



**TRIBUNALE DI PERUGIA
CORTE D'ASSISE**

**Dott. Massei
Dott.ssa Cristiani**

**Presidente
Giudice a latere**

VERBALE DI UDIENZA REDATTO DA FONOREGISTRAZIONE

PAGINE VERBALE: n. 207

PROCEDIMENTO PENALE N. 8/2008 R.G.

A CARICO DI: KNOX AMANDA MARIE +1

UDIENZA DEL 20/03/2009

Esito: Rinvio al 21 Marzo 2009

INDICE ANALITICO PROGRESSIVO

ORDINANZA	5
ORDINANZA	6
DEPOSIZIONE DEL TESTE – FIORAVANTI LUCA -	7
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	7
DIFESA – AVV. BUONGIORNO.....	12
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	23
DEPOSIZIONE DELLA TESTE – CIERI SONIA -	26
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	26
DIFESA – AVV. BUONGIORNO.....	29
DIFESA – AVV. GHIRGA.....	31
DEPOSIZIONE DEL TESTE – TACCONI SIMONE -	32
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	32
PARTE CIVILE – AVV. SCARONI.....	39
DIFESA – AVV. GHIRGA.....	41
DIFESA – AVV. DEL GROSSO.....	42
DIFESA – AVV. BUONGIORNO.....	45
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	54
PRESIDENTE.....	56
DIFESA – AVV. BUONGIORNO.....	57
DEPOSIZIONE DEL TESTE – LATELLA LETTERIO -	59
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	60
PARTE CIVILE – AVV. SCARONI.....	89
DIFESA – AVV. BUONGIORNO.....	90
DIFESA – AVV. BUONGIORNO.....	110
DIFESA – AVV. BRUSCO.....	126
DIFESA – AVV. DEL GROSSO.....	131
DIFESA – AVV. GHIRGA.....	137
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	139
PARTE CIVILE – AVV. MARESCA.....	144
DEPOSIZIONE DEL TESTE – SISANI STEFANO -	148
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	148
PUBBLICO MINISTERO – DOTTOR MIGNINI.....	165
PARTE CIVILE – AVV. SCARONI.....	167
DIFESA – AVV. BUONGIORNO.....	168
DIFESA – AVV. BRUSCO.....	179
DIFESA – AVV. DEL GROSSO.....	180
PUBBLICO MINISTERO – DOTTOR MIGNINI.....	182
DEPOSIZIONE DEL TESTE - BURATTI STEFANO -	183
PUBBLICO MINISTERO – DOTTOR MIGNINI.....	184
DIFESA – AVV. BUONGIORNO.....	194
DIFESA – AVV. BRUSCO.....	197
DIFESA – AVV. DEL GROSSO.....	198
PUBBLICO MINISTERO – DOTTOR MIGNINI.....	198
PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI.....	201
PARTE CIVILE – AVV. MARESCA.....	203

TRIBUNALE DI PERUGIA - CORTE D'ASSISE

Procedimento penale n. 8/2008 - Udienza del 20/03/2009

Dott. Massei	Presidente
Dott.ssa Cristiani	Giudice a latere
Dott. Mignini - Dott.ssa Comodi	Pubblico Ministero

Simonetti Rita	Cancelliere
Lioi Amalia	Ausiliario tecnico

PROCEDIMENTO A CARICO DI - KNOX AMANDA MARIE +1 -

PRESIDENTE - Viene chiamato il processo di Corte d'Assise, si invitano tutti i presenti che hanno delle telecamere in funzione a far cessare il funzionamento delle stesse e a riporle in modo tale da non fare rumori che costituiscono impedimento ad uno svolgimento tranquillo dell'udienza. Sono presenti per l'ufficio del Pubblico Ministero la dottoressa Comodi e il dottor Mignini. Presenti entrambi gli imputati, Amanda Knox assistita dall'Avvocato Luciano Ghirga e Maria Del Grosso in sostituzione dell'Avvocato Carlo Dalla Vedova, come da nomina già in atti. Per Sollecito Raffaele è presente il difensore Avvocato Giulia Buongiorno e Avvocato Marco Brusco in sostituzione dell'Avvocato Luca Maori. Presenti altresì le Parti Civili costituite: è presente l'Avvocato Perna anche in sostituzione dell'Avvocato Maresca. È presente l'Avvocato Pacelli per Patrick Lumumba. L'Avvocato Magnini per la proprietaria dell'immobile.

PARTE CIVILE - Avv. Magnini - Preliminarmente io avrei una richiesta Presidente e come a tutti è noto nella giornata di ieri c'è stata un'ulteriore intrusione nella casa di Via della Pergola. Si verifica quello che avevo anche in parte paventato nella mia istanza di

dissequestro, questa casa sta diventando non si sa perché, non si sa da chi, forse un rifugio di sbandati, di senza tetto, comunque è diventata una casa in cui si entra abbastanza di frequente, per questo motivo io intenderei sollecitare una decisione della Corte d'Assise sull'istanza di sopralluogo che è stata effettuata dai difensori degli imputati e anche dalla Parte Civile Kercher, ed all'esito della stessa rinnovando l'istanza di dissequestro, anche perché ripeto esigenze probatorie io ritengo che non..., ulteriori rispetto al sopralluogo non ne sussistano. Io sono consapevole prima che i danni non strettamente patrimoniali che sta subendo la signora Tartanelli non verranno risarciti da nessuno e mi riferisco al danno all'immagine, al deprezzamento clamoroso di questa casa che è nota dappertutto come villino degli orrori, ma non aggiungiamo danno a danno, cioè in questa situazione sta diventando veramente una casa maledetta e una casa in cui chiunque vi entra, per questo sollecito la decisione.

PRESIDENTE - In merito a questa istanza, magari le parti avevano già interloquito chiedendo il sopralluogo, in non so se...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Io soltanto per aggiungere che in ogni caso Presidente quando sarà disposto il sopralluogo potrebbe essere opportuno, se la Corte ritiene provvedere ad a disporre evidentemente con un perito di fare delle misurazioni perché agli atti non ci sono delle misurazioni delle singole stanze perché se un domani si dovesse poi procedere al dissequestro, per carità si può fare anche dopo, perché non esiste, ad esempio non si sa quanto misura la stanza, ogni volta lo chiediamo e nessuno l'ha fatto in maniera così dettagliata, l'altezza della finestra. Alcune cose non ci sono, ci sono poche... Quindi dico ove possibile, ove

fosse disposto, tanto non è una cosa che ritiene né dispendio di tempo, né credo altro, sarebbe per un domani poi avere questi dati.

PRESIDENTE - Magari in merito... Prego.

DIFESA - Avv. Ghirga - Sottintende la richiesta dell'Avvocato Buongiorno che sia consentito con un provvedimento l'accesso anche ai periti e consulenti di parte. Questa è la nostra richiesta.

PRESIDENTE - Su questo magari la Corte, possiamo anche mettere a verbale.

ORDINANZA

LA CORTE D'ASSISE, in merito alla deduzione della difesa della Parte Civile sentito l'Avvocato Buongiorno e l'Avvocato Ghirga, tenuto altresì conto delle deduzioni delle altre parti in precedente udienza esposte, riservata ogni determinazione sul richiesto sopralluogo invita tutte le parti a voler indicare le modalità in cui il sopralluogo dovrebbe svolgersi, precisando - tenuto conto delle caratteristiche del luogo le persone singole che dovrebbero essere presenti; manda altresì alla cancelleria di richiedere al custode dell'immobile indicazioni circa l'ampiezza del bene stabile e eventuali annessi oggetto del sequestro e ciò al fine di stabilire le modalità dell'eventuale sopralluogo. Dà termine sino al 25 marzo per far pervenire tali specificazioni presso la cancelleria Tribunale Penale di Perugia, perché le parti ed il custode diano le indicazioni richieste con atto da depositare nel luogo indicato. Si dà altresì atto che è pervenuta annotazione riguardante l'episodio riscontrato come accaduto in data 19 marzo 2009 ed in questa annotazione viene anche chiesta l'autorizzazione ad apporre delle grate in ferro su alcune finestre.

PRESIDENTE - Questo lo sottopone l'attenzione perché le Parti vogliano su questo determinarsi o dando l'autorizzazione subito o in attesa dell'eventuale sopralluogo. Lo si mette a disposizione, questa come richiesta. Quindi si mette a disposizione delle parti la nota della Questura di Perugia 19 marzo 2009 con particolare riferimento alla richiesta di apporre immediatamente delle grate alle finestre. Si invitano le parti ad esprimere le loro valutazioni nell'ordine che riterranno o il Pubblico Ministero prima, per mettere queste grate subito mi pare di leggere nell'annotazione.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Signor Presidente è essenziale per noi che la Corte nel suo sopralluogo verifichi la situazione dell'immobile così come era al momento del delitto. Siccome anche il problema accesso dall'esterno degli immobili sarà oggetto di vostra valutazione e vedrete che in realtà alcune stanze hanno le grate, hanno non hanno le grate, non vorrei si creasse confusione proprio in questi 15 giorni. Quindi credo che questo tipo di nostra obiezione sarà superata dopo il vostro sopralluogo però chiediamo che non siano assolutamente modificati i luoghi fino al sopralluogo della Corte.

DIFESA - Avv. Ghirga - La Difesa Knox si associa a questa richiesta.

PUBBLICO MINISTERO - Dottor Mignini - Anche la Procura chiede che venga mantenuta la situazione prima del sopralluogo.

PARTE CIVILE - Avv. Pacelli - La Parte Civile si associa Presidente.

PRESIDENTE - Le altre parti se vogliono su questo interloquire. Non ci sono altre, si rimettono le altre parti.

ORDINANZA

LA CORTE D'ASSISE preso atto di quanto sul punto dedotto non

concede allo stato la richiesta/autorizzazione.

PRESIDENTE - Quindi possiamo riprendere l'udienza. Preliminarmente si dà atto che in relazione all'impressione di suggerimenti a testi di cui la Difesa di Amanda Knox ha fatto menzione nella precedente udienza e al fine di consentire a tutte le parti di svolgere ogni esame e controesame nelle migliori possibili condizioni, è stato disposto di evitare che persone diverse dell'ufficiale giudiziario e dal cancelliere e/o da loro collaboratori si trovino sulla parte della parete posta tra la porta di accesso all'aula di udienza e alla Camera di Consiglio e di fatti nessuno è presente, è stata data apposita disposizione in questo proprio in riferimento a quell'impressione così manifestata e al fine indicato. Possiamo quindi far venire il primo dei testi oggi indicati dal Pubblico Ministero.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Presidente sono presenti in aula i consulenti tecnici di Raffaele Sollecito per tutto ciò che riguarda celle e tabulati, professor Paloni e dottor Pelleri.

DEPOSIZIONE DEL TESTE - FIORAVANTI LUCA -

IL TESTE, AMMONITO AI SENSI DELL'ART. 497 DEL CODICE DI PROCEDURA PENALE, LEGGE LA FORMULA DI RITO
GENERALITÀ: Fioravanti Luca, nato a Roma l'1 marzo 1974.

PUBBLICO MINISTERO - DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - Vuole riferire alla Corte che lavoro svolge e presso chi?

RISPOSTA - Io lavoro presso la società Vodafone e sono responsabile delle attività di sicurezza per il Centro Sud Italia e tra queste ricadono i rapporti con

l'autorità giudiziaria e con gli Avvocati per le indagini difensive.

DIFESA - Avv. Ghirga - Con gli Avvocati?

RISPOSTA - Per le indagini difensive, quindi rispondere alle vostre richieste.

DOMANDA - In questo caso è stato anche il Pubblico Ministero a chiedere il vostro apporto giusto?

RISPOSTA - Sì, corretto.

DOMANDA - Dunque lei ha redatto sulla base di una nostra richiesta che risale all'udienza preliminare, questo lo dico perché comunque tanto la Difesa lo sa, una sorta di relazione che non può essere definita relazione tecnica, ma una relazione di riferimento e di certi dati. Allora vuole riferire alla Corte... Lei ha a disposizione questa sua relazione?

RISPOSTA - Sì, io ho la relazione, se posso consultarla.

PRESIDENTE - Sì, è autorizzato a consultare i suoi atti.

RISPOSTA - Sì, la dottoressa Comodi ci aveva richiesto una relazione tecnica che indicasse il funzionamento del sistema telefonico GSM o UMTS in particolare una indicazione su le celle che coprivano Via della Pergola 7 a Perugia. Nella nostra relazione tecnica sostanzialmente abbiamo illustrato il funzionamento della telefonia mobile che si basa sulla suddivisione del territorio in celle. Una cella è quell'area geografica che è coperta da una determinata stazione radiobase. Una comunicazione tra più utenti può avvenire solo quando il telefono cellulare si mette in comunicazione con una antenna che è presente sul territorio e questa comunicazione tra l'antenna e il telefono può avvenire quando c'è una visibilità diretta tra l'antenna ed il telefono, anche quando il telefono e l'antenna non si vedono ma per sistemi di riflessione comunque il segnale riesce a coprire quella determinata posizione geografica. Il caso specifico è ad esempio

all'in interno di un'abitazione dove molto spesso non vedo, il telefono non vede direttamente un'antenna.

DOMANDA - Senta un luogo, un determinato luogo è coperto da una sola cella, ovvero trovandosi in un certo luogo e provando a telefonare, questo telefono si attiva e funziona attraverso l'aggancio di una sola cella?

RISPOSTA - Allora la connessione avviene con una cella cosiddetta servente, nel senso che il telefono cellulare per installare una comunicazione si aggancia ad una determinata cella. La progettazione della copertura del territorio ovviamente fa in modo proprio anche per garantire la mobilità dei clienti sul territorio che una stessa posizione geografica sia coperta da più celle relative a diverse antenne. In particolare spesso avviene che la cella servente, cioè quella che garantisce, che consente la comunicazione, è quella che in quel momento ha il miglior livello di segnale. Ciò però non è sempre vero e dipende da tutta una serie di variabili che sono la mobilità del cliente, le condizioni atmosferiche, il fatto che il cliente si trovi o meno all'interno di una zona (indor), quindi all'interno di una casa piuttosto che all'esterno, l'orografia del terreno o anche un ostacolo che può essere messo lì in maniera casuale, una gru piuttosto che un camion che passa, quindi non c'è una certezza sulla possibilità che un cliente venga servito dalla cella che in quel punto ha il maggior segnale.

DOMANDA - Quindi è possibile in sostanza che dallo stesso punto lo stesso telefono agganci diverse celle in momenti diversi..

RISPOSTA - Esatto, proprio per il funzionamento..

DOMANDA - E per ragioni diverse.

RISPOSTA - Proprio per il funzionamento della rete GSM un telefono cellulare in una determinata area geografica in base a come stata costruita appunto la copertura di quel

territorio può, anzi riceve il segnale da più celle, e poi con solamente una di queste può instaurare la telefonata.

DOMANDA - È possibile che cambi la cella in quel momento disponibile anche da una stanza all'altra della casa?

RISPOSTA - Sì, assolutamente la copertura è (indor), è quella, quindi all'interno di un'abitazione è quella che ne risente più di tutti proprio per come è fatta l'abitazione, per i limitati porzioni che l'abitazione ha aperte, come le finestre, quindi magari all'interno dell'abitazione dalla stanza o anche all'interno della stanza il telefono può agganciare diverse celle.

DOMANDA - Perché il segnale esce dalla finestra?

RISPOSTA - Entra dalla finestra dalla stazione e esce quel telefono, esatto.

DOMANDA - Quindi cambierà la cella a seconda di dove è rientrata la finestra per esempio in una certa stanza.

RISPOSTA - Potrebbe accadere anche questo. In città potrebbe accadere anche questo. È ovvio che ad esempio in zone rurali della campagna dove la copertura è garantita da un numero basso di antenne questo a livello probabilistico è più difficile. In un centro abitato ovviamente essendoci più antenne che devono garantire la copertura del territorio questo può accadere con maggior frequenza.

DOMANDA - Le ha fatto una ricerca e un resoconto delle celle che servono Via della Pergola, cioè la casa del delitto in sostanza?

RISPOSTA - Sì, quando ci ha fatto questa richiesta noi abbiamo inoltrato questo tipo di richiesta al nostro dipartimento dell'ingegneria di radiofrequenze che attraverso un algoritmo che utilizziamo per progettare la rete, ha inserito queste informazioni dai quali è emerso che la cella con più livello di segnale, la cosiddetta Best server cella era quella denominata e

presente in Piazza Lupatelli, comunque Via della Pergola è anche raggiungibile...

DOMANDA - Parliamo di celle Vodafone?

RISPOSTA - Sì, Vodafone, esatto. Mentre, dicevamo, Via della Pergola è anche servita da ulteriori celle che sono a Piazza Forte Braccio, Via dell'Aquila numero 5 e Via Berardi e quindi un cliente che si trovava in Via della Pergola 7 aveva la probabilità di agganciare una di queste celle.

DOMANDA - Senta la stessa cella copre zone diverse o copre una sola ristretta zona, cioè che raggio d'azione ha una cella?

RISPOSTA - Sì, la progettazione dei sistemi di telefonia ovviamente è fortemente influenzata anche dall'orografia del terreno, da dove si vuole fare la copertura, se è una zona rurale, sull'autostrada, in città, quindi soprattutto in città il territorio è coperto da più celle quindi la stessa area geografica è servita da un numero variabile di celle appartenenti a diversi o alla stessa antenna.

DOMANDA - Va bene, per il momento nessun'altra domanda. Questo è l'elenco, vorrei mostrare al teste l'elenco delle celle che poi è stato..., di cui ha appena riferito per poterle poi depositare alla Corte.

RISPOSTA - Sì, questa è la relazione tecnica che ho inviato io alla dottoressa.

DOMANDA - Quindi quella è la tabella con le celle serventi Via della Pergola, giusto?

RISPOSTA - Esatto, le celle che coprono quella via.

DOMANDA - Quindi riconosce anche la relazione che mi ha trasmesso perché non è firmata in quanto me la trasmise...

RISPOSTA - Via posta elettronica.

DOMANDA - Via posta elettronica, esatto.

DIFESA - Avv. Ghirga - Chiede di produrla questa?

DOMANDA - Sì.

DIFESA - Avv. Ghirga - Perché noi non la conosciamo, se ce la fa vedere. Anche la relazione.

DOMANDA - Sì, è una relazione, ma non è una relazione tecnica in senso proprio Presidente perché rappresenta il funzionamento delle celle diciamo come funzionario e dipendente Vodafone.

DIFESA - Avv. Ghirga - Chiede di produrre questa e quella in sostanza.

