2			No
12.7.2014	17:30	22,7	62,9			No
12.7.2014	17:45	22,4	54,3			No
12.7.2014	18:00	21,9	57,1			No
12.7.2014	18:15	22,2	62,2			No
12.7.2014	18:30	22,4	63,3			No
12.7.2014	18:45	22,6	63			No
12.7.2014	19:00	22,7	61,1			No
12.7.2014	19:15	22	51,5			No
12.7.2014	19:30	22	60,2			No
12.7.2014	19:45	22,3	62,9			No
12.7.2014	20:00	22,5	63			No
12.7.2014	20:15	22,6	62,6			No
12.7.2014	20:30	22,8	62			No
12.7.2014	20:45	22,1	51,4			No
12.7.2014	21:00	22,1	60,5			No
12.7.2014	21:15	22,3	62,9			No
12.7.2014	21:30	22,5	62,8			No
12.7.2014	21:45	22,6	62,3			No
12.7.2014	22:00	22,8	62,1			No
12.7.2014	22:15	22,7	56,9			No
12.7.2014	22:30	22	55			No
12.7.2014	22:45	22,2	61,8			No
12.7.2014	23:00	22,3	63,1			No
12.7.2014	23:15	22,5	62,5			No
12.7.2014	23:30	22,6	62			No
12.7.2014	23:45	22,7	61,7			No
13.7.2014	0:00	22,8	61,4			No
13.7.2014	0:15	22,8	58,5			No
13.7.2014	0:30	22,1	54,8			No
13.7.2014	0:45	22,2	61,9			No
13.7.2014	1:00	22,3	62,7			No
13.7.2014	1:15	22,5	62,4			No
13.7.2014	1:30	22,6	61,7			No
13.7.2014	1:45	22,7	61,4			No
13.7.2014	2:00	22,7	61,2			No
13.7.2014	2:15	22,8	60,9			No
13.7.2014	2:30	22,8	59,8			No
13.7.2014	2:45	22,1	53,4			No
13.7.2014	3:00	22,1	61,2			No
13.7.2014	3:15	22,3	62,3			No
13.7.2014	3:30	22,4	61,7			No
13.7.2014	3:45	22,5	61,5			No
13.7.2014	4:00	22,6	61,2			No
13.7.2014	4:15	22,7	60,8			No
13.7.2014	4:30	22,7	60,5			No
13.7.2014	4:45	22,7	60,4			No
13.7.2014	5:00	22,7	55,4			No
13.7.2014	5:15	22,4	59,8			No
13.7.2014	5:30	22,5	60,4			No
13.7.2014	5:45	22,6	60,4			No
13.7.2014	6:00	22,6	60	22,5	60,2	Yes
13.7.2014	6:15	22,7	59,6	22,6	60,1	Yes
13.7.2014	6:30	22,7	59,6	22,7	59,9	Yes
13.7.2014	6:45	22,8	59,4	22,7	59,7	Yes
13.7.2014	7:00	22,8	59,5	22,8	59,5	Yes
13.7.2014	7:15	22,5	53,3	22,7	58,0	Yes
13.7.2014	7:30	22,1	59,2	22,6	57,9	Yes
13.7.2014	7:45	22,3	62,1	22,4	58,5	Yes
13.7.2014	8:00	22,4	61,3	22,3	59,0	Yes
13.7.2014	8:15	22,5	61,2	22,3	61,0	Yes
13.7.2014	8:30	22,6	60,9	22,5	61,4	Yes
13.7.2014	8:45	22,7	60,7	22,6	61,0	Yes
13.7.2014	9:00	22,7	60,4	22,6	60,8	Yes
13.7.2014	9:15	22,7	57,3	22,7	59,8	Yes
13.7.2014	9:30	22,1	56,5	22,6	58,7	Yes
13.7.2014	9:45	22,2	62,1	22,4	59,1	Yes
13.7.2014	10:00	22,4	62,8	22,4	59,7	Yes
13.7.2014	10:15	22,5	62	22,3	60,9	Yes
13.7.2014	10:30	22,7	61,6	22,5	62,1	Yes
13.7.2014	10:45	22,7	61,4	22,6	62,0	Yes
13.7.2014	11:00	22,4	53,9	22,6	59,7	Yes
13.7.2014	11:15	22	59,1	22,5	59,0	Yes
13.7.2014	11:30	22,2	62,5	22,3	59,2	Yes
13.7.2014	11:45	22,4	63,2	22,3	59,7	Yes
13.7.2014	12:00	22,6	62,8	22,3	61,9	Yes
13.7.2014	12:15	22,7	62,4	22,5	62,7	Yes
13.7.2014	12:30	22,4	56,6	22,5	61,3	Yes
13.7.2014	12:45	22,5	62,8	22,6	61,2	Yes
13.7.2014	13:00	22,6	63,2	22,6	61,3	Yes
13.7.2014	13:15	22,6	57,5	22,5	60,0	Yes
13.7.2014	13:30	22,1	55,6	22,5	59,8	Yes
13.7.2014	13:45	22,3	62,1	22,4	59,6	Yes
13.7.2014	14:00	22,5	63,7	22,4	59,7	Yes