DOMANDA - Questa, che è la stessa che ha consultato in questo momento.

PRESIDENTE - L'ha riconosciuta. Non ci sono altre domande al momento..

DOMANDA - Al momento nessuna Presidente, grazie.

PRESIDENTE - Il teste è indicato solo dal Pubblico Ministero, questo lo si dice per l'ordine di controesame e l'esame finale è solo dal Pubblico Ministero se ci saranno... Prego le Parti Civili, non ci sono domande. La difesa degli imputati, prego.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Perché non avevamo visto la consulenza comunque..

PRESIDENTE - Possiamo anche aspettare qualche minuto. Se possiamo riprendere, oppure se c'è necessità di più tempo, magari ci possiamo ritirare un attimo. No, prego allora.

DIFESA - AVV. BUONGIORNO

DOMANDA - Difesa di Raffaele Sollecito. Lei è in grado di dirci in quante occasioni il telefono della Kercher ha impegnato la cella 30064 nel periodo preso in esame anche se non si tratta ovviamente di cella Vodafone?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Lei ha fatto accertamenti su questa cella 30064 perché ho cento domande su questa cella, così se non le ha fatto è inutile che gliele..

RISPOSTA - Che tipo di accertamenti?

DOMANDA - Lei ha fatto degli accertamenti sulla cella 30064, ad esempio quante volte questa cella... Allora il tecnico è un tecnico che si è occupato ovviamente, per ora ha detto Vodafone, per noi è molto importante questa cella perché è quella della Kercher, per questo faccio queste domande per capire perché parlo di questa cella. Quindi la cella alla quale facciamo riferimento ci sono delle mappe che metteremo poi a disposizione della Corte, la cella sulla quale io volevo domande era la 30064 e volevo chiedere quante sono le comunicazioni in cui il telefono della Kercher impegna questa cella ed altre celle.

RISPOSTA - Avvocato non dirlo con la relazione che ho svolto, bisognerebbe analizzare i dati traffico telefonico, ma quelli non li ho analizzati.

DOMANDA - Ho capito, quindi sulla cella 30064 non posso farle questo tipo di domande. Lei ha verificato quante telefonate sono state effettuate da Meredith verso l'utenza inglese della famiglia?

RISPOSTA - No, il mio ufficio ha elaborato tabulati telefonici su questo procedimento penale, però noi li abbiamo esclusivamente elaborati e forniti poi all'autorità giudiziaria quindi non abbiamo visto...

DOMANDA - Allora tutte le domande relative ai tabulati credo che a lei non le posso fare.

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Okay, le faremo dopo. Lei mi può dire allora però se lei ha fatto un'analisi a Perugia per verificare questo famoso telefono della Kercher se ci sono vari luoghi in cui il telefono della Kercher poteva impegnare la cella 30064?

RISPOSTA - No, sul telefono della Kercher assolutamente no.

DOMANDA - No, sulle celle che potevano essere occupate da questo telefono della Kercher. Siccome la Kercher è ovviamente la vittima, a me interessa capire questa

cella che è la cella più importante, quante volte è stata utilizzata e in quale zona di Perugia può essere appunto presa, mi interessava sapere se lei ha fatto una ricerca per celle.

RISPOSTA - Allora quello che abbiamo fatto noi sia per rispondere ad una vostra richiesta in particolare inoltrata dall'ingegner Spalloni per poi rispondere ad una richiesta della dottoressa Comodi, il nostro dipartimento delle radiofrequenze ha elaborato attraverso un sistema informatico che sostanzialmente dà la probabilità o meno disegna su una mappa le probabilità che un utente presente in una determinata area geografica agganci quella cella. Quello che dicevo prima Via della Pergola le celle che possono essere agganciate sono quelle inserite nella relazione tecnica. Nel vostro caso specifico voi c'avevate chiesto di rappresentare su mappa le cosiddette Best Server Cell quindi...

DOMANDA - Spieghiamo cosa sono queste Best?

RISPOSTA - Le Best Server Cell sono esclusivamente quelle porzioni geografiche dove il livello di segnale è maggiore di una determinata cella, quindi sostanzialmente...

DOMANDA - Noi vi abbiamo richiesto come difesa di indicarci queste...

RISPOSTA - Le Best Server Cell e noi quello abbiamo elaborato.

DOMANDA - Voi che cosa avete fatto sulla nostra richiesta?

RISPOSTA - Abbiamo fatto un'elaborazione su un sistema informatico - statistica che rappresenta appunto esclusivamente le Best Server Cell, quindi non abbiamo indicato la copertura totale e teorica della singola cella, ma solo quella con un livello di segnale più alto rispetto alle altre.

DOMANDA - Queste celle alle quali fa riferimento sono le celle che vengono scelte per prima?

RISPOSTA - Sono le celle sostanzialmente che hanno il maggior livello di segnale e quindi come ho detto prima all'interno di una comunicazione sono quelle cosiddette favorite, però ci sono tutta una serie di condizioni che ne indicano la probabilità.

DOMANDA - Sì, ma per essere più elementare perché non tutti poi siamo tecnici. Se io faccio in questo momento una telefonata il mio telefono aggancia, ci possono essere varie celle ma ne aggancia una, questa cella che aggancio è la cella preferita e che quindi definiamo Best?

RISPOSTA - Sì, a livello probabilistico sì, nel senso che esistono tutta una serie di condizioni che non vincolano il fatto che il cliente che si trova in una determinata zona utilizzi esclusivamente la Best Server Cell, quindi proprio per questo non è una cosa deterministica, ma probabilistico.

DOMANDA - Per statistica se io adesso faccio 10 telefonate, ammesso che si possano fare, perché si possono fare solo andando là vicino, se io faccio 10 telefonate da quest'aula, la cella che prenderò sarà la stessa se io mi metto sempre nello stesso posto o no?

RISPOSTA - Dottoressa dipende sempre da un termine probabilistico, quindi probabilmente aggancerà la Best Server Cell, però ci possono essere tutta una serie di condizioni, la quantità...

DOMANDA - Quali sono le condizioni che impediscono di prendere... La Best Cella d'ora in poi io la chiamo la cella più probabile, come la vuole definire?

RISPOSTA - Più probabile esatto. Le condizioni sono ad esempio un ostacolo momentaneo che può trovarsi fra il telefonino e l'antenna, piuttosto che il fatto che la chiamata avvenga all'interno di un'abitazione che ha ampie riflessioni del segnale, il fatto che ci sono...

DOMANDA - No, però scusi la mia domanda, ora se vuole poi mi

dice, per ora la mia domanda è questa: se io sono nella stessa posizione e faccio dieci telefonate da Via della Pergola, queste dieci telefonate fatte dalla stanza di Meredith da Via della Pergola, hanno una cella di riferimento privilegiata o va cambiando?

RISPOSTA - Come le dicevo c'è la cosiddetta Best Server Cell però non possiamo dire con assoluta certezza che un cliente si trova in una qualsiasi area geografica e utilizza quella cella per effettuare le comunicazioni.

DOMANDA - Possiamo dire che con alta probabilità utilizzerà questa Best Cella?

RISPOSTA - Sì, per come è fatto il sistema radiomobile sì.

DOMANDA - Va bene. Allora proseguiamo con queste domande lei ha fatto accertamenti presso il giardino di Via Sperandio 5 bis per stabilire che cella viene impegnata?

RISPOSTA - No, né io né...

DOMANDA - Né altri suoi. Va bene. Ha fatto accertamenti per stabilire nell'abitazione di Raffaele Sollecito?

RISPOSTA - No, non siamo venuti sul posto.

DOMANDA - Quindi nemmeno di Rudy Guede?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Okay. Il cambio di celle lei diceva può avvenire, è una risposta che mi stava dando prima e sulla quale adesso approfondiamo, può avvenire perché mentre io ad esempio adesso sto chiamando qualcuno passa un ostacolo, mi dice tutte le ipotesi che determinano il cambiamento di celle?

RISPOSTA - Sì, per il funzionamento della rete radiomobile ovviamente deve garantire per sua natura che il cliente continui a parlare anche in mobilità, anche ad alta velocità in autostrada, quindi sostanzialmente mentre l'utente si sposta il telefono verifica le varie antenne che in quel momento sono in ascolto e sceglie quella sostanzialmente che gli dà una maggiore garanzia di comunicazione, cioè non è detto che sia in quel momento,

proprio per il concetto della Best Server Cell quindi io sto in questo punto aggancio una cella, mi sposto, anche se ricevo un segnale più forte di altre celle, continuo a parlare con quella vecchia.

DOMANDA - A tenere quella, esatto. È corretto dire che se io ad esempio faccio un percorso in auto via - via che procedo è molto probabile che ho un cambiamento di celle?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Se io cammino, se io sono immobile non c'è questo tipo di cambiamento è come se io fossi..., rispetto al caso che se io sono in movimento.

RISPOSTA - La velocità può incidere...

DOMANDA - Lo so che per lei è scontato, ma serve per tutti.

RISPOSTA - No, la velocità può incidere ovviamente sulla velocità con cui io effettuo i cosiddetti (handover) quindi il cambio di cella.

DOMANDA - Per handover si intende il cambio di cella?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Se io cammino in auto ci sono tantissimi cambiamenti di cella?

RISPOSTA - Sì, esatto.

DOMANDA - Se io sono immobile il cambiamento di cella avviene alle condizioni che ha detto lei e cioè solo se ci sono ostacoli o comunque...

RISPOSTA - Avviene nel momento in cui il segnale che io ho agganciato in maniera originaria non è più sufficiente a consentirmi la comunicazione, quindi se io mi trovo ad esempio in un punto di cosiddetta interferenza quindi in un punto dove ho un segnale, ricevo un segnale da due celle che hanno un livello elevato, magari anche facendo solo alcuni metri faccio l'handover sulla cella vicina.

DOMANDA - È possibile che ci sia, per non copertura intendiamo in termine tecnico noi zona non coperta, intendiamo dove non siamo raggiunti dal segnale, le chiedo: è

possibile che ci sia una posizione di non copertura in una stanza e che poi nel medesimo punto quella stanza invece sia coperta, abbia la possibilità di, consenta di comunicare?

RISPOSTA - Questo rientra nella copertura del segnale del radiomobile in termini anche lì di propagazione del segnale.

DOMANDA - La risposta è: è possibile questo sì o no?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - In via Lupatelli c'è solo una cella o più celle che coprono più settori?

RISPOSTA - Allora su un'antenna, quindi su un palo sono installate più celle, quindi sostanzialmente una o più celle. Su via Lupatelli sinceramente dovrei guardare la relazione.

DOMANDA - Ora le faccio vedere... Sì.

RISPOSTA - Su Via Lupatelli c'è sicuramente tre celle che coprono la parte GSM e tre celle che coprono la parte UMTS, almeno dalle indicazioni che ho presenti qui, quindi ci sono almeno queste celle. A memoria non ricordo...

DOMANDA - Allora se lei guarda l'ultima pagina della sua consulenza, così le faccio... Ce l'ha davanti, le vorrei dire che io leggo, se lei vede c'è scritto proprio ai primi tre righe Piazza Lupatelli, Piazza Lupatelli, Piazza Lupatelli, però accanto abbiamo dei numeri diversi e cioè 1800, 1801, 1802, ci spiega cosa significano questi tre numeri diversi?

RISPOSTA - Sì, allora sostanzialmente Piazza Lupatelli è il posto dove noi abbiamo messo il palo, sul palo sono in questo caso installate delle antenne che coprono una posizione geografica differente che solitamente inquadrano ogni 120 gradi un'area geografica quindi sostanzialmente se noi facciamo un cerchio intorno al palo 120 gradi sono coperti da una cella, 120 da

un'altra e 120 da un'altra ancora.

DOMANDA - Quindi queste celle non sono tre ma sono sei, giusto? Le prime tre che lei mi indica?

RISPOSTA - Sono sul segnale GSM e DCS 1800 sì. Ci sono anche UMTS.

DOMANDA - Vuol dire 900 e 1800?

RISPOSTA - Sì, 900 e 1800, mi scusi, e sono anche UMTS.

DOMANDA - Quindi al 33, totale di 9.

DIFESA - Avv. Ghirga - Compresa le ultime.

RISPOSTA - Quelle indicate in questa sono sei.

DOMANDA - Sono solo GSM queste?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - E ce ne sono poi altre tre, va bene.

RISPOSTA - Sì, sinceramente non ricordo quell'antenna in particolare ma quelle che coprono Via della Pergola sono queste.

PRESIDENTE - Scusi su questo magari UMTS che cos'è, la stessa cosa rispetto al GSM?

RISPOSTA - Sì, sostanzialmente la copertura del territorio può essere fatta in diverse tecnologie, la GSM e la UMTS. L'UMTS è la cosiddetta tecnologia di terza generazione, quella che consente anche di effettuare le video chiamate ad esempio.

DOMANDA - Quali celle copre meglio Via della Pergola e quali celle copre meglio Via Garibaldi?

RISPOSTA - Su Via della Pergola 7 la Best Server Cell è quella di Piazza Lupatelli e in particolare la GSM 11107 e l'UMTS 55201. Per Via Garibaldi non abbiamo fatto questo tipo di elaborazione.

DOMANDA - Via Garibaldi lei sa che si trova dalla parte opposta, è la stessa cella o è un'altra cella?

RISPOSTA - Sinceramente non ho controllato nemmeno.

DOMANDA - Non ha fatto questo controllo. Allora sulla sua consulenza... Questa figura che vediamo, ora non sono numerate... L'ha già detto che è divisa in settori, va

bene. Allora proseguiamo con questo. Lo scambio di messaggi sms da parte del destinatario... Io invio un sms c'è contestualità tra l'invio e la ricezione?

RISPOSTA - Non sempre.

DOMANDA - Può spiegare alla Corte quando io invio un sms a lei, la strada che fa il messaggio, se va ad esempio ad un centro servizi che poi lo inoltra, se spiega tutto questo.

RISPOSTA - Sì, il funzionamento tecnico non posso illustrarlo nel dettaglio, comunque ogni volta che spedisco un sms questo poi sarà gestito da un centro servizi sms che si chiama Sms Msc che si preoccupa poi di smistare il messaggio stesso al destinatario del messaggio. Potrebbe non esserci contemporaneità nell'invio e nella ricezione il semplice fatto che ad esempio il destinatario in quel momento non è raggiungibile o ha il telefono spento e quindi il messaggio lo riceverà nel momento in cui torna in copertura o accende il telefono. Quindi è possibile anche che un sms non venga anche mai consegnato perché il messaggio rimane all'interno della nostra centrale, se non ricordo male per tre giorni, quindi se io ho il telefono spento per più di tre giorni quel messaggio non verrà mai consegnato al destinatario.

DOMANDA - La rete Vodafone distingue le due condizioni irraggiungibile e spento?

RISPOSTA - Sì, sappiamo quando... La rete ad esempio può registrare l'evento dello spegnimento del telefono?

RISPOSTA - Io invio un sms e sale al centro messaggi, il centro messaggi non riesce a inviarlo a lei, siamo in grado di stabilire... Il centro messaggi sa perché non lo riesce a spedire a lei?

RISPOSTA - La rete conosce le condizioni istantanee del telefono, se lei mi chiede oggi che cosa è successo ieri o un mese fa, un anno fa non è possibile risalire.

DOMANDA - Non è possibile. Se io vado in una posizione in cui...

Se in questo momento il mio telefono è irraggiungibile e mentre il mio telefono è irraggiungibile io decidessi di spegnerlo, lei sarebbe in grado domani di dirmi il momento in cui l'ho spento?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Oggi?

RISPOSTA - La rete registra gli eventi, comunque se il telefono non è raggiungibile e io lo spengo, la rete non può sapere che io ho spento il telefono.

DOMANDA - Lei non ha fatto nessun tipo di accertamento sulla conformazione del suolo, su Perugia non le posso fare domande immagino.

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Allora i fattori che possono incidere sul tempo della consegna quali sono, della consegna di un messaggio?

RISPOSTA - Sì, i fattori che possono incidere sulla consegna del messaggio possono dipendere da varie variabili, la prima è anche dovuta all'operatore per l'alto numero di sms che magari quella centrale deve spedire. Immaginate il giorno di Natale o Capodanno, quindi dipende dalla congestione della rete e da vari problemi che può avere la rete o non ultimo da invece i problemi che può avere il destinatario del messaggio, banalmente ha la memoria piena del telefono e non può ricevere più sms quindi la rete cerca di inoltrarglieli.

DOMANDA - Se c'è congestione, il periodo tipico di Natale o Capodanno, la trasmissione avviene con la stessa velocità o se c'è congestione?

RISPOSTA - Sì, appunto come dicevo la congestione è uno dei motivi per cui magari la consegna può essere dilazionata nel tempo.

DOMANDA - Di quanto tempo?

RISPOSTA - Non possiedo questa informazione.

DOMANDA - Può capitare anche di ore?

RISPOSTA - Non sono in possesso di questa informazione, però per esperienza personale come cliente il giorno ad esempio di Natale o Capodanno è capitato a tutti di ricevere messaggi con molte ore di distanza.

DOMANDA - Va bene. Senta credo che l'abbiamo detto però per un ulteriore chiarimento, se il telefono fosse acceso ma temporaneamente fuori copertura è corretto dire che non verrebbe consegnato finchè il telefono non è coperto di nuovo da linea.

RISPOSTA - Parla del messaggio?

DOMANDA - Sì, sempre, per ora.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Senta durante le indagini sono state, lei almeno ha fatto verifiche sui messaggi arrivati o non arrivati a Raffaele Sollecito?

RISPOSTA - No, le mie verifiche si sono limitate ad elaborare i tabulati di traffico storico notificati dall'autorità giudiziaria.

DOMANDA - Quindi lei in non è nemmeno in grado di dirmi il contenuto, se lo avete trovato, di un messaggio mandato a Raffaele Sollecito?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Voi conservate i contenuti dei messaggi?

RISPOSTA - Se per contenuti parla di testo no, noi conserviamo esclusivamente l'evento, cioè quando il cliente ha spedito il messaggio e quando il cliente ha ricevuto il messaggio.

DOMANDA - Però questo contenuto si può ricavare dagli apparecchi?

RISPOSTA - Dal telefono cellulare dice?

DOMANDA - Sì.

RISPOSTA - Se non viene cancellato o modificato sì.

DOMANDA - Lo so che per lei è tutto scontato, però non è detto che tutti...

RISPOSTA - No no.

DOMANDA - Per adesso basta grazie.

PRESIDENTE - Non ci sono domande, la difesa... Prego per esaurire l'esame il Pubblico Ministero.

PUBBLICO MINISTERO - DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - Senta mi pare che lei abbia detto ad una domanda dell'Avvocato Buongiorno, ma mi potrei anche sbagliare, che è possibile che un telefono rimanga irraggiungibile per un certo periodo di tempo, ha detto qualcosa del genere? Se non è coperto da linea. È possibile che una zona normalmente sia coperta benissimo dalla linea, in questo caso linea Vodafone, rimanga irraggiungibile per 7 ore?

RISPOSTA - Ci deve essere stato un problema tecnico.

DOMANDA - Ovvero?

RISPOSTA - Si è rotto l'apparato, si è rotta l'antenna, si è rotta l'ABTS, c'è una grandine o delle condizioni metereologiche che hanno causato il black-out della rete, quindi per un gestore di telefonia Vodafone anche che punta soprattutto alla qualità 7 ore di servizi e quindi 7 ore di raggiungibilità...

DOMANDA - Cioè esattamente dalle 23.40 alle 6 della mattina è possibile che ci sia un black-out, diciamo così, tale per cui quel telefono nella zona in cui normalmente è assolutamente raggiungibile perché c'è copertura di linea non sia...

RISPOSTA - Ripeto solo se ci sono stati dei problemi sulla rete, quindi è possibile magari che ci sia un momentaneo assenza di copertura per le condizioni che dicevamo prima, però se parliamo di 7 ore di black-out deve essere successo qualcosa.

DOMANDA - Qualcosa di grave che ovviamente coinvolge anche gli altri telefoni della zona?

RISPOSTA - Che coinvolge anche gli altri telefoni della zona, che coinvolge, se si è in città una o più antenne,

perché per il discorso di prima se ne cade una magari c'è l'altra che può sopperire...

DOMANDA - E se ci fosse stata questa cosa insomma piuttosto grave lei come dipendente Vodafone sarebbe in grado di ritrovare magari segnalazioni di quel black-out, cioè a richiesta della Corte eventualmente? Mi sono spiegata?

RISPOSTA - Sì, si è spiegata, sì potremmo...

DOMANDA - Se c'è un problema, se c'è stato un problema del tipo di quello che ha descritto lei, a Vodafone arriva la segnalazione?

RISPOSTA - Sì, assolutamente anche perché noi abbiamo un sistema di allarmi che ci consente proprio di monitorare se la nostra rete funziona bene o male, quindi nel caso in cui c'è un disservizio della nostra rete esiste tutto un processo di escalation che prevede che venga chiamato il tecnico per andare sul posto, che venga contattata non so il gestore dell'energia per verificare che non ci sia un black-out elettrico, quindi tutta una serie di procedure per garantire il funzionamento della rete. Il nostro business è fornire la connessione ai clienti, se questa connessione non c'è lavoriamo per metterla in piedi, quindi per potremmo risalire nel verificare se ci sono stati allarmi.

DOMANDA - Lo potreste fare eventualmente?

RISPOSTA - Sì, se parliamo del 2007, credo di sì, dovremmo ancora avere lo storico degli allarmi.

DOMANDA - La notte tra l'1 ed il 2 novembre 2007, sì, sareste in grado?

RISPOSTA - Ritengo con ogni probabilità di avere queste informazioni.

DOMANDA - Invece escludendo un problema grave, un grave problema di quello che ha descritto lei, quindi quello che io ho chiamato atecnicamente black-out il fatto di un sms trasmesso alle 23.40 arrivi a destinazione, venga registrato dal telefono ricevente alle 6 della mattina

che cosa può significare?

RISPOSTA - Che in quel momento il telefono è stato o riaccessato o rientra in copertura, comunque in quel momento il telefono è in grado di ricevere il segnale e quindi l'sms e quindi se non ci sono stati aumenti di black-out è possibile anche, non so, non vedo...

PRESIDENTE - Questo è in grado come lo può specificare? È in grado in quanto? Cioè in quel momento il telefono è in grado di ricevere il segnale, è in grado, cioè che vuol dire è in grado?

RISPOSTA - Riceve il segnale dalle nostre antenne, quindi nel caso specifico se non ci sono stati black-out il telefono doveva trovarsi in una condizione cui il segnale non lo potesse raggiungere quindi o era spento era stata staccata la batteria o era stato messo in un determinato posto che qua dentro il segnale non c'è.

DOMANDA - Sì, ma in quel luogo in cui appunto il telefono si trova, la premessa era questa, normalmente prende e bene come usiamo dire insomma quotidianamente...

RISPOSTA - Allora se la rete funziona è il telefono che non funziona, non funziona nel senso che o spento o è...

DOMANDA - O è scarica la batteria.

RISPOSTA - O è scarica la batteria.

DOMANDA - E quindi è spento perché anche se è scarica la batteria il telefono il telefono si spegne mi pare no?

RISPOSTA - Sì sì, ovviamente c'è il cliente in maniera volontaria può anche disabilitare l'antenna del telefono quindi magari era acceso però non raggiungeva e non era comunque raggiungibile.

DOMANDA - Va bene. Per la sua esperienza sempre come funzionario, dipendente di Vodafone, quali sono... A parte le festività comandate, quali sono i momenti della giornata in cui le reti sono più congestionate e quindi c'è questa possibilità di scarto tra, parlando sempre di messaggi, ma forse certe volte anche di telefonate, tra

la chiamata e l'arrivo della stessa?

RISPOSTA - Sì, la nostra rete lavora per essere sempre ovviamente efficiente quindi il nostro obiettivo è ridurre sempre al minimo i tempi di ritardo. Abbiamo sicuramente delle, per numerosità di messaggi Natale e Capodanno sono le giornate in cui registriamo un notevole numero di messaggi, mi sembra che quest'anno il giorno di Capodanno abbiamo gestito oltre 200 milioni di sms quindi... Altri periodi dell'anno non mi vengono in mente, però comunque è possibile.

DOMANDA - E nell'arco delle 24 ore qual è il momento di maggiore intasamento delle linee?

RISPOSTA - Non ho un'informazione basata su dei numeri, quindi ritengo che la notte sia il periodo più scarico, ma sono considerazioni personali non ho questa informazione.

DOMANDA - La notte è il periodo più?

RISPOSTA - Più scarico nel senso che...

DOMANDA - Libero?

RISPOSTA - Sì, però non ho dei numeri che possono supportare questa...

DOMANDA - Va bene, non ho nessun'altra domanda Presidente.

PRESIDENTE - Va bene, il teste viene congedato, grazie buongiorno.

DEPOSIZIONE DELLA TESTE – CIERI SONIA -

LA TESTE, AMMONITA AI SENSI DELL'ART. 497 DEL CODICE DI PROCEDURA PENALE, LEGGE LA FORMULA DI RITO

GENERALITÀ: Cieri Sonia, nato a Vasto (Chieti) il 31 marzo 1960. Ingegnere elettronico in Telecomunicazioni, lavoro presso l'azienda Vodafone - Omnitel sede di Roma.

PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - La domanda sarà solo una perché l'ingegnere è

praticamente, fa parte dello stesso, di Vodafone abbiamo già fatto ampie domande al precedente teste, per cui se può riferire alla Corte, ingegnere, qual è stata l'attività che lei ha svolto in relazione a questo procedimento ovviamente con particolare riferimento a quella relazione firmata da Luca Fioravanti, qual è stato il suo ruolo in relazione a questa relazione.

RISPOSTA - Sì, io sono responsabile della progettazione radiofrequenza, cioè la responsabile di un gruppo di ingegneri che effettuano la progettazione delle stazioni radiobase di Vodafone per le Regioni di Lazio, Sardegna, Toscana, Umbria, Marche, Abruzzo e Molise, quindi siamo un gruppo con sede a Roma che si occupa della progettazione delle stazioni di queste Regioni. Abbiamo fornito al nostro collega della sicurezza Luca Fioravanti, le informazioni tecniche relative alle stazioni che offrono il servizio nella città di Perugia e relativamente appunto alla relazione che è stata svolta.

DOMANDA - Benissimo che lei quindi conosce e conferma diciamo, l'ha letta? Ne ha avuto conoscenza...

RISPOSTA - Certo, l'ho letta, la conosco e la confermo.

DOMANDA - Io volevo solo farle una domanda che ho già fatto, ma se ripetita iuvant insomma, qual è il rapporto in termini tecnici e in termini statistici, probabilistici, veda lei, tra la Best Server Cell, quindi la cella diciamo privilegiata di aggancio da un determinato punto e le altre celle che comunque servono la stessa zona.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - La seconda domanda è se una stessa cella serve solo una zona molto ristretta per esempio Via della Pergola, che è la via del delitto, oppure se può essere agganciata anche da punti diversi, ovviamente limitrofi o comunque dica lei. Sono chiare le domande?

RISPOSTA - Sì. Allora il sistema cellulare proprio per come è progettato prevede una sovrapposizione nella copertura delle celle, quindi questo è proprio perché dobbiamo servire degli utenti che si spostano, che si muovono quindi bisogna poter gestire una conversazione in movimento quindi dato un punto soprattutto in un ambito cittadino, ci sono più di una stazione che dista, in ambito cittadino le nostre stazioni distano dai 300 ai 500 metri quindi in una città come Perugia ci sono più stazioni a distanza di 300 - 500 metri l'una dall'altra e quindi dato un punto in quel punto ci può essere un segnale sufficiente a gestire una telefonata, a fare una conversazione che può provenire da diverse celle. La propagazione radio è fatta da riflessioni, quindi quello che può succedere è legato anche agli ostacoli, all'edificato, alle pareti e in un'altra variabile è anche l'altezza, quindi a parità di edificio a piano terra si può ricevere segnale di alcune celle, salendo al primo, secondo, terzo piano, possono arrivare anche celle differenti, quindi quella che è l'area di Best Server è l'area che è stimata dai nostri sistemi di simulazione e di propagazione come quella che ha il livello di segnale più elevato, quindi privilegiata rispetto alle altre, però poi le conversazioni per un certo punto specifico di una città possono essere gestite o da quella cella o da altre celle che comunque raggiungono un livello sufficiente e un'altra variabile è anche il carico di cella in quel momento, cioè se ci sono molte conversazioni in corso il sistema di controllo assegna un canale di una cella differente è che più scarica, quindi c'è anche un tema legato al traffico telefonico del momento in cui si fa la telefonata.

DOMANDA - Presidente io non ho altre domande.

PRESIDENTE - Prego.

DIFESA – AVV. BUONGIORNO

DOMANDA - Se in questo momento io faccio una telefonata da questo punto e continuo a fare una serie di telefonate dopo la prima, è probabile che io impegno sempre la Best Server come cella o varierò se sto immobile e invece cosa cambia se cammino.

RISPOSTA - Allora se lei sta immobile e fa queste telefonate una dopo l'altra è più probabile che sia servita sempre dalla stessa cella che non è detto che sia la Best Server, è quella che in questo momento per le condizioni di propagazione, può essere anche che abbiamo, non so una gru, dovremo avere magari una Best Server però magari c'è una impalcatura, una gru di fronte, nel palazzo di fronte che la sta alterando...

DOMANDA - Allora diciamo una cosa senza ostacoli e senza gru, poi mettiamo le gru, cominciamo senza gru e senza ostacoli?

RISPOSTA - Senza gru e senza ostacoli in un punto...

DOMANDA - Se io sto immobile e faccio 10 telefonate qui senza gru e senza ostacoli, prendo la stessa Best Server?

RISPOSTA - Con ottima probabilità lei prende la Best Server, non può esserci la certezza che tutte e dieci siano...

DOMANDA - Dopodichè arriva la gru, allora è un ostacolo...

RISPOSTA - In movimento, in movimento chiaramente cambia molto la situazione perché dipende se indor o (inc.), cioè se è all'interno di un edificio.

DOMANDA - Se non riesco a prendere la Best Server perché c'è la gru, la cella che sarà presa dal mio cellulare sarà una qualsiasi o quella più vicina?

RISPOSTA - Sarà una tra quelle circostanti, quindi è legato a come sono posizionate quelle intorno.

DOMANDA - Quindi entro poche centinaia di metri?

RISPOSTA - In un...

DOMANDA - In città, non in campo?

RISPOSTA - In città, sì, sicuramente non aggancerà una cella che è a 5 chilometri di distanza, entro..

DOMANDA - Questo per essere chiari, se io non prendo la Best Server perché c'è una gru o c'è un ostacolo, prendo la cella più vicina che è in una città e è a poche centinaia di metri, è corretta questa ricostruzione?

RISPOSTA - Prende una delle celle più vicine.

DOMANDA - Una delle celle, perfetto. Poi quali delle celle GSM di Via Lupatelli copre Via della Pergola e quale Via Garibaldi, sempre intendendo Best Server?

PRESIDENTE - Scusi può utilizzare la relazione, non so se anche lei ha un..

RISPOSTA - No, non ho una copia.

PRESIDENTE - Prego.

DOMANDA - Gliela diamo.

PRESIDENTE - È la stessa sottoposta al precedente teste.

DOMANDA - Sì, nell'ultima pagina ci sono queste benedette celle.

RISPOSTA - Quindi in accordo alla relazione, la miglior cella servente è la cella di Piazza Lupatelli GSM, quella che noi chiamiamo 11107 e UMTS 55201 questa è la miglior cella, ma...

DOMANDA - Per chi, così siamo chiari.

RISPOSTA - È la Best Server riferito all'indirizzo Via Pergola 7, però il livello sufficiente a gestire conversazioni per quell'indirizzo è offerto da tutte e sei le celle di Piazza Lupatelli e anche delle due celle di Piazza Forte Braccio, dalle sei celle di Via dell'Aquila e della stazione di Via Berardi, questo..

DOMANDA - Poi questo stesso discorso vorrei per Via Garibaldi.

RISPOSTA - Purtroppo non sono a conoscenza, però posso produrre un documento scritto perché in questa relazione non parliamo di Via Garibaldi.

DOMANDA - Via Garibaldi, diciamo è dal lato opposto, troveremo la stessa Best Server?

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Ma non l'ha fatto questo accertamento, non gliel'ho chiesto.

RISPOSTA - Preferirei magari esprimermi per iscritto o produrre...

PRESIDENTE - Con riferimento a Via Garibaldi, il numero magari?

DOMANDA - 110, a me interessa sapere, così come lei mi sta dicendo di Via della Pergola, qual è la Best Server e poi mi dice ce n'è altre però mi ha indicato la Best, vorrei sapere di Via Garibaldi qual è la Best Server e se possiamo dire che ci sia la stessa Best Server per Via Garibaldi e Via della Pergola.

RISPOSTA - Posso produrre una relazione analoga.

DOMANDA - Per carità, io gliela chiedo, poi se lei può... Solo questo ci interessava. Corso Garibaldi.

PRESIDENTE - Corso Garibaldi 110 e Via della Pergola numero 7, questi riferimenti...

DIFESA - AVV. GHIRGA

DOMANDA - Sempre in quel tabulato che lei ha consultato, ha ben spiegato le prime tre celle di Piazza Lupatelli, le ultime tre ingegnere perché è un diverso sistema UMTS rispetto a GSM?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Se no sono sempre...

RISPOSTA - Sì, hanno lo stesso orientamento, sono antenne che hanno lo stesso puntamento e lo stesso orientamento...

DOMANDA - Sono diversamente numerate perché assolvono a due...

RISPOSTA - Sì, una ha il sistema GSM e l'altra ha il sistema UMTS.

DOMANDA - Grazie.

PRESIDENTE - Pubblico Ministero non ci sono...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Nessun'altra domanda, Presidente grazie.

PRESIDENTE - La teste viene congedata, si acquisisce la

relazione a firma Fioravanti Luca. Su questa relazione per quanto riguarda Via Garibaldi 110 nulla è stato formalmente richiesto né...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - No, non era oggetto di testimonianza.

PRESIDENTE - Ne stabilito, poi magari se ci saranno istanze si valuteranno. Può andare, grazie.

PARTE CIVILE - Avv. Pacelli - Signor Presidente chiedo scusa, mi debbo purtroppo assentare, lascio la collega Scaroni a sostituirmi.

PRESIDENTE - Diamo atto che l'Avvocato Pacelli si allontana sostituito dall'Avvocato Scaroni.

DEPOSIZIONE DEL TESTE - TACCONI SIMONE -

IL TESTE, AMMONITO AI SENSI DELL'ART. 497 DEL CODICE DI PROCEDURA PENALE, LEGGE LA FORMULA DI RITO

GENERALITÀ: Tacconi Simone, nato il 2 gennaio 1973 a San Benedetto del Tronto e domiciliato a Roma in via Tuscolana 1548. Funzionario della Polizia Postale e Telecomunicazioni di Roma.

PUBBLICO MINISTERO - DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - Può riferire alla Corte gli accertamenti che ha svolto, quali sono state le operazioni e gli accertamenti che ha svolto nell'ambito di questo procedimento.

RISPOSTA - Sì, allora io sono responsabile del settore forense della Polizia Postale ed in questa veste mi furono consegnati i telefoni cellulari sequestrati diciamo dalla Squadra Mobile, da altri operatori presenti.

DOMANDA - Parli più forte cortesemente e se il Presidente può invitare...

PRESIDENTE - Ci sono dei rumori...

DOMANDA - Sì, c'è un rumore di sottofondo che proprio non mi

fa sentire il teste.

PRESIDENTE - Si invitano le persone presenti a evitare qualsiasi rumore visto che il Pubblico Ministero evidenzia la presenza dello stesso e anche la difficoltà a proseguire sì da poter tutto ascoltare. Prego.

RISPOSTA - A questo punto ho comunicato, abbiamo comunicato all'autorità giudiziaria che gli accertamenti richiesti erano diciamo di tipo non ripetibile e quindi siamo stati delegati per accertamenti non ripetibili ex articolo 360. Abbiamo fatto le notifiche alle parti interessate le quali diciamo in due casi hanno nominato dei consulenti che si sono presentati il giorno dell'accertamento tecnico, in particolare la difesa di Lumumba ha mandato un consulente tecnico il signor Renzi e la difesa di Sollecito ha mandato un consulente, il professor Paoloni e loro hanno partecipato agli accertamenti tecnici e hanno diciamo firmato i verbali fatti in quel giorno.

PRESIDENTE - Se può parlare più ad alta voce e anche più lentamente.

RISPOSTA - Ripeto, si è sentito?

PRESIDENTE - No, va bene, è una premessa.