TEST REPORT

Creation date of report: 15.7.2014

Signature: hasama

TYPE OF TEST: ISO 19752

PHI_14_I0664	13.7.2014	14:15	22,7	63,4	22,4	61,2	Yes
	13.7.2014	14:30	22,3	53,4	22,5	60,7	Yes
	13.7.2014	14:45	21,9	56,2	22,4	59,2	Yes
	13.7.2014	15:00	22,2	62	22,3	58,8	Yes
	13.7.2014	15:15	22,4	63,3	22,2	58,7	Yes
	13.7.2014	15:30	22,6	63,1	22,3	61,2	Yes
	13.7.2014	15:45	22,6	56,5	22,5	61,2	Yes
	13.7.2014	16:00	22,2	61,2	22,5	61,0	Yes
	13.7.2014	16:15	22,4	64,1	22,5	61,2	Yes
	13.7.2014	16:30	22,6	64,2	22,5	61,5	Yes
	13.7.2014	16:45	22,8	62	22,5	62,9	Yes
	13.7.2014	17:00	22,2	58,9	22,5	62,3	Yes
	13.7.2014	17:15	22,4	63,9	22,5	62,3	Yes
	13.7.2014	17:30	22,6	64,7	22,5	62,4	Yes
	13.7.2014	17:45	22,8	64,1	22,5	62,9	Yes
	13.7.2014	18:00	22,5	55,1	22,6	62,0	Yes
	13.7.2014	18:15	22,3	62,3	22,6	61,6	Yes
	13.7.2014	18:30	22,5	64,8	22,5	61,6	Yes
	13.7.2014	18:45	22,7	64,7	22,5	61,7	Yes
	13.7.2014	19:00	22,8	63,2	22,6	63,8	Yes
	13.7.2014	19:15	22,2	58,3	22,6	62,8	Yes
	13.7.2014	19:30	22,4	64	22,5	62,6	Yes
	13.7.2014	19:45	22,6	64,8	22,5	62,6	Yes
	13.7.2014	20:00	22,8	64	22,5	62,8	Yes
	13.7.2014	20:15	22,4	54,5	22,6	61,8	Yes
	13.7.2014	20:30	22,3	62,3	22,5	61,4	Yes
	13.7.2014	20:45	22,5	64,9	22,5	61,4	Yes
	13.7.2014	21:00	22,6	64,8	22,5	61,6	Yes
	13.7.2014	21:15	22,8	64,1	22,6	64,0	Yes
	13.7.2014	21:30	22,8	60,4	22,7	63,6	Yes
	13.7.2014	21:45	22,2	60,2	22,6	62,4	Yes
	13.7.2014	22:00	22,4	64,4	22,6	62,3	Yes
	13.7.2014	22:15	22,5	65	22,5	62,5	Yes
	13.7.2014	22:30	22,7	64,2	22,5	63,5	Yes
	13.7.2014	22:45	22,8	63,8	22,6	64,4	Yes
	13.7.2014	23:00	22,8	59,8	22,7	63,2	Yes
	13.7.2014	23:15	22,2	60,7	22,6	62,1	Yes
	13.7.2014	23:30	22,4	64,6	22,6	62,2	Yes