RISPOSTA - Descrivo da un punto di vista metodologico come si sono svolti gli accertamenti tecnici. Allora premesso che sono accertamenti non ripetibili quindi diciamo in questo senso noi abbiamo operato, noi la prima cosa che abbiamo fatto, diciamo all'ora e al giorno indicato, alla presenza dei consulenti quando sono venuti, è quello di, tenendo i cellulari spenti metterli sotto carica per circa un'ora, allo scopo di consentire ai telefoni stessi di raggiungere la carica necessaria per poi poterli accendere e tenerli accesi in modo duraturo per tutta la durata dell'accertamento tecnico.

DOMANDA - I telefoni erano quali? Se ha la documentazione relativa sulle sue operazioni, la può consultare.

PRESIDENTE - Viene autorizzato a consultarla.

RISPOSTA - Va benissimo, grazie.

DOMANDA - Quindi se vuole...

RISPOSTA - Posso dare gli Imei di tutti i telefoni se lo ritenete opportuno, comunque diciamo sono i due telefoni di Meredith, il telefono di Raffaele Sollecito, il telefono di (Dea) Lumumba, il telefono di Amanda Knox e successivamente ho fatto anche il telefono di Rudy Guede, tutti i telefoni che sono stati sequestrati nel corso delle indagini. Allora se ritenete necessario leggo i codici Imei che sono i codici che identificano i telefoni cellulari.

DOMANDA - I modelli, la marca, il modello e le Imei sì.

RISPOSTA - Elenco tutti quanti i modelli. Sollecito Raffaele il telefono che è stato diciamo consegnato a me per gli accertamenti tecnici è un Motorola modello (Razur) V3 identificato da codice Imei 352503010986278. All'interno di questo telefono era presente una Sim Card emessa dal gestore Vodafone identificata dal codice ICCD 8939105000016544636. Per quanto riguarda Lumumba (Dea) è stato consegnato a me un telefono marca Nokia modello 6070 identificato dal codice Imei 354548014227987 al cui interno è stata rinvenuta una Sim Card emessa sempre dal gestore Vodafone - Omnitel identificata da codice ICCD 222015300304251. Andiamo avanti. Amanda Knox aveva un cellulare marca Nokia modello 1110I identificato dal codice Imei 356403016662138 all'interno del quale abbiamo rinvenuto una Sim Card del gestore Vodafone - Omnitel identificata dal codice ICCD 8939107000136843821.

DOMANDA - Il suo compito qual era?

RISPOSTA - Il mio compito era quello di estrarre i contenuti informativi presenti nelle memorie dei telefoni e metterli in un formato fruibile per le analisi investigative da parte degli organi di Polizia

giudiziaria che stavano seguendo l'indagine, in particolare la Squadra Mobile di Perugia.

DOMANDA - E il contenuto...

RISPOSTA - Allora il contenuto...

DOMANDA - Appunto che tipo di contenuto?

RISPOSTA - I contenuti sono tutti... Diciamo noi abbiamo degli strumenti e delle procedure che consentono di estrarre una copia di tutte le informazioni giacenti nel telefono, ad esempio le rubriche telefoniche i messaggi ricevuti e inviati qualora vengano salvati dal telefono, eventuali foto diciamo scattate con il telefono quando questo ha diciamo una video camera, una fotocamera, diciamo tutte le informazioni che possono essere giacenti in un telefono, noi le estraiamo con degli strumenti e le collochiamo in un supporto tipicamente un cd-rom o un dvd che forniamo poi all'ufficio che ci ha chiesto questo tipo di accertamento tecnico.

DOMANDA - Per quanto riguarda il telefono di Amanda Knox lei che cosa ha estratto con riguardo alla sera dell'1 novembre?

RISPOSTA - In merito a questo punto mi fu posto un quesito dalla Squadra Mobile di Perugia che mi chiese di vedere quali messaggi diciamo erano stati scambiati in quella notte tra Amanda e Patrick Dea Lumumba, pertanto noi diciamo oltre a fornire le trascrizioni dei messaggi alla Squadra Mobile, preparammo una relazione tecnica che diciamo descriveva un aspetto che ci sembrava saliente ai fini dell'esaurimento del quesito della Squadra Mobile. Diciamo quello che avevamo rilevato è che diciamo risultava dal telefono di Patrick al telefono di Amanda risultava inviato un messaggio, di questo messaggio non vi era, diciamo vi era traccia dell'invio sul telefono di Patrick, ma non vi era il testo del messaggio stesso in quanto quel cellulare non aveva impostato diciamo il salvataggio dei messaggi in

uscita, però diciamo il software di quel cellulare, tenete presente che i cellulari hanno comportamenti abbastanza diversi tra loro, che dipendono dal software del cellulare stesso, diciamo i comportamenti sono molto diversi, cambia molto tra marca e modello, allora quel cellulare aveva la peculiarità di pur non salvando diciamo i messaggi inviati perché l'utente non aveva scelto diciamo di impostare questa caratteristica, aveva la peculiarità di avere un registro dei destinatari dei messaggi inviati, per cui diciamo dall'analisi di questo registro, come è scritto nella mia relazione tecnica, si evinceva che alle 20.15 circa dell'1 novembre era stato inviato messaggio all'utenza 3484673590 che ritengo, ho ritenuto fosse quella di Amanda sulla base della lettura della rubrica del telefono stesso.

DOMANDA - Ma poi ha potuto fare anche...

RISPOSTA - Sì sì sì, poi sono stati...

DOMANDA - Ha avuto conferma esaminando il telefono di Amanda immagino?

RISPOSTA - Sì, infatti adesso volevo arrivare a questo punto. Nel telefono di Amanda questo messaggio non risulta tra quelli ricevuti, dato che... Quindi bisogna verificare sui tabulati che effettivamente questo messaggio è partito dall'utenza di Patrick ed è arrivato all'utenza di Amanda, comunque sul telefono non c'è nessun messaggio. Quindi diciamo di questo primo messaggio ho traccia di un invio dal telefono di Patrick verso quello di Amanda, ma non ho riscontro sul telefono di Amanda. Quello che invece ho trovato sul telefono di Amanda...

DOMANDA - Chiedo scusa, non ha riscontro nel senso che non risulta arrivato o...

RISPOSTA - Non ci sono tracce del messaggio quindi potrebbe essere stato cancellato ammesso che sia arrivato insomma.

DOMANDA - Se fosse stato cancellato non ci sarebbe comunque

traccia?

RISPOSTA - Allora i messaggi cancellati si possono recuperare in alcuni casi, non sempre, dipende da una serie di situazioni contingenti e dipende anche dal tipo di modello del telefono, quindi diciamo la cancellazione di un messaggio dalla memoria di un telefono può essere recuperato o meno a seconda una serie di fattori contingenti che non sono diciamo inquadrabili in modo sistematico in generale.

DOMANDA - Ho capito, ma lei sarebbe in grado di dire se il telefono, dal telefono di Amanda sarebbe stato possibile recuperare questo...

RISPOSTA - All'epoca non siamo riusciti a recuperarlo, non gli strumenti che avevamo all'epoca, cioè non risultava nessuna traccia di questo messaggio sul telefono di Amanda.

DOMANDA - Quindi c'è traccia di un messaggio in uscita dal telefono di Lumumba...

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Alle 20.15.

RISPOSTA - Sì, di questo primo messaggio, sono due i messaggi su cui noi abbiamo posto l'attenzione, di questo primo messaggio dei due di cui esporrò, vi è traccia di un invio relativamente alla destinazione sul telefono di Patrick ma non vi è nessuna traccia sul telefono di Amanda. Viceversa sul telefono, sia sul telefono di Amanda e sia sul telefono di Patrick risulta presente, nel telefono di Amanda come messaggio inviato, nel telefono di Patrick come messaggio ricevuto, un messaggio che dovrebbe essere partito all'incirca alle 20.32, dico all'incirca perché l'ora che io trovo è l'ora locale del telefono, non l'ora del gestore, quindi anche questo bisogna incrociarlo con il dato dei tabulati, questo messaggio ha il seguente testo, cito diciamo testualmente "Certo - con la C maiuscola

iniziale - Punto, spazio. Ci vediamo - con la C maiuscola - più tardi. Buona serata!". Questo messaggio è arrivato sul telefono di Patrick alle 20.35 circa.

DOMANDA - In quale lingua è arrivato?

RISPOSTA - Nella lingua in cui l'ho detto, in italiano.

DOMANDA - In italiano.

RISPOSTA - Questo messaggio è presente sia, su due telefoni è presente questo messaggio sul telefono che l'ha inviato, di Amanda, e sia sul telefono che l'ha ricevuto di Patrick, sono perfettamente identici i due messaggi.

DOMANDA - Lei questo messaggio l'ha letto dopo avere estratto tutti i dati?

RISPOSTA - L'abbiamo letto leggendo il report generato dal sistema che acquisisce i contenuti dei telefoni, sono strumenti, i strumenti che noi utilizziamo sono strumenti diciamo certificati dal Nist, da organi diciamo governativi internazionali e estraggono diciamo quanto è presente nelle memorie dei telefoni e anche delle Sim Card ovviamente, quando presenti.

DOMANDA - Il telefono di Amanda Knox mi ha detto era un Nokia?

RISPOSTA - Un attimo che verifico.

DIFESA - Avv. Ghirga - Sì, ha detto Nokia.

DOMANDA - Il testo corrisponde a questo che è stato fotografato direttamente dal telefono di Amanda da parte della Squadra Mobile.

RISPOSTA - Sì, diciamo la foto non riprende tutto il testo. Ah, sì sì, sono due foto diverse. "Certo. Ci vediamo più tardi. Buona serata!". Sì, è identico. È identico. Questo è il cellulare di Patrick quello di cui mi è stata mostrata la foto, sì.

DOMANDA - Come scusi?

RISPOSTA - Questo è il cellulare il Patrick, sì, comunque è identico, sì.

DOMANDA - Quello è il cellulare di Patrick?

RISPOSTA - Anzi no, non lo so, ho letto Patrick diciamo sopra,

no, forse è il destinatario.

DOMANDA - Patrick è il destinatario infatti.

RISPOSTA - Sì, va bene. Avevo letto Patrick, okay. Comunque è identico.

DOMANDA - Dal punto di vista diciamo di interesse investigativo quali altri accertamenti ha compiuto, ovvero che cosa di rilevante ha poi segnalato al Pubblico Ministero?

RISPOSTA - Io diciamo ho praticamente eseguito le operazioni tecniche finalizzate ad estrarre i dati presenti e a collocarli in un cd-rom che ho inviato insieme al verbale di accertamenti tecnici alla Squadra Mobile di Perugia, ho diciamo stampato tutti i messaggi presenti in tutti i telefoni, anche lì per comodità diciamo della Squadra Mobile li ho mandati via fax ed ho prodotto questa relazione tecnica inerente a questi scambi, diciamo allo scambio di questi due messaggi. Questi sono diciamo gli accertamenti che ho fatto.

DOMANDA - Quindi per gli altri messaggi lei li ha solo scaricati ma l'analisi investigativa...

RISPOSTA - No, non è stata fatta.

DOMANDA - Non è stata fatta da lei?

RISPOSTA - No, non è stata fatta da me, esatto.

DOMANDA - Per me nessun'altra domanda Presidente.

PRESIDENTE - Parti Civili?

PARTE CIVILE - AVV. SCARONI

DOMANDA - Senta con riferimento ad una risposta che lei ha dato ad una domanda del Pubblico Ministero, lei ha detto, mi corregga se ho capito male, che nel fare il riscontro dei messaggi incrociati fra Dea Patrick e Knox Amanda avevate rilevato che dal telefono di Patrick risultava inviato un messaggio, non c'era il testo perché quel tipo di telefono non era impostato, cioè diciamo proprietario, il signor Patrick Dea, non aveva

impostato la funzione conversa messaggio in uscita?

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Adesso io volevo sapere: questo tipo di possibilità è prevista anche per i messaggi in entrata? Nel senso, è possibile che un telefono non conversi i messaggi in entrata oppure c'è bisogno dell'intervento umano per cancellare un messaggio in entrata?

RISPOSTA - Di norma i messaggi in entrata sono salvati dai, nella totalità dei modelli che io conosco, conosco sulla base della mia esperienza, i messaggi in entrata vengono di norma salvati, anche perché se non venissero salvati l'utente non riuscirebbe a leggerli.

DOMANDA - Quindi...

RISPOSTA - Cioè mentre il messaggio inviato esce, l'utente l'ha scritto ed esce, non c'è una necessità diciamo umana di mantenerlo ai fini diciamo della sua fruizione perché la funzione è di inviare il messaggio, tipicamente il messaggio ricevuto deve essere in memoria per essere letto, quindi diciamo non escludo una possibilità teorica ma di norma i messaggi ricevuti vengono comunque salvati.

DOMANDA - E quindi di norma per far sì che un messaggio non si trovi nel telefono del ricevente deve essere stato cancellato dal ricevente stesso?

RISPOSTA - Sì, di norma sì, diciamo è una deduzione logica, sì sì che condivido comunque.

DOMANDA - Un'ulteriore domanda su questo punto: nel fare il riscontro, nello scaricare i messaggi ricevuti dal telefono della signorina Knox avete riscontrato se c'erano dei messaggi in entrata? C'erano conservati dei messaggi in entrata?

RISPOSTA - Penso che ci fosse, messaggi nel telefono della Knox messaggi in entrata, certo, c'erano.

DOMANDA - C'erano, grazie non ho altre domande.

RISPOSTA - Però adesso non ricordo il dettaglio perché ripeto...

DOMANDA - No, non mi interessa sapere quali o quanti volevo sapere se c'erano.

RISPOSTA - Sì, mi sembra di sì, non so se vuole posso controllare meglio.

DOMANDA - Se controlla mi fa una cortesia.

RISPOSTA - Vediamo se ho qui, ma credo di sì comunque. Sì, c'erano messaggi comunque, mi ricordo che c'erano.

DOMANDA - Grazie.

PRESIDENTE - A che ora erano questi messaggi se può completare...

RISPOSTA - Non ce l'ho con me tutti i dati, comunque bisognerebbe... Tenga presente che i messaggi sono tutti i messaggi presenti, anche messaggi di qualche anno prima ci possono essere, se in un caso, nel caso di Raffaele Sollecito c'ho messaggi anche di date molto anteriori a quelle dei fatti oggetto di accertamento tecnico. Non ho con me adesso la distinta di tutti i messaggi.

DIFESA - AVV. GHIRGA

DOMANDA - Nella relazione che lei ha consultato perché, quando ha riferito di questo messaggio se ci dite la data io non ce l'ho, nell'ultima pagina, poi c'è la sua firma ingegnere, relativamente a questo messaggio ricevuto, "Si osserva - la domanda è che vuol dire - che il numero emittente - cioè Amanda - nella rubrica presente nella memoria del telefono di Dea risulta abbinato al nome Amanda Chic", se vuol chiarire...

RISPOSTA - Sì, diciamo che nel momento in cui redigevo la relazione tecnica non avevo... Non ho fatto le richieste degli intestatari ai gestori dei numeri che vedevo, quindi diciamo come dico nella relazione ho guardato la rubrica e ho attribuito diciamo i numeri...

DOMANDA - La rubrica di chi, mi scusi se la interrompo.

RISPOSTA - La rubrica dei due telefoni.

DOMANDA - Di tutti e due, sì, scusi.

RISPOSTA - Quindi diciamo in corrispondenza del nome Amanda Chic era presente un numero di telefono che è quello diciamo che ho citato prima.

DOMANDA - Sì, ma nella rubrica di chi?

RISPOSTA - Nella rubrica del telefono di... Un attimo solo che leggo la relazione. Nella rubrica del telefono di Dea Lumumba.

DOMANDA - Grazie.

DIFESA - AVV. DEL GROSSO

DOMANDA - Per esaurire il controesame della Knox Avvocato Del Grosso. Ingegnere Buongiorno, due domande diciamo di ordine generale.

RISPOSTA - Va bene.

DOMANDA - La prima è se i cellulari hanno una capienza massima di memoria per la registrazione degli sms?

RISPOSTA - La risposta è affermativa, sì.

DOMANDA - Quindi oltre un certo numero non possono essere conservati.

RISPOSTA - Allora tenga presente che i messaggi ricevuti a seconda, ripeto, del modello di telefono, perché ribadisco il fatto che i comportamenti dei telefoni sono molto diversi tra loro, possono essere collocati sulla memoria interna del telefono che non è visibile diciamo all'utente fisicamente, e possono essere anche collocati nella Sim Card a bordo del telefono stesso. Il fatto che i messaggi vengono messi sull'una o sull'altra delle due memorie dipende appunto dal tipo di modello, certamente ogni telefono cellulare come ogni sistema fisico ha una capacità finita di memorizzazione.

DOMANDA - Sì, raggiunto un certo numero io non ho la possibilità fisica di leggere ulteriori messaggi?

RISPOSTA - Diciamo se la memoria...

DOMANDA - Memoria piena viene visualizzato è corretto?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Senta con riferimento alla domanda che le è stata fatta dal difensore di Parte Civile, avete operato un raffronto tra i tabulati del traffico di sms in questo caso, della Knox e quanto vi risultava dai telefonini?

RISPOSTA - Non io personalmente ma nella relazione che ha citato l'altro difensore, ho invitato la Squadra Mobile, diciamo ho invitato a incrociare i dati.

DOMANDA - Non sappiamo quanti e quali sms possono essere stati cancellati tra tutti quelli ricevuti e inviati da Amanda Knox?

RISPOSTA - Questo per quel tipo di modello di cellulare non è possibile verificarlo.

DOMANDA - Okay.

RISPOSTA - Certamente si possono vedere dall'analisi dei tabulati relativamente ad un determinato periodo temporale quali sono i messaggi inviati e ricevuti da una determinata utenza, che non è detto che corrisponda poi dallo stesso telefono, perché l'utenza è un qualcosa che non è legata al telefono in modo univoco e indissolubile diciamo...

DOMANDA - No, io mi riferivo soltanto al raffronto tra il telefonino che avevamo a disposizione e i tabulati. Sa se i messaggi scritti in inglese siano stati tradotti?

RISPOSTA - Assolutamente no, tutto ciò che noi... Diciamo che noi seguiamo quelle che sono le procedure forensi diciamo codificate nella letteratura scientifica, tutte le copie che noi facciamo sono copie conformi all'originale, noi non determino nessuna alterazione sui contenuti né nessuna interpretazione, noi prendiamo il dato e lo copiamo e poi l'analizziamo laddove ci viene richiesto per gli aspetti tecnici, per gli aspetti investigativi lo analizza l'ufficio investigativo.

DOMANDA - Quindi l'unica indicazione che vi aveva fornito la Squadra Mobile era di rintracciare questo scambio di sms tra Amanda e Patrick Lumumba ?

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Nessun'altra indicazione sugli ultimi sms inviati da Meredith, sugli ultimi contatti telefonici?

RISPOSTA - Non mi è stato diciamo richiesto espressamente io però ho appunto estratto tutti i messaggi affinché potessero essere analizzati comunque, cioè io ho estratto tutto quanto, poi su un aspetto specifico...

DOMANDA - Però vi era stato richiesto specificamente soltanto quell'aspetto investigativo?

RISPOSTA - Questo aspetto qui perché c'è una questione tecnica non ben chiara, cioè non di immediata comprensione per chi non è tecnico, legata a questo registro dei destinatari dei messaggi che nel telefono di Patrick esisteva e quindi dovevo spiegare questa cosa qui. Lì c'era un quesito tecnico a cui ho risposto con la relazione citata prima.

DOMANDA - Però dai tabulati questo dato si poteva comunque ricavare?

RISPOSTA - Credo che dai tabulati ci sia, diciamo credo una conferma di questi invii di messaggi.

DOMANDA - Senta lei sa chi si è occupato di questi sviluppi investigativi con riferimento alla lettura degli sms, alla loro interpretazione?

RISPOSTA - Dunque io su sollecitazione della Squadra Mobile inviai via fax tutte le trascrizioni dei messaggi alla Squadra Mobile di Perugia, poi materialmente non so chi è l'esecutore dell'analisi investigativa dei messaggi stessi, perché diciamo in questo tipo di indagine non essendo un'indagine inerente diciamo a reati di interesse della Polizia Postale, noi svolgevamo una attività che è di supporto tecnico scientifico all'indagine.

DOMANDA - Senta l'ultima domanda il modello di cellulare in uso a Meredith Kercher.

RISPOSTA - Sì, erano due diciamo i telefoni che io sappia.

DOMANDA - Con riferimento al Nokia se lo sa.

RISPOSTA - Un attimo solo. Dunque...

DOMANDA - Per sua conoscenza o esperienza ha un sistema che determina il blocco dei tasti per impedire... Se lo sa.

RISPOSTA - Non ho capito.

DOMANDA - Il cellulare Nokia che ha esaminato, se ne è a conoscenza, ha un sistema che permette...

RISPOSTA - Non so nello specifico se quel modello l'avesse, di norma i Nokia ce l'hanno tutti comunque, diciamo è una...

DOMANDA - Grazie non ho altre domande.

DIFESA - Avv. Ghirga - Cosa? Ce l'hanno tutti che cosa?

RISPOSTA - La caratteristica di consentire il blocco della tastiera, di norma ce l'hanno, poi nello specifico non ricordo, non è una cosa su cui si è posta la mia attenzione.

DIFESA - AVV. BUONGIORNO

DOMANDA - Telefono Ericsson K700I nell'ambito della sua analisi su questo telefono lei ha incontrato comunicazioni cancellate dall'elenco delle ultime comunicazioni inviate o ricevute?

RISPOSTA - Dunque noi diciamo in tutti gli accertamenti fatti in quella circostanza non abbiamo avuto evidenze di messaggi cancellati, come dicevo prima, diciamo non ho tracce di cancellazione di messaggi.

DOMANDA - Alt, per ora sto parlando non più dei messaggi, per ora parlo delle telefonate. Io telefono a lei e poi cancello la chiamata, avete fatto questo tipo di...

RISPOSTA - Mi scusi, non avevo capito.

DOMANDA - Per ora parliamo delle chiamate e poi ripassiamo agli sms.

RISPOSTA - Sul registro delle chiamate io non ho fatto nessun tipo di analisi, cioè nel senso ho estratto quei dati e li ho collocati nel cd, diciamo nel report.

DOMANDA - Ma dico sono emerse comunicazioni cancellate oppure

no?

RISPOSTA - Non possiamo noi vedere se ci sono comunicazioni cancellate sul registro delle chiamate.

DOMANDA - Ecco, però se lo può spiegare perché non si può vedere.

RISPOSTA - Quel tipo di informazione viene gestita dai software a bordo dei cellulari in modo...

DOMANDA - In maniera per favore, le parole le dovrebbe dire... Perché veramente non è facile, secondo me la sua deposizione non sarà trascritta quindi più lentamente. Secondo il software?

RISPOSTA - Allora, diciamo, la gestione di questo tipo di informazione dipende molto dal software che è nel cellulare. Di norma noi non riusciamo a recuperare le informazioni cancellate dal registro delle chiamate dei cellulari e nello specifico non l'abbiamo fatto, perché gli strumenti che noi utilizziamo non hanno questa capacità, cioè la capacità di individuare questo tipo di dato.

DOMANDA - Quindi se io cancellassi o se l'assassino avesse cancellato delle telefonate noi non lo potremmo sapere?

RISPOSTA - Esatto. E tenga presente che di norma alla nostra attenzione non si, diciamo, si pone molto su quel tipo di dato, perché poi diciamo chi fa l'analisi dei tabulati ha la certezza assoluta perché in quel caso il dato non può essere alterato dall'utente.

DOMANDA - Ecco però qui c'è l'altra domanda, se ci sono delle chiamate non risposte vengano tracciate nei tabulati?

RISPOSTA - Questo dovrebbe chiederlo diciamo più ai gestori che a me, la faccenda è... Credo di no attualmente, però lo so per conoscenza indiretta. Credo di no, credo che le chiamate che non vanno a buon fine non vengano registrate.

DOMANDA - Le chiamate non andate a buon fine uscenti vengono registrati nei tabulati?

RISPOSTA - Allora vengono... Ripeto io non sono esperto di tabulati possono dire sulla base di mia conoscenza di carattere generale ma dovrebbe chiederlo diciamo a Vodafone. Le chiamate in uscita credo che vengano... Il gestore registra tutto ciò che deve, su cui ha bisogno di fatturare, tipicamente, poi ripeto su questo non posso rispondere.

DOMANDA - Chiederemo all'esperto dei tabulati, però il tabulato... Va bene, non lo dico io, lo chiederemo ad un esperto dei tabulati.

RISPOSTA - Non è un aspetto che io conosco bene.

DOMANDA - Passiamo... Viceversa però il telefono registra le chiamate in uscita anche se non raggiungono l'utente destinatario?

RISPOSTA - Quello che accade è questo che quando, ad esempio, facciamo un esempio, supponiamo che io contatto un'utenza che in quel momento non è raggiungibile...

PRESIDENTE - Scusi, più ad alta voce che non si riesce, anche se...

DOMANDA - Per ora risponde a questa e poi andiamo alle non raggiungibili, se lei fa una chiamata e la chiamata è persa, risulta nel telefono o no?

RISPOSTA - Certo, sì, nel registro delle chiamate sì.

DOMANDA - Se lei fa una telefonata e il soggetto non è raggiungibile risulta nel telefono?

RISPOSTA - Nell'immediato no, ma appena il telefono viene riaccessato tipicamente arriverà un messaggio che notifica il possessore del telefono sul fatto che c'è stato un tentativo di chiamata verso di lui, di norma è così.

DOMANDA - A prescindere dal messaggio le chiedo se risulta nel registro delle chiamate, quelle che restano nel telefono.

RISPOSTA - No, nel registro delle chiamate ricevute non risulta questa cosa, cioè il telefono tipicamente, diciamo l'operatore tipicamente notifica il messaggio

che dice che c'è stato un tentativo di chiamata quando il telefono non era diciamo raggiungibile.

DOMANDA - La chiamata alla ABI Bank come l'avete recuperata?

RISPOSTA - Io personalmente non so diciamo..., non ho fatto questo tipo di... Non so, non conosco questo elemento.

DOMANDA - Dunque relativamente ai messaggi ricevuti e inviati lei ha guardato i messaggi ricevuti e inviati da Meredith?

RISPOSTA - Le ripeto io diciamo ho fatto una trascrizione, ma in realtà non trascrizione materiale, cioè ho stampato le parti di report che contenevano i messaggi, li ho trasmessi via fax alla Squadra Mobile.

DOMANDA - Ha individuato nel telefono di Meredith degli MMS? Se spiega che cos'è un MMS?

RISPOSTA - Un MMS è un messaggio che ha contenuti multimediali che quindi può avere diciamo...

DOMANDA - Dai contenuti?

RISPOSTA - Multimediali, quindi che può avere foto, filmati, audio e simili.

DOMANDA - C'è un messaggio multimediale alle 22.13?

RISPOSTA - Adesso questo non lo ricordo, dovrei per il report, non ho fatto un'analisi di questo tipo io, cioè non ho analizzato. Cioè le ripeto io ho estratto tutte le informazioni visibili presenti sul telefono e le ho collocati in supporti che poi sono stati trasmessi alla Squadra Mobile, allegati ai verbali questi supporti.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - I primi testi Avvocato.

DOMANDA - Latella forse?

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Esatto.

DOMANDA - Allora lo chiederò a Latella.

RISPOSTA - Quindi diciamo la mia analisi si è solo focalizzata su quell'aspetto dei due messaggi...

DOMANDA - Quell'aspetto?

RISPOSTA - Dei due messaggi.

DOMANDA - Cioè lei ha fatto solo il messaggio Lumumba e basta?

RISPOSTA - Di analisi investigativa sì.

DOMANDA - Il problema è poi se dice "No, l'ha fatto lui prima". Vediamo un attimo.

RISPOSTA - No, io parlo di quello che ho firmato, ovviamente io conosco quello che ho fatto.

DOMANDA - Va bene sulla base di quello che le ha chiesto la collega prima lei diceva tutti i telefoni hanno, almeno il mio ce l'ha e credo che sia corretto, il blocco tastiera per evitare che se io casualmente lo metto in tasca...

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Quando avete preso il telefono di Meredith era attivato questo blocco tastiera?

RISPOSTA - Allora io ho ricevuto il telefono spento, quando il telefono è spento alla sua accensione non c'è traccia di quale fosse la sua impostazione precedente. Dipende anche quello dal software, personalmente non l'abbiamo verificato questo fatto.

DOMANDA - Quindi lei l'ha trovato spento questo telefono?

RISPOSTA - Il telefono è stato consegnato spento, a noi Polizia Postale di Roma.

DOMANDA - Quindi dico non è in grado di dirmi...

RISPOSTA - No, non sono in grado di dirlo adesso.

DOMANDA - Ma avrebbe potuta averla questo tipo di informazione se il telefono era acceso?

PARTE CIVILE - Avv. Scaroni - Presidente c'è opposizione.

PRESIDENTE - Scusi la domanda Avvocato?

DOMANDA - Se si può vedere in un telefono se c'è messo il blocco tastiera, però non so perché si oppone.

PARTE CIVILE - Avv. Scaroni - No, così come era stata formulata prima mi opponevo perché dice se avrebbe potuto vedere se, però voglio dire non ha fatto questo tipo di accertamento, quindi sarebbe una valutazione, una deduzione.

DOMANDA - Va bene, io voglio sapere se in questo telefono si può vedere se io in questo momento ho messo il blocco tastiera e le do il telefono se lei è in grado di verificare che c'è il blocco tastiera?

RISPOSTA - Lo vedo provando, dipende dal software come implementa il blocco tastiera, cioè tipicamente c'è un time - out, c'è un tempo diciamo per il quale telefono rimane con la tastiera utilizzabile, dopo quel tempo scatta il blocco tastiera.

DOMANDA - Lei sa se è stato fatto questo tipo di verifica da Latella, da qualcuno, lei no?

RISPOSTA - Noi non abbiamo fatto questo tipo di verifica perché diciamo non è una cosa che facciamo quello della verifica del blocco tastiera.

DOMANDA - Ha fatto la copia fisica della memoria del telefono di Meredith?

RISPOSTA - Noi abbiamo fatto una copia conforme delle informazioni presenti nella memoria di Meredith.

DOMANDA - Quindi la copia fisica byte per byte?

RISPOSTA - Allora la copia fisica byte per byte si può fare diciamo con telefoni in alcuni casi, dipende.

DOMANDA - È stata fatta la copia fisica byte per byte?

RISPOSTA - Per questi telefoni non è stata fatta una copia fisica, è stata fatta una copia logica. Copia logica significa che vengono copiate tutte le informazioni visibili.

DOMANDA - Allora in maniera però lenta facendo uno sforzo, se mi fa la differenza tra la copia fisica e la copia logica?

RISPOSTA - Allora nel settore forense nella letteratura si distingue tra copie logiche e copie fisiche.

DOMANDA - Magari guardi il Presidente che ha difficoltà a sentirla.

RISPOSTA - Sì, scusi. La copia fisica è una copia bit per bit, cioè il bit diciamo è la misura minima di informazione,

l'unità di misura delle informazioni. La copia fisica è una copia bit per bit. La copia logica... Faccio una premessa: in qualsiasi supporto informatico oltre ad informazioni immediatamente visibili all'operatore, all'utente ci possono essere anche informazioni non visibili che possono essere informazioni ad esempio cancellate. Allora la copia fisica consente una copia di tutto ciò che è presente compreso anche ciò che non è immediatamente fruibile e visibile, la copia fisica. La copia logica diciamo invece è una copia che prende un sottoinsieme delle informazioni che sono quelle logicamente appunto visibili e fruibili. Allora qual è il problema? Tipicamente quando si, ad esempio, acquisisce in ambito forense un hard disk, un supporto informatico convenzionale si fa una copia fisica perché gli strumenti tecnologici consentono di farlo. Quando si acquisisce la memoria interna di un telefono ad esempio la copia che viene fatta diciamo è tipicamente di tipo logico semplicemente perché gli strumenti tecnologici che esistono sul mercato, la Polizia di Stato ha tutti strumenti esistenti, tutti gli strumenti, il 90 per cento dei casi non accedono direttamente al dato, ma nell'accesso sono mediati dal software del telefono. Tant'è che è per questo motivo che si fa l'accertamento tecnico con il 360 perché ovviamente noi accendiamo il telefono quando estraiamo le informazioni.

DOMANDA - Sì, ma io quello che chiedevo è questo: visto che ci sono due tipi di copie, la copia fisica e la copia logica e visto che la copia fisica consente di leggere anche i dati invisibili, innanzitutto quali sono i dati invisibili?

RISPOSTA - I dati invisibili diciamo li chiamerei dati in non immediatamente fruibili.

DOMANDA - Se ci fa degli esempi?

RISPOSTA - Ad esempio un messaggio cancellato può essere un

dato diciamo...

DOMANDA - Ecco, è corretto dire che facendo una copia logica un messaggio cancellato non appare mentre facendo una copia fisica bit per bit il messaggio cancellato appare?

RISPOSTA - Diciamo per noi un discorso di carattere teorico e astratto sì, è possibile.

DOMANDA - Allora visto che la copia fisica che fa comparire anche ciò che è invisibile e quindi offre una visione completa e più approfondita qual è la ragione per la quale è stata scelta di fare una copia logica e non una copia fisica?

RISPOSTA - Come dicevo prima noi non scegliamo, noi quando possiamo facciamo sempre la copia fisica, gli strumenti che fanno le acquisizioni forensi dei telefoni cellulari di norma non sono in grado, per ragioni di limiti tecnologici di fare la copia fisica. Cioè non è che noi scegliamo la copia logica o la copia fisica, noi facciamo quando è possibile sempre la copia fisica perché è quella più completa, ma tipicamente gli strumenti forensi che si utilizzano per acquisire i contenuti delle memorie interne dei telefoni cellulari non hanno queste capacità, cioè è un limite strumentale non un limite del nostro metodo.

DOMANDA - Questo limite strumentale era superabile andando presso altra struttura?

RISPOSTA - Che io sappia no, cioè tutti gli strumenti che si utilizzano in ambito forense per i cellulari per il 90 per cento, almeno all'epoca dei fatti, all'epoca dei fatti perché poi diciamo in questi ultimi due anni sono apparsi sul mercato anche prodotti nuovi che hanno maggiori capacità, tutti gli strumenti all'epoca dei fatti non consentivano di fare copie fisiche della memoria interna, non parlo della sim card, dell'eventuale memoria esterna, io parlo della memoria interna. Poi in ogni telefono ci possono essere tre sedi

in cui giacciono le informazioni, la memoria interna del telefono, la Sim card e l'eventuale scheda di memoria esterna di espansione. Questi limiti tecnologici sono relativi all'acquisizione dei contenuti informativi giacenti nella memoria interna del telefono. Allora tutti gli strumenti forensi per telefoni cellulari non riescono quasi mai diciamo a istituire una copia fisica, parlo delle informazioni presenti nella memoria interna, questo diciamo è il concetto.

DOMANDA - Avete chiesto alla casa costruttrice?

RISPOSTA - Come?

DOMANDA - Visto che avevate questa impossibilità di fare questa copia fisica per questo limite di strumentazione che lei dice all'epoca dei fatti non si poteva, ora non lo so, comunque all'epoca dei fatti non si poteva, la mia domanda è: avete fatto una domanda alla casa costruttrice per accertarvi che non fosse possibile fare una copia fisica del telefono della Kercher?

RISPOSTA - Non abbiamo fatto diciamo questa richiesta perché di norma le società, lo sappiamo per esperienza, sono diversi anni che lavoriamo in questo ambito, non sono collaborative da questo punto di vista.

DOMANDA - Cosa vuol dire che le società non sono collaborative?

RISPOSTA - Che non ci danno gli strumenti, cioè che consentono di effettuare la copia fisica.

DOMANDA - Comunque lei una richiesta non ha ritenuto di non darla?

RISPOSTA - No, non abbiamo fatto una richiesta, cioè non fa parte della procedura...

DOMANDA - Pertanto tutta l'analisi che noi abbiamo sulle memorie riguarda solo i dati visibili e non i dati invisibili?

RISPOSTA - Parlo di tutti i dati visibili, parlo sempre delle memorie interne, perché nelle sim card ci sono anche i

messaggi cancellati e recuperati, io parlo della memoria interna del telefono.

DOMANDA - Nella memoria interna al telefono è corretto dire che in base al tipo di copia che è stata fatta...

RISPOSTA - È corretto quello che sta dicendo, cioè i contenuti informativi giacenti nelle memorie interne dei telefoni sono stati acquisiti facendo la cosiddetta acquisizione logica che alla fine è chiamata copia ma è la stessa cosa insomma.

DOMANDA - Va bene, grazie.

PUBBLICO MINISTERO - DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - Le faccio una domanda molto più modesta a conclusione del suo esame. Attraverso i dati che avete estrapolato voi e che erano, mi corregga se sbaglio, i dati esistenti al momento, tutti i dati esistenti al momento nei telefoni sottoposti a sequestro e che lei ha analizzato e analizzando questi dati e confrontandoli o comunque interpolandoli e completandoli con i dati scaturenti dai tabulati telefonici emerge per tutti i telefoni un quadro completo di tutte le comunicazioni, conversazioni, quindi traffico telefonico, effettivo ovviamente, lasciamo perdere le chiamate tentate e non andate al buon fine che insomma almeno al Pubblico Ministero non interessano, tutte le conversazione, il traffico telefonico che ha interessato questi telefoni, quindi anche scambio di sms, mms, telefonate e quant'altro?