	13.7.2014	23:45	22,5	65	22,5	62,5	Yes
	14.7.2014	0:00	22,7	64,2	22,5	63,6	Yes
	14.7.2014	0:15	22,8	63,6	22,6	64,4	Yes
	14.7.2014	0:30	22,9	63,2	22,7	64,0	Yes
	14.7.2014	0:45	22,4	54,6	22,7	61,4	Yes
	14.7.2014	1:00	22,3	62,9	22,6	61,1	Yes
	14.7.2014	1:15	22,4	64,5	22,5	61,3	Yes
	14.7.2014	1:30	22,6	64	22,4	61,5	Yes
	14.7.2014	1:45	22,7	63,4	22,5	63,7	Yes
	14.7.2014	2:00	22,7	62,8	22,6	63,7	Yes
	14.7.2014	2:15	22,8	62,4	22,7	63,2	Yes
	14.7.2014	2:30	22,8	58,7	22,8	61,8	Yes
	14.7.2014	2:45	22,3	61,9	22,7	61,5	Yes
	14.7.2014	3:00	22,4	64	22,6	61,8	Yes
	14.7.2014	3:15	22,6	63,1	22,5	61,9	Yes
	14.7.2014	3:30	22,6	62,6	22,5	62,9	Yes
	14.7.2014	3:45	22,7	62,2	22,6	63,0	Yes
	14.7.2014	4:00	22,7	58,9	22,7	61,7	Yes
	14.7.2014	4:15	22,2	60,1	22,6	61,0	Yes
	14.7.2014	4:30	22,4	63	22,5	61,1	Yes
	14.7.2014	4:45	22,6	63,6	22,5	61,4	Yes
	14.7.2014	5:00	22,4	53,6	22,4	60,1	Yes
	14.7.2014	5:15	22,5	64,7	22,5	61,2	Yes
	14.7.2014	5:30	22,5	54,3	22,5	59,1	Yes
	14.7.2014	5:45	22,2	51,5	22,4	56,0	Yes
	14.7.2014	6:00	22,1	50,6	22,3	55,3	Yes
	14.7.2014	6:15	21,9	49,8	22,2	51,6	Yes
	14.7.2014	6:30	21,9	55	22,0	51,7	Yes
	14.7.2014	6:45	22,2	52,4	22,0	52,0	Yes
	14.7.2014	7:00	21,9	49,1	22,0	51,6	Yes
	14.7.2014	7:15	21,8	48,5	22,0	51,3	Yes
	14.7.2014	7:30	21,6	48	21,9	49,5	Yes
	14.7.2014	7:45	21,6	48,4	21,7	48,5	Yes
	14.7.2014	8:00	21,8	55	21,7	50,0	Yes
	14.7.2014	8:15	22,2	52,5	21,8	51,0	Yes
	14.7.2014	8:30	22,1	49,3	21,9	51,3	Yes
	14.7.2014	8:45	22	49,1	22,0	51,5	Yes
	14.7.2014	9:00	22	49,7	22,1	50,2	Yes
	14.7.2014	9:15	21,9	53	22,0	50,3	Yes
	14.7.2014	9:30	22,5	53,4	22,1	51,3	Yes
	14.7.2014	9:45	22,4	48,9	22,2	51,3	Yes
	14.7.2014	10:00	22,4	49,9	22,3	51,3	Yes