RISPOSTA - Io non ho fatto l'analisi dei tabulati però diciamo tenga presente che ci sono... Le informazioni giacenti sul telefono sono informazioni locali che il gestore non conosce, i messaggi inviati tra due soggetti rimangono, diciamo sono noti al gestore, ai sistemi del gestore per il tempo necessario allo smistamento del messaggio stesso. Allora ovviamente sono due punti di vista

diciamo complementari dall'analisi dei telefoni si possono vedere i messaggi giacenti nei telefoni, e anche le informazioni diciamo che il telefono mantiene relativi a questi messaggi, per esempio la data e l'orario, dall'analisi dei tabulati si può avere riscontro oggettivo non del contenuto del messaggio, perché questo non è noto al gestore, ma diciamo della data e l'ora dell'evento.

DOMANDA - Del fatto che è stato trasmesso un sms?

RISPOSTA - Esatto, sì, esatto. Quindi diciamo si può chiedere poi a chi ha fatto l'analisi dei tabulati di dirci.

DOMANDA - Ma io infatti volevo, la mia domanda era questa: se io dal mio telefono cancello un sms, un mms o una telefonata che ho effettuato o che ho ricevuto dal tabulato comunque risulta che io quell'sms o quell'mms, quella telefonata l'ho ricevuta o l'ho fatta, giusto?

RISPOSTA - Esattamente e questo l'ho detto anche prima e lo ribadisco per maggior chiarezza, cioè l'utente ha il controllo delle informazioni che giacciono sul suo telefono, non delle informazioni che ha il gestore di telefonia a cui lui diciamo si rivolge per dei servizi. Quindi, perché prima forse non mi sono spiegato, l'utente può cancellare tutti i messaggi che vuole, ma se quel messaggio è partito e se quel messaggio è arrivato...

DOMANDA - Ne rimane comunque traccia indipendentemente dalla volontà dell'utente insomma.

RISPOSTA - Certo, perché l'utente non ha il controllo su quel tipo di informazione, non può né crearla né modificarla né distruggerla, quindi diciamo se a me interessa sapere se un messaggio è stato cancellato o meno, cioè mi viene posto questo quesito, io chiedo o diciamo suggerisco il tabulato, i tabulati perché il messaggio richiede diciamo due soggetti, uno che lo manda e uno che lo riceve e da lì si ha un riscontro oggettivo e non

diciamo alterabile da nessuno di quanto accaduto a livello di rete.

DOMANDA - Grazie nessun'altra domanda.

PRESIDENTE

DOMANDA - Lei prima parlava copia fisica e copia logica?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Copia fisica è quella che consente di...

RISPOSTA - Tutte le informazioni presenti fisicamente sul supporto, per questo si chiama fisica.

DOMANDA - E i tabulati danno rappresentazione di tutti..

RISPOSTA - La copia fisica e la copia logica sono relativi alle informazioni giacenti sul telefono o sul computer ad esempio.

DOMANDA - Però queste informazioni al gestore poi vanno a finire in qualche modo?

RISPOSTA - Sì, però il gestore diciamo, cioè la normativa vigente non consente al gestore di mantenere ad esempio i messaggi.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Il contenuto.

RISPOSTA - Il contenuto, allora facciamo la propedeutica, allora ci sono dati, diciamo quando si parla di traffico telefonico o telematico, ci sono due tipi di informazioni, le informazioni di contenuto e informazioni esterne al contenuto. Le informazioni di contenuto sono, visto che oggi parliamo di sms sono ad esempio il testo dell'sms. Le informazioni esterne al contenuto, mi scusi Presidente, sono le informazioni che diciamo sono relativi ad aspetti appunto esterni al contenuto della comunicazione ma che comunque servono per la sua effettiva diciamo conclusiva e la sua effettiva diciamo instaurazione. Ad esempio il mittente ed il destinatario del messaggio sono dati esterni alla comunicazione. La cella agganciata dal mittente in quel momento è un dato esterno alla comunicazione. L'orario e

la data è un dato esterno alla comunicazione, diciamo queste informazioni ce l'ha il gestore e in parte ce l'ha anche l'utente se non l'ha cancellato sul telefono. Quindi ci sono informazioni esterne al traffico che sono certamente diciamo note al gestore che possono essere, possono permanere nel telefono dell'utente qualora non le abbia cancellate e qualora non abbia disposto di non mantenerle, come nel caso dei messaggi inviati ad esempio.

DOMANDA - Fermo quindi che i contenuti con ce li abbiamo, se non sono state fatte intercettazioni, ma...

RISPOSTA - A meno che non si fanno intercettazioni.

DOMANDA - Appunto, gli eventi, i tabulati ce li danno tutti?

RISPOSTA - Gli eventi sono conosciuti dal gestore e si riscontra nei tabulati. Cioè io mi aspetto, sono insomma sicuro, poi eventualmente posso essere smentito, visto che ho trovato tracce di due invii di messaggi, mi aspetto che nei tabulati relativi alle utenze che hanno coinvolto questo scambio di messaggi ci sono dei riscontri. Ovviamente quella è la prova regina, è l'elemento che prova il modulo oppugnabile che un certo evento è avvenuto perché appunto non è l'utente che può modificare le tracce di questo evento, ma è il gestore che ha in mano questo dato.

DIFESA - AVV. BUONGIORNO

DOMANDA - Scusi Presidente su queste ultime domande. Il Presidente le ha detto: quindi io sui tabulati a prescindere dai contenuti vedo tutto?

RISPOSTA - Tranne le informazione di contenuto delle comunicazioni.

DOMANDA - Scusi dicevamo le telefonate perse che non hanno un costo vengono registrate nei tabulati?

RISPOSTA - Le ripeto io faccio un discorso di carattere generale, però (voci sovrapposte) non lo so.

DOMANDA - Sì, però lei al Presidente ha risposto, quindi risponda anche a me, vengono effettuati o no sui tabulati?

RISPOSTA - L'ho detto prima, io non so di preciso, ritengo di no.

DOMANDA - Va bene.

RISPOSTA - Ma io non parlavo con il Presidente, non parlavo di telefonate senza risposta. Allora mi è stato chiesto...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - La telefonata persa non costituisce traffico tecnicamente, per cui è ovvio che non viene...

PRESIDENTE - Se c'è un'ultima domanda su questo momento finale da parte del Pubblico Ministero.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - No.

RISPOSTA - Posso dire solo una cosa?

PRESIDENTE - Prego, ci mancherebbe.

RISPOSTA - Se noi parliamo di traffico, io forse dovevo fare prima un glossario dei termini che utilizzavo, se io parlo di traffico non comprendo le telefonate che non sono avvenute. Cioè il traffico significa che c'è un contenuto informativo veicolato, cioè per me significa questo traffico, quindi diciamo la sua osservazione è corretta ma non ho detto qualcosa di erroneo, non parlavo di questo, non parlavo di telefonate senza risposta, parlavo di traffico, quindi telefonate che si sono perfezionate diciamo.

PRESIDENTE - D'accordo, però scusi ma le telefonate anche senza risposta che portano come durata zero, nei tabulati così spesso si vede, stanno ad indicare almeno un tentativo di chiamata, è così?

RISPOSTA - Questa è una cosa, è una domanda di dettaglio che deve chiedere ai gestori, comunque diciamo non lo escludo, però ripeto faccio una congettura perché io non sono, non lavoro...

PRESIDENTE - Sì.

RISPOSTA - Non escludo che non ci possano essere dei gestori che magari le hanno, altri che non li hanno, non lo so sinceramente diciamo questo fatto, cioè le ripeto io mi occupo di accertamenti forensi sui referti, però è una conoscenza di carattere generale frutto dal fatto che ascolto quelli che operano, talvolta ho fatto anche degli incroci ma non nello specifico in questo caso.

PRESIDENTE - C'era la relazione che ha redatto?

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Sì, la relazione preliminare la produrrei. Vi sono allegati i verbali di acquisizione dei telefoni e le operazioni di estrapolazione dei dati alle quali hanno partecipato anche i consulenti di parte, sul messaggio Patrick - Amanda, in sostanza la relazione.

PRESIDENTE - Per il teste non ci sono altre domande, quindi viene congedato. Grazie. Possiamo fare una breve sospensione e poi riprendiamo.

L'udienza viene sospesa.

L'udienza riprende.

PRESIDENTE - Si acquisisce la relazione tecnica, alla quale ha fatto riferimento il teste da ultimo esaminato ed il testo del messaggio mostrato al teste stesso. Si prosegue con l'esame dei testi del Pubblico Ministero.

DEPOSIZIONE DEL TESTE - LATELLA LETTERIO -

IL TESTE, AMMONITO AI SENSI DELL'ART. 497 DEL CODICE DI PROCEDURA PENALE, LEGGE LA FORMULA DI RITO

GENERALITÀ: Latella Letterio, nato l'1 agosto 1962 a Melito di Porto Salvo (Reggio Calabria). Ispettore Capo del Servizio Centrale Operativo della Polizia di Stato

PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - Lei quale attività ha svolto nell'ambito di questa indagine?

RISPOSTA - Io mi sono occupato dell'analisi dei tabulati telefonici relazionandoli anche con alcune acquisizioni che abbiamo fatto sul territorio.

DOMANDA - Bene, e sa riferire anche delle celle, i tabulati telefonici e celle...

RISPOSTA - Esattamente.

DOMANDA - Che di volta in volta i telefoni hanno agganciato, quindi ha fatto anche un'analisi relative alle celle del territorio, insomma della zona che ci interessa?

RISPOSTA - Sì, esattamente. Io poi per rendere un po' più comprensibile l'esposizione del lavoro da me fatto ho preparato anche qualche slide che quindi renderà più comprensibile il lavoro fatto.

DOMANDA - Credo che il Tribunale autorizzerà la proiezione di queste slide.

PRESIDENTE - Sì.

DOMANDA - Perfetto. Allora se vuole descrivere diciamo per ora in assoluta libertà i suoi accertamenti, magari spiegando alla Corte che cosa sono le celle e tutti i disegni e di volta in volta compariranno, grazie.

RISPOSTA - Va bene. Prima di iniziare l'esposizione del lavoro da me svolto, vorrei dare qualche informazione molto semplificata su che cos'è una cella telefonica come viene assicurata la copertura della rete elettrica sui territori e quindi qui ho proposto un disegno, peraltro molto diffuso che è in qualsiasi sito internet che si occupa di telefonia si può rilevare, in cui vediamo appunto la cella telefonica che in base a come viene irradiato il segnale, la forma geometrica più simile per rappresentare appunto l'irradiazione del segnale sul territorio è appunto un esagono. Questo che vedete in blu sarebbe poi tutta l'ABTS, cioè il traliccio, il palo

di ferro su cui sono montati i pannelli che poi assicurano la copertura radioelettrica. In quest'altra immagine poi è una, la cella viene rappresentato qua come si propaga il segnale. Queste zone in rosso sono chiamati i lobi principali, è la parte del territorio in cui la cella se non vi sono ostacoli naturali o intervengono altri tipi di ostacoli, oppure cambiano condizioni climatiche e via dicendo, diciamo questa parte in rosso è la parte in cui viene rilevato, si chiama lobo principale appunto perché viene rilevato con strumenti di misurazione che in quella zona in rosso viene rilevata una potenza del segnale che sia almeno la metà della potenza di irradiazione. Quindi se ad esempio quel pannello c'ha una potenza di irradiazione, non so di 14 watt in questa zona viene rilevato un segnale tale che è almeno come fosse 7 watt. Questo diciamo è per rendere in parole molto semplici come si propagavano i segnali sul territorio. Le zone non fuori dalla zona rossa vengono chiamati i fasci secondari, un telefono cellulare in condizioni normali, ma ciò non è sempre, non è una regola fissa, se si trova all'interno di una zona rossa sicuramente se va, riceve o effettua una telefonata si aggancerà alla cella che manda questo segnale, però non è sempre così. Possono intervenire vari fattori che fanno sì che quel telefono si possa agganciare ad una cella diversa da quella, ma deve essere sempre una cella che guarda in quella direzione. Ad esempio non si aggancerà questa cella ma si aggancerà a quest'altra che guarda in questa direzione. I fattori possono essere o perché in quel preciso momento ci sono... Dobbiamo sapere che ogni cella c'ha un numero limitato di canali di comunicazione, che il gestore stabilisce in base ad indagini di mercato quanti canali deve mettere per ogni cella, 100 - 200 - 500 e diciamo è a discrezione del gestore. Se io arrivo in questa zona e

accendo il mio telefonino, se in quella cella ci sono 500 telefoni già agganciati e la cella c'ha 500 canali liberi io quando accendo il mio telefonino non mi potrò agganciare a questa cella ma ad una cella che comunque punta in quella direzione, c'ha un segnale abbastanza sufficiente per garantirmi la comunicazione. La potenza del segnale che giunge sul territorio si misura in decibel.

DIFESA - Avv. Ghirga - Questo è un esame testimoniale, questa mi sembra una consulenza.

PRESIDENTE - Sì, è testimone che però è ricco di esperienza e di nozioni tecniche che ce le illustra, poi arriveremo ai dati di fatto che interessano più da vicino, prego.

RISPOSTA - Questa fase è propedeutica al lavoro da me effettuato appunto per rendere comprensibile come un telefono durante una conversazione si possa agganciare ad una cella piuttosto che ad un'altra o ad un telefono durante una comunicazione possa effettuare un cambio di cella, spostarsi da una cella ad un'altra.

DOMANDA - Quindi anche durante la stessa comunicazione?

RISPOSTA - Sì, durante la stessa comunicazione il cellulare si può abbandonare ad una cella a cui era agganciata e agganciarsi ad una nuova cella. Questo meccanismo si chiama Endover. Ci sono tre tipi di Endover, uno è quello l'intracelle in cui il cellulare lascia una cella e si aggancia ad un'altra cella della stessa ABTS, si sposta magari in senso circolare intorno all'ABTS quindi lascia un settore e che aggancia un altro. Poi c'è l'intercell Endover in cui un cellulare abbandona completamente una cella e si aggancia ad un'altra cella, ma è sempre la stessa BSC dello stesso gruppo di celle, della stessa zona possiamo dire; e poi c'è l'esterna all'endover dove un cellulare abbandona una cella e va ad agganciarsi ad una cella che appartiene ad un altro gruppo di celle. Noi durante le indagini per questo caso

quindi o all'acquisizione dei tabulati delle singole utenze si è proceduto anche all'acquisizione del traffico di cella. Per verificare che il traffico che ci ha fornito il gestore fosse effettivamente relativo ai luoghi di interesse investigativo, con degli strumenti in dotazione alla Polizia Scientifica ci siamo recati sui luoghi di interessi ed abbiamo verificato effettivamente quali erano i segnali che giungevano nei luoghi di interesse. Siamo andati prima in Via della Pergola dove questa è l'abitazione, con i nostri strumenti abbiamo fatto delle misurazioni, in questo caso le misurazioni delle celle Wind che giungono sul posto perché il telefono che ci interessava in quel momento esaminare, era un telefono con un'utenza inglese ma che faceva roming sui ponti Wind.

DOMANDA - Chiedo scusa Ispettore, a proposito di questo, visto che finora abbiamo parlato essenzialmente di celle Vodafone.

RISPOSTA - No, io adesso parlo di celle Wind perché il cellulare, l'utenza inglese era un cellulare che faceva roming su celle Wind e non Vodafone.

DOMANDA - Che significa fare roming?

RISPOSTA - Roming significa...

DOMANDA - Utilizza celle Wind, insomma.

RISPOSTA - È un cellulare di un gestore diverso, che utilizza celle Wind ma perché c'è stato un contratto commerciale tra quel gestore e il gestore Wind.

DOMANDA - Cioè tra il gestore straniero, inglese...

RISPOSTA - Inglese, il gestore inglese e Wind c'è stato un..., hanno stabilito con un contratto che se un telefono inglese di quel gestore viene in Italia, utilizzerà i ponti Wind, quindi questo vuol dire roming, fare traffico...

DOMANDA - Il cellulare con utenza inglese di Meredith utilizzava ponti Wind?

RISPOSTA - Ponti Wind, PTS Wind.

DOMANDA - Mentre il cellulare diciamo italiano che era poi intestato alla Romanelli...

RISPOSTA - Utilizzava ponti Vodafone.

DOMANDA - Ponti Vodafone che sono diversi?

RISPOSTA - Sono diversi. Alle volte può capitare che i gestori, perché le posizioni favorevoli ove installare un'antenna vengono individuati dai gestori nella stessa posizione, quindi capita più volte che troviamo sullo stesso sito un traliccio di un gestore e qualche metro più in là un traliccio dell'altro gestore, però comunque ognuno di questi ponti ha vita propria, non interferiscono fra di loro, ognuno c'ha una vita propria.

DOMANDA - Benissimo grazie.

RISPOSTA - A Via della Pergola abbiamo fatto i primi rilevamenti per verificare quali erano i segnali che giungevano, ma questo sempre per verificare che i dati che poi ci ha dato Wind per il traffico di cella fosse effettivamente il traffico che a noi..., per evitare che ci fosse stato qualche errore, un problema, quindi noi abbiamo fatto questo tipo di verifica. Ci siamo portati nel cortile dell'abitazione di Via della Pergola e con i nostri strumenti abbiamo rilevato la presenza di queste celle Wind in questa zona. Sono tre celle Wind. Normalmente sono le celle più probabili per le comunicazioni perché su uno stesso punto geografico possono arrivare segnali di decine di celle ma il cellulare è realizzato in modo che vada a scandagliare il cellulare insieme alla rete perché il cellulare sarebbe diciamo uno strumento stupido senza l'ausilio della rete, va a scandagliare quali sono i segnali più potenti che stanno giungendo in quel momento su quel territorio, normalmente i primi tre - quattro canali. Insieme alla rete poi viene stabilito, perché la rete sa

quale cella è libera in quel momento, la rete lo aggancerà con la cella che in quel momento, per potenza di segnale, per distanza e per qualità di segnale, potrebbe assicurare una comunicazione migliore, quindi lo aggancio con quel segnale. In questo caso le celle che al momento che abbiamo fatto noi i rilievi erano utilizzabili per le comunicazioni perché bisogna anche sapere che ogni cellulare c'ha un limite minimo e massimo di sensibilità. Normalmente un cellulare GSM meno di 102 decibel anche se il segnale viene rilevato da uno strumento scientifico non lo può utilizzare per le comunicazioni. I decibel partono dal segnale più potente che è meno 50 decibel, fino ai meno 110 decibel. Quindi meno 50 decibel è un segnale potentissimo, vuol dire che siamo vicinissimi alla fonte di emissione del segnale, se c'abbiamo meno 110 decibel vuol dire che siamo un po' più lontani, quindi il segnale giunge più affievolito.

DOMANDA - Va bene.

RISPOSTA - In questo caso i canali utilizzabili per una comunicazione con un telefono Wind in quella zona dell'abitazione erano questi tre, cioè sono la cella 222883302030424, la 0423 e la 0064. Vediamo che sono, queste celle sono ubicate nello stesso posto, c'hanno però, siccome la casa rispetto a queste celle si trova in una zona di intersezione di copertura delle celle, è raggiunta da tutti e tre i segnali. Ci siamo spostati poi, oltre che sul cortile anteriore, anche su quell'altro lato dell'abitazione, abbiamo fatto le stesse verifiche e abbiamo visto che alle celle di prima se n'è aggiunta un'altra, perché un cellulare anche nello spostarsi di un metro o mezzo metro, due metri, quanto sia, può essere raggiunto da segnali diversi perché ogni cella irradiano tutte in una certa direzione, però basta che una cella si trovi davanti un

ostacolo naturale che può essere un palazzo e quindi nel cono di irraggiamento che fa la cella, si crea una zona d'ombra, bene in quella zona d'ombra il telefono ad esempio non è raggiunto da quella cella, ma viene raggiunto da un'altra. Quindi questo dimostra questo che spostandosi di qualche metro da un lato all'altro della casa vediamo che tre celle sono uguali e se n'è aggiunta una quarta. Abbiamo fatto la stessa cosa spostandoci sul retro della casa in questa zona e abbiamo visto che le celle sono quasi, sono le stesse celle rilevate in precedenza, cambia leggermente la potenza del segnale.

DOMANDA - Comunque la più forte, da quanto ho capito, è sempre Strada Vicinale Ponte Rio Monte la Guardia?

RISPOSTA - Sì, questa è la 0424. A questo punto abbiamo...

DOMANDA - Scusi potrebbe ritornare all'immagine precedente? Il retro della casa...

RISPOSTA - Sì, questa è la finestra che dà nell'abitazione dove è avvenuto... La finestra della stanza...

DOMANDA - È la stanza di Meredith quella finestra?

RISPOSTA - Esattamente.

DOMANDA - D'accordo.

RISPOSTA - Quindi vediamo che le celle impegnate, le celle che utilizzate per le comunicazioni in questo lato della casa, noi abbiamo fatto le misurazioni sia a livello terra e sia con un..., non siamo entrati dentro casa, ma abbiamo fatto solo l'esterno, ma abbiamo utilizzato delle prolungher per portare le antenne più o meno al livello delle finestre, per verificare insomma...

DOMANDA - Va bene.

RISPOSTA - A questo punto abbiamo analizzato il tabulato del pomeriggio dell'1 novembre della utenza inglese di Meredith Kercher che appunto era a bordo ad un telefono cellulare che essendoci appunto, come abbiamo detto prima, un contratto di Roming tra il gestore inglese e Wind, questo telefono effettuava traffico appunto

allacciandosi a celle Wind. Vediamo la telefonata alle 14.31 si aggancia alla cella Wind 3302055620 che noi vediamo essere la cella che viene agganciata sul retro della casa, cioè dalla finestra dove abitava Meredith. Anche la telefonata successiva, alle 15.01 si aggancia ad una cella Wind che è quella che viene comunque rilevata sempre all'altezza della finestra della stanza di Meredith, e così via abbiamo fino alle 15.55 altre comunicazioni del telefono inglese e si aggancia dentro la cella, fino alle ore 22.13 che in questo caso non è una telefonata, ma è una connessione GPRS, una connessione verso... Non è una telefonata vocale, è una connessione dati, la cella che serve questa comunicazione è la 3302030064 che come vediamo viene comunque rilevata sempre dalle misurazioni fatte da noi all'altezza della finestra della stanza di Meredith. Quindi possiamo, si può dire che dalle ore 14.31 alle ore 22.13 il telefono con l'utenza 00447841131571 si trovava comunque in Via della Pergola.

DOMANDA - Cioè o comunque negli orari di quelle telefonate?

RISPOSTA - In questi orari si trovava in questa zona, nelle zone che noi abbiamo...

DOMANDA - Va bene. Lo vuole spiegare adesso che cos'è quella specie di telefonata che non è una telefonata o ci ritorna dopo?

RISPOSTA - Possiamo tornarci anche dopo.

DOMANDA - Va bene, allora continuiamo con le celle.

RISPOSTA - Questa poi è una proiezione prodotta da noi sulla copertura delle tre celle che abbiamo visto prima che hanno gestito le telefonate della Meredith in quel pomeriggio.

DOMANDA - Via della Pergola dov'è, lo può indicare con la freccia?

RISPOSTA - Allora l'abitazione si trova in questa posizione, cioè l'abitazione è questa qua, dove c'ho io adesso

puntato il mouse e si trova appunto nell'intersezione di tre celle. Quindi in base...

DOMANDA - Parliamo sempre Wind.

RISPOSTA - Wind, solo Wind. Io l'ho riportato con colori diversi appunto per far risaltare meglio l'immagine. In questo caso può succedere che per particolari condizioni atmosferiche una volta un cellulare aggancia una cella e una volta ne aggancia l'altra insomma, però la zona è sempre questa. Queste sono le telefonate. Successivamente ci siamo portati sul luogo dove poi sono stati ritrovati i cellulari in uso alla Meredith, in via Sperandio che c'era una villa, questo la vede dall'alto. Questa è la cella Wind invece che ha registrato la telefonata di 10 minuti dopo la mezzanotte e vediamo che è una cella completamente diversa dalle celle che erano prima, che coprivano Via della Pergola, è una cella diversa posizionata e diretta in direzione opposta all'abitazione di Via della Pergola, quindi questa cella non potrà mai coprire Via della Pergola, come quella la 064 non potrà mai scoprire Via Sperandio.

DOMANDA - Quindi sono incompatibili?

RISPOSTA - Sono incompatibili. Oltre che dai dati forniti dal gestore, dai rilevamenti fatti da noi sul posto, perché noi siamo anche andati sul posto, nel posto esatto dove è stato ritrovato il telefono, questa è la pianta della villa con il giardino, queste sono le telefonate ricevute da quel cellulare anche se nessuno rispondeva, però insomma riceve dei messaggi.

DOMANDA - Dal cellulare di Meredith.

RISPOSTA - Sì, dalla mezzanotte e 10 minuti, fino alle 12.07 quando poi è stato ritrovato e portato negli uffici della Postale. Vediamo che la cella che serve queste comunicazioni è la cella 3302025625622 sempre installata in via Lupatelli ma comunque c'ha una direzione, cioè la direzione di irraggiamento non è compatibile con la

posizione dell'abitazione di Via della Pergola rispetto a questa cella, quindi possiamo dire che le due zone, le celle che servono Via Sperandio e Via della Pergola sono incompatibili.

DOMANDA - Allora posso un attimo provare a riassumere per capire se ho capito. Premetto che anche Via della Pergola è servita da una cella denominata Piazza Lupatelli.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Apparentemente sembrerebbe che Via della Pergola e Via Sperandio siano serviti dalla stessa cella, però lei mi sta dicendo che invece...

RISPOSTA - Non è così.

DOMANDA - Appunto.

RISPOSTA - Perché ritornando al discorso iniziale Via della Pergola è servita in questo caso da una cella che guarda verso un settore da questo lato, Via Sperandio la cella guarda quest'altro. Quindi i due settori non sono compatibili, le posizioni in cui si trovano Via della Pergola e Via Sperandio non sono compatibili con la stessa cella, anche perché i rilevamenti fatti sul territorio con lo strumento della Polizia Scientifica, abbiamo notato che in via Sperandio non abbiamo riscontrato nessuno dei segnali delle celle che coprono Via della Pergola e andando a Via della Pergola non abbiamo trovato nessuno dei segnali che coprono Via Sperandio in Via della Pergola, quindi nonostante le celle possono far giungere i propri segnali anche magari a 8 - 10, 12 chilometri, dipende dalla potenza che viene fornita dal gestore...

DIFESA - Avv. Ghirga - Presidente ho chiesto la parola, su questo argomento.

PRESIDENTE - Prego, prosegua.

RISPOSTA - Nonostante insomma...

DIFESA - Avv. Ghirga - Chiedo sulla testimonianza, se posso

avere la parola, chiedo la parola.

DOMANDA - Se c'è opposizione a qualche domanda sì, altrimenti no.

DIFESA - Avv. Ghirga - Devo rinnovare un'istanza, se posso. Io continuo a ritenere che questa sia valutazione, sia una vera e propria consulenza, non perché io possa contestare quello che dice né quello che ha detto ci sia stato sgradito, nel modo più assoluto, ma qui siamo alle illustrazioni di una consulenza vera e propria. Io penso, se poi sbaglio sono pronto... Allora che prosegua per quello che riguarda le valutazioni, gli strumenti, le rilevazioni, le compatibilità nella sede di un confronto tra consulenti, mentre invece l'esame testimoniale può proseguire per quello che è un esame testimoniale. Io credo di assistere all'illustrazione di una consulenza, perché ripeto rilevazioni, strumenti di rilevazione, valutazioni, compatibilità di celle. Io faccio questa istanza, che prosegua l'esame testimoniale, sia pure arricchito, ma queste sono vere e proprie valutazioni di parte nel senso di un consulente di parte che devono proseguire come abbiamo immaginato... Io assistito ad una vera e propria illustrazione di una consulenza e quindi non mi sembra che possa proseguire sotto questo profilo se non in contraddittorio tra consulenti come sempre si fa.

DOMANDA - Ma infatti ci sono i consulenti di parte.

DIFESA - Avv. Ghirga - Sì, ma no...

PRESIDENTE - Scusate, evitiamo comunque... Concluda Avvocato, questa è la sua deduzione sul punto.

DIFESA - Avv. Ghirga - Sì, questo non è un esame testimoniale.

DOMANDA - L'ispettore è un appartenente alla Polizia di Stato che ha competenze specifiche tra l'altro da oltre 25 anni, però ispettore, forse anche di più, probabilmente.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Così come la dottoressa Stefanoni, tanto per fare un

nome, ma ne potrei fare altri, fa parte della Polizia Scientifica, ha competenze specifiche ed è un testimone, non è una consulente, ma riferisce su questioni tecniche perché tutta la Polizia Scientifica verrà a riferire argomenti assolutamente tecnici ma in quanto appartenenti alla Polizia di Stato con funzioni e competenze specifiche. Quindi l'ispettore Latella è un esperto in questo tipo di argomenti che stiamo trattando, ha specifiche competenze ed ha specifiche competenze proprio anche all'interno della Polizia di Stato e dello Sco di Roma per cui credo che l'eccezione sia totalmente infondata.

PRESIDENTE - D'accordo. Quindi si respinge l'eccezione posta atteso che la qualità del teste chiamato a deporre è tale da consentire anche delle valutazioni. Si dà altresì atto che come inizialmente indicato sono anche presenti dei consulenti, l'eventuale contraddittorio sarà successivo, eventualmente. Prego può proseguire.

DOMANDA - Io volevo solo chiarire ispettore, scusi, dato che la identità del nome della cella può trarre in inganno, in realtà sono due celle diverse.

RISPOSTA - No, l'indirizzo è uguale, non è il nome della cella. È il traliccio su cui i pannelli sono stati installati, però uno guarda in una direzione e uno guarda nell'altra. Le due direzioni sono incompatibili, è come se, adesso faccio un esempio, io entro in una stanza con una torcia, con una lampadina, la stanza è buia, dove io illumino con la lampadina, ecco per grosse linee potrebbe essere il segnale di una cella. La zona illuminata ed il segnale della cella. Se il telefono... E quindi io metto un oggetto a terra, con la luce lo vedo. Un altro oggetto che sta alle mie spalle rimane al buio.

DOMANDA - Va benissimo, perfetto. Quindi quella che...

RISPOSTA - Quindi queste sono le telefonate giunte sul telefono, sull'utenza inglese che in quel momento

agganciava un ponte Wind di piazza Lupatelli con il settore 5622 e lì è stata, questa utenza, per agganciare questa cella da mezzanotte e 10 minuti, fino alle 12.07. Precedentemente dai dati che abbiamo, cioè fino alle 22.13 stava a Via della Pergola.

DOMANDA - Come abbiamo detto prima, perché agganciava la cella non 622 ma 621?

RISPOSTA - Sì. Quindi queste sono... Secondo l'analisi da me effettuata correlando i dati del tabulato telefonico con i rilievi fatti con gli strumenti in dotazione alla Polizia Scientifica, queste sono le conclusioni, che l'utenza, come abbiamo appena detto fino alle 22.13 dell'1 novembre era localizzata in Via della Pergola, o comunque in una zona non compatibile con il luogo dove è stato rinvenuto la mattina seguente. Da dieci minuti dopo la mezzanotte fino al momento in cui è stata prelevata è stata in quel giardino, in quella villa, in via Sperandio.

DOMANDA - C'è ulteriore traffico nel telefono di Meredith Kercher dopo le 12.05?

RISPOSTA - Sì, dopo ci sono varie telefonate generate anche da utenze a noi conosciute, ma il telefono comunque non ha mai, erano tutte telefonate in entrata. Abbiamo riscontrato le telefonate in entrata perché entrando la segreteria telefonica essendo... Perché il tentativo di telefonata non rimane, almeno ad oggi solo H3G lascia traccia di un tentativo di una chiamata non andata a buon fine, gli altri gestori al momento o comunque nel novembre 2007 non lasciavano traccia di questa chiamata. Abbiamo potuto riscontrare le chiamate verso questa utenza, perché essendo l'utenza inglese che faceva Roming su ponti Wind ed entrando un servizio di segreteria telefonica il gestore Wind dovendo addebitare questo costo all'utenza straniera che faceva roming, invertiva, creava un nuovo record per la fatturazione,

quindi come chiamata generata che andava segreteria. Per questo abbiamo riscontrato questa...

DOMANDA - Magari su questo ci ritorniamo dopo, io per concludere il discorso delle celle le avevo chiesto un'altra cosa, il telefono di Meredith poi, la mattina del 2 insomma, fino alle 12.07 mi pare rimane in Via Sperandio possiamo dire?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Poi c'è un ulteriore spostamento?

RISPOSTA - Sì, dopo questo orario ci sono poi, viene portato presso gli uffici della Polizia Postale e cambia ancora cella, ma...

DOMANDA - L'ha registrato questo ulteriore cambiamento di cella oppure no? Se non l'ha registrato non importa.

RISPOSTA - No, dal tabulato completo lo possiamo vedere, poi guarderemo il tabulato...

DOMANDA - Va bene, perfetto, tanto ce l'abbiamo i tabulati. Allora ritornando per chiudere il discorso del telefono di Meredith Kercher allora spieghi meglio il concetto che ha espresso sinora e cioè abbiamo dalle 22.13 in avanti abbiamo delle telefonate.

RISPOSTA - Dalle 22.13 fino a mezzanotte e 10 non abbiamo traffico telefonico.

DOMANDA - Dalle 22.13 alle 00.10 non abbiamo traffico telefonico, però insomma alle 22.13 c'è un qualcosa.

RISPOSTA - Alle 22.13 c'è una connessione verso un sito, non è una telefonata, ma è una connessione verso un sito, può essere l'ultima... Magari siccome il telefono è una connessione dati, probabilmente quel tipo di connessione è stata fatta anche in giorni prima, in precedenza quindi è rimasta, potrebbe essere rimasta come in rubrica del telefono e quindi magari o volontariamente o accidentalmente uno toccando un tasto del telefono può partire automaticamente quella connessione. Può essere volontario o non volontario, questo non...

DOMANDA - Che durata ha avuto?

RISPOSTA - Credo 8 - 9 secondi, comunque possiamo verificare.

DOMANDA - Ma quel numero a quale sito corrispondeva, l'ha accertato lei o l'ha accertato qualcun altro?

RISPOSTA - L'hanno accertato altri, che io ricordi credo dovrebbe essere il sito di una banca o qualcosa però, non l'ho accertato io, quindi non posso essere più preciso in questo.

DOMANDA - Aveva qualcosa di particolare quel collegamento, cioè voglio dire quel numero che è partito per sbaglio era esatto o mancava qualcosa?

RISPOSTA - No, che io sappia era un numero, era completo, è l'indirizzo di un sito completo.

DOMANDA - Dal tabulato come si fa a capire che non è una telefonata? Solo lei che è un esperto lo può capire in sostanza.

RISPOSTA - Intanto per il tipo di utenza composta, questo non è un numero telefonico, ma è un indirizzo IP, è un indirizzo di un server. E poi il gestore comunque, quando fornisce il tabulato ha in fondo al tabulato, poi lo possiamo vedere, ci dà anche delle note in cui va a specificare ogni tipo di telefonata effettuata, quindi ci spiega esattamente, perché ogni telefonata, questo è uno stralcio del tabulato, alla fine del record abbiamo un codice in cui ci fa capire un codice che cambia per ogni tipo di telefonata. Alla fine il gestore, c'è una legenda in cui ci dice, adesso dico un esempio, il codice Z1 vuol dire chiamata entrante, Z2 chiamata uscente e via dicendo, questo solo per esempio.

DOMANDA - Va bene, un'altra domanda scusi, noi abbiamo detto che le due celle collocate in Piazza Lupatelli la 621 e la 622 che è quella che serve Via Sperandio e che aggancia il telefono di Meredith da mezzanotte in poi sono incompatibili, ma...

RISPOSTA - Prego.

DOMANDA - L'altra cella che serve Via della Pergola, cioè Strada Vicinale Ponte Rio Monte La Guardia, l'ha ritrovata tra le celle serventi di Via Sperandio?

RISPOSTA - No, assolutamente. Ecco, le celle rilevate in Via Sperandio non sono le celle rilevate in Via della Pergola, anche se può trarre in inganno l'indirizzo Piazza Lupatelli o Strada Vicinale perché è il sito dove è installato il traliccio, però poi le antenne una guarda, ecco andiamo subito a vedere, ecco la 622 c'ha un azimut di 300 gradi. Vuol dire che rispetto al nord geografico questa antenna c'ha la bisettrice dell'angolo di irraggiamento orientata a 300 gradi, vuol dire che questa antenna guarda a nord - ovest, cioè questo pannello guarda a nord - ovest rispetto al nord geografico. Se andiamo a prendere invece la 621 invece che sono transitate gran parte delle chiamate, c'ha un angolo di 200 gradi, quindi una direzione diversa. Le due zone di copertura sono incompatibili. Ma c'ho oltre ai dati che ci dà il gestore noi l'abbiamo verificato sul campo con gli strumenti in dotazione alla Polizia Scientifica.

DOMANDA - Perfetto, va bene. Andiamo avanti. Stavamo esaminando le telefonate, allora quella delle 22.30 che parte comunque da Via della Pergola l'abbiamo spiegata, un collegamento al sito che dura 9 secondi. Poi abbiamo la telefonata di mezzanotte e 10, in cui lei ha detto che il telefono si è spostato e sta dove verrà ritrovato. Questo che tipo di telefonata è, questa del... Parliamo ovviamente della mezzanotte e 10 del 2, cioè è appena iniziato il 2 novembre 2007.

RISPOSTA - Sì, controlliamo subito. Questo è il tabulato dell'utenza inglese che ci ha fornito il gestore Wind, questo è il tabulato come ce lo fornisce il gestore. Quindi andiamo a vedere, queste sono le telefonate che abbiamo... Questa è la telefonata di mezzanotte e 10, ecco

è questa.

DOMANDA - Questa che tipo di chiamata è, nel senso è una chiamata?

RISPOSTA - No, questa è una chiamata.

DOMANDA - In entrata o in uscita?

RISPOSTA - Allora questa è una chiamata...

PRESIDENTE - Sì, se può anche dire a quale si riferisce, stiamo visionando quella del?

RISPOSTA - L'utenza 00447841131571.

PRESIDENTE - No, quando diceva questa è una chiamata si riferiva a quale?

RISPOSTA - Alla chiamata di mezzanotte e 10 minuti, questa chiamata. È una telefonata entrante dove il chiamante è 0044, è un'altra utenza inglese.

DOMANDA - E poi quelle successive sono tutte in entrata?

RISPOSTA - Sono tutte in entrata, anche se come spiegavo prima, avendo questo telefono, facendo roming su ponti italiani e andando alle telefonate quando l'utente non risponde in segreteria, per addebitare questo costo, il gestore crea un altro record per la fatturazione, in questo caso lo dà come traffico uscente, ma in effetti sono solo chiamate in entrata, deviate.

DOMANDA - Il gestore italiano o il gestore inglese?

RISPOSTA - Il gestore italiano.

DOMANDA - Italiano, per addebitare a quel telefono il costo dell'invio del messaggio in segreteria.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Perché il servizio di segreteria è italiano?

RISPOSTA - È italiano, va sul server della Wind. Quindi è un servizio che deve pagare l'utente al gestore italiano.

DOMANDA - Quindi appare come..., viene addebitato e quindi l'addebito sembrerebbe giustificato dal fatto che la chiamata è in uscita invece è entrata e per le ragioni che ha spiegato lei...

RISPOSTA - Perfetto, questo è un classico esempio. Ecco

vediamo, la telefonata delle 9.04 di mattina, ecco questo è quello che fa Wind praticamente, c'è una chiamata in entrata e Wind genera due record di traffico, perché la prima telefonata 0904 e 28 sembrerebbe, anche se gli orari non sono allineati, perché bisogna vedere se sono presenti anche degli orari... La telefonata effettiva è questa qua, dove la segreteria, appunto la segreteria... Praticamente la segreteria, il gestore inglese gli manda un messaggio, gli manda qualcosa, la Wind per addebitargli questo servizio genera un'altra telefonata... La telefonata è la stessa, queste due righe non fanno altro che descrivere la stessa telefonata, ma è Wind che per addebitare un costo replica il record. La stessa cosa avviene, la telefonata successiva alle 10.10. Chiedo scusa, il fatto che sia stata deviata alla segreteria telefonica per caso è rappresentato da quel numero 901 della seconda riga?

RISPOSTA - Sì, 901 è la parte finale dell'utenza del gestore inglese, del centro servizi del gestore inglese.

DOMANDA - Ho capito, va bene. E quindi tutte le chiamate...

RISPOSTA - Sì, questo telefono ha ricevuto sempre telefonate fino alle 12.07 e si trovava nella cella 625622, questa cella. Successivamente, ecco qua, alle ore 13.30, prima ancora alle ore 12.43 il telefono è stato spostato, perché la telefonata delle 12.43 è gestita da un'altra cella Wind, che è la 25603, che è diversa dalla 25622.

DOMANDA - Quindi alle 12.43 si trovava in un altro posto?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Avete accertato a quale luogo corrispondeva...

RISPOSTA - Sì, questa cella dà copertura agli uffici della Polizia Postale di Perugia.

DOMANDA - Benissimo, va bene. Per quanto riguarda invece il telefono italiano, con la scheda Vodafone?

RISPOSTA - Abbiamo verificato nel pomeriggio alla mattina del

2 non ha fatto, non aveva traffico, l'utenza intestata a tale Romanelli che era in uso però a Meredith, comunque non ha fatto traffico, nel periodo di interesse investigativo, quindi parliamo nella notte tra l'1 ed il 2.

DOMANDA - E quando riprende, riprende dopo la morte di Meredith ad avere traffico, riceve qualche telefonata quel telefono o neanche...

RISPOSTA - Devo consultare il tabulato perché io ho analizzato il traffico fino all'orario...

DOMANDA - Perfetto, va bene, lo chiederò al prossimo. Vogliamo passare, per il telefono di Meredith credo che sia finito?

RISPOSTA - Sì, poi abbiamo analizzato il tabulato 3403574303 di Sollecito Raffaele. Abbiamo riscontrato che questo telefono dalle 20.42 e 59 secondi dell'1 novembre alle ore 06.02 e 59 secondi del 2 novembre è rimasto inattivo, quindi non ha ricevuto o ha effettuato telefonate. L'abbiamo riportato anche, per rendere ancora più comprensibile il concetto anche sulla barra del tempo in cui si vede che c'è questo buco di 6 - 7 ore in cui il telefono non fa attività.

DOMANDA - E qual è la cella che ha agganciato?

RISPOSTA - La cella che copre gran parte delle comunicazioni...

DOMANDA - Mi faccia però finire la domanda, va bene, quella era una risposta generale, ma la domanda è: qual è la cella che il telefono di Raffaele ha agganciato quando ha ricevuto la telefonata delle 20.42 che è l'ultima telefonata dell'1 novembre e la cella che il telefono ha agganciato alle 6.02 che è la prima telefonata del 2 novembre.

RISPOSTA - Come vediamo che la cella è la stessa cella. All'1 novembre alle 20.42 e 56 secondi per una durata di 221 secondi ha agganciato la Perugia Via Berardi settore 7, la stessa cosa è avvenuta la mattina quando ha ricevuto

un messaggio, era agganciato alla stessa cella, quindi possiamo dire che il telefono dal momento in cui non ha fatto attività al momento in cui l'ha fatta, è stato lasciato allo stesso posto, o comunque è stato spento e riaccessi allo stesso posto.

DOMANDA - Va bene, quella cella Via Berardi che zona serve?

RISPOSTA - Serve si trova, serve Corso Garibaldi, le abitazioni dislocate in Corso Garibaldi, qua abbiamo l'abitazione, questo punto l'abitazione del Sollecito si trova a qualche centinaia di metri, questa abitazione, dalla cella, anche se su questa cella poi ci sono altri, su questa abitazione arrivano anche altri segnali. Noi abbiamo fatto i rilevamenti con i nostri strumenti su Via Garibaldi di fronte all'entrata della casa, non siamo entrati.

DOMANDA - Non all'interno.

RISPOSTA - Non all'interno. E abbiamo riscontrato che sul fronte della casa oltre a questa cella, ne arrivano altre tre con un segnale abbastanza potente. Questo per dire secondo i nostri calcoli che se il telefono fosse rimasto attivo, acceso avrebbe ricevuto il messaggio generato alle ore 23.14 ed 11 secondi da un'altra utenza, il padre del Sollecito con la sua utenza ha mandato un messaggio a quell'ora, alle 23.14, però secondo i nostri calcoli essendo spento il telefono del Sollecito non l'ha potuto ricevere e l'ha ricevuto appena poi la mattina quando è stato riaccessi il telefono alle 06.02, ha ricevuto questo messaggio.

DOMANDA - Allora ricapitoliamo scusi, allora abbiamo detto, lei ha detto che l'ultima telefonata ricevuta dal cellulare di Raffaele la sera dell'1 è alle 20.42.

RISPOSTA - 20.42.

DOMANDA - Quindi questo messaggio delle 23.14 da che cosa vi è risultato, cioè inviato all'utenza di Sollecito?

RISPOSTA - Viene inviato da un'altra utenza Vodafone a questa

utenza, però essendo questa utenza nell'impossibilità di riceverlo il messaggio è andato momentaneamente immagazzinato nel server della Vodafone, nel centro servizi Vodafone, poi appena la rete si è accorta che quel telefono era diventato un'altra raggiungibile gli ha inviato il messaggio. Ciò che significa che il telefono alle ore 23.14..

DOMANDA - No, aspetti un attimo però scusi, perché non è chiaro, questo messaggio che è indicato come spedito alle 23.14 è stato ricevuto dal telefono del Sollecito alle 6.02 della mattina dopo.

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Quindi dai tabulati di Raffaele Sollecito risulta la ricezione di questo messaggio da parte del padre alle 6.02. Invece da che cosa vi è risultato che quel messaggio fosse stato spedito alle 23.14?

RISPOSTA - Dal tabulato del padre, perché abbiamo preso il tabulato del genitore e abbiamo visto che quel messaggio è stato inviato alle 23.14. Quando..

DOMANDA - Potete dire che è lo stesso perché non c'è un altro messaggio spedito dal padre la mattina presto insomma?

RISPOSTA - È l'unico messaggio esattamente.

DOMANDA - È quello il messaggio?

RISPOSTA - È quello il messaggio, quando un telefono non è raggiungibile il gestore immagazzina momentaneamente quel messaggio e lo recapita appena il telefono destinatario del messaggio diventa raggiungibile.

DOMANDA - Allora come fa a dire, tenuto conto che, mi pare che l'abbia detto, come fa a dire che il telefono di Raffaele Sollecito fosse spento in quel lasso di tempo e non fosse semplicemente irraggiungibile?

RISPOSTA - Ma normalmente nei pressi dell'abitazione del Sollecito arrivano con un segnale molto potente oltre, come abbiamo visto alla cella di Via Berardi, altre due celle, abbiamo visto anche dall'analisi del tabulato del

Sollecito che normalmente lui in orari serali, quando riceve telefonate in altre giornate, non in quella perché il telefono è inattivo, ma sere precedenti lui riceve fino a tardi telefonate e vengono gestite da quella cella di Via Berardi, quindi non c'è motivo cui quella cella quella sera non dovesse recapitare il messaggio, a meno che il telefono avesse qualche problema, appunto spento o rotto, quello che sia. Noi abbiamo anche verificato che non ci fosse qualche problema nella cella o nelle celle che servivano quella zona perché a pigliare, diciamo acquisire, sempre su disposizione del Magistrato, acquisire i tabulati delle singole utenze abbiamo acquisito anche il traffico globale di cella. Cioè tutte le celle che coprivano i territori e i luoghi interessanti noi abbiamo chiesto al gestore quali erano quelle celle e abbiamo chiesto il traffico di quelle celle, da tutta la notte. Abbiamo visto che la cella di Via Benardi ha funzionato normalmente perché tanti telefoni hanno effettuato conversazioni agganciandosi a quella cella, a quella come le altre che serviva quella zona, quindi la rete funzionava correttamente. Nei giorni precedenti il quell'abitazione il segnale di quella cella giungeva, il black-out c'è stato solo quella notte insomma, quindi tecnicamente non ce lo spieghiamo se non con probabilmente uno spegnimento del telefono.

DOMANDA - Va bene. Confrontando anche le abitudini telefoniche dei giorni precedenti, ha notato anche qualche anomalia temporale?

RISPOSTA - Sì, abbiamo fatto anche questo, abbiamo preso un mese di traffico che è un periodo che noi riteniamo congruo per risalire in linea di massima alle abitudini di una persona ed abbiamo notato che il telefono normalmente viene usato durante la notte raramente viene spento, ma mettendo insieme l'orario di fine attività

con l'orario di inizio attività e notiamo e l'unica volta in un mese in cui il telefono viene spento alle 20.42 di sera..., cioè non genera traffico dalle 20.42 di sera fino alle ore 6.02 di mattina. Vediamo per esempio la giornata precedente viene riattivato alle 9 di mattina e viene spento a mezzanotte, il giorno ancora prima viene attivato a mezzogiorno e viene spento intorno alla mezzanotte. Il giorno prima alle 8 e 20 di mattina e spento dopo la mezzanotte e così via. Invece l'unico giorno in cui viene acceso ad un orario, alle 6 di mattina è questo, non vi sono altre volte in cui il telefono in un mese viene acceso alle 6 di mattina.

DOMANDA - Va bene. Prego continui pure con l'analisi dei tabulati di Sollecito se c'è qualcos'altro da dire, forse le telefonate...

RISPOSTA - No, abbiamo visto, appunto per ritornare al concetto delle celle telefoniche, ecco il miglior esempio non c'è, abbiamo visto che sul tabulato del Sollecito la mattina del, questo caso calza proprio, lui ha fatto tra l'altro due telefonate al 112 dopo le 12.50 ed abbiamo visto che una aggancia una cella e l'altra telefonata aggancia un'altra cella, sempre Vodafone. Se il Sollecito sempre nello stesso posto, si sarà spostato qualche metro, ma ciò ci dà indicazioni appunto di come non è detto che se una cella..., che un telefono in un posto debba necessariamente agganciare sempre la stessa cella, dipende come abbiamo detto prima le condizioni atmosferiche da congestione di traffico o ostacoli naturali che si interpongono anche momentaneamente tra la cella telefonica e l'utenza telefonica.

DOMANDA - Alle 6.02 diciamo per comodità, insomma Raffaele Sollecito quando riceve quell'sms spedito dal padre la sera prima è a casa, o comunque aggancia la cella compatibile con casa sua.

RISPOSTA - Aggancia la cella che normalmente lui aggancia da

casa sua.

DOMANDA - Quand'è che si sposta il 2?

RISPOSTA - Quand'è il...

DOMANDA - Il 2 è il giorno in cui è stato ritrovato il cadavere. Quand'è che dall'analisi dei tabulati delle celle risulta che Sollecito si sia spostato? Qual è la prima telefonata utile?

RISPOSTA - Questo è il tabulato che ci fornisce Vodafone, allora alle 6 e 2 minuti è Via Berardi, alle 9 e 30 Via Berardi, alle 12.38 arriva a Piazza Lupatelli.

DOMANDA - C'è anche quella sopra.

RISPOSTA - Sì, dalle 12.35 qua credo che faccia una ricarica telefonica, il 42... Credo che sia il servizio di ricarica telefonica, poi c'è un messaggio che Vodafone probabilmente dice carica effettuata. Poi alle 12.40 contatta un'altra utenza Vodafone e poi alle 12.51 e 12.54 ecco qua, fa due telefonate in tre minuti vediamo che una volta il cellulare aggancia Via dell'Aquila 5 l'altra volta aggancia Piazza Lupatelli 7, la persona è sempre in un posto, però per la rete, ha deciso che la telefonata successiva per qualità del segnale, per congestione e via dicendo l'ha fatta transitare attraverso un'altra cella.

DOMANDA - Mentre noi appunto sappiamo per le risultanze istruttorie fin qui acquisite che si trovava sempre in Via della Pergola, quindi praticamente in Via della Pergola o comunque in un luogo compatibile con essa è dalle 12.35? Sì, Piazza Lupatelli settore 7 o no?

RISPOSTA - Praticamente dalle 12.35 in avanti.

DIFESA - Avv. Brusco - Prima non lo sappiamo.

DOMANDA - Beh, da quello che risulta dal tabulato, è ovvio. Dalle 12.35, cioè la prima chiamata che poi è quella ricarica comunque la chiamata al servizio Vodafone...

RISPOSTA - Ancora si trova sotto la copertura della cella di Via Berardi.

DOMANDA - No.

RISPOSTA - Alle 9.30.

DOMANDA - Benissimo, alle 9.30 è in Via Berardi a casa.

RISPOSTA - Dalle 9.30 per tre ore non abbiamo traffico telefonico.

DOMANDA - Quindi non sappiamo, non possiamo sapere dov'è.

RISPOSTA - Può essere in qualsiasi posto.

DOMANDA - Benissimo.

RISPOSTA - Alle 12.35 lo troviamo in Piazza Lupatelli.

DOMANDA - Che è la cella compatibile con che cosa?

RISPOSTA - Con Via della Pergola.

DOMANDA - Ed è compatibile anche con casa sua?

RISPOSTA - No, con questa no. Settore 7, aspetti che io faccio un controllo.

DOMANDA - Controlli meglio il settore 7 di Piazza Lupatelli.

RISPOSTA - Controllo adesso. Quella cella non è compatibile con casa sua, perché casa sua giunge il segnale di Piazza Lupatelli settore 8, non settore 7.

DOMANDA - Perfetto.

RISPOSTA - Queste sono le celle che sono, su cui lui può ricevere, un telefono situato a Corso Garibaldi 110, dentro quell'abitazione, poteva ricevere telefonate da queste celle, Piazza Lupatelli settore 8, Via dell'Aquila Torre dell'Acquedotto settore 3, Via dell'Aquila Torre dell'Acquedotto settore 9 e Via Berardi settore 7.

DOMANDA - Quindi abbiamo visto le due chiamate al 112.

PRESIDENTE - Scusi le due chiamate al 112 le abbiamo viste?

DOMANDA - Sì.

PRESIDENTE - A che ora?

DOMANDA - Le fa rivedere, le può evidenziare per la Corte?

RISPOSTA - Allora 12.51 e 12.54.

PRESIDENTE - Sì, l'aveva inquadrato, forse non è stato evidenziato con il sonoro.

DOMANDA - Sì, abbiamo... Ha anche detto che nonostante diciamo

anche per le risultanze istruttorie acquisite fino a questo momento anche in questa sede dibattimentale Sollecito ha fatto le due telefonate sicuramente da casa di Via della Pergola, quindi dallo stesso posto in sostanza, aggancia a distanza di tre minuti, 12.51 e 40 e 12.54 e 39 due celle diverse.

RISPOSTA - Sì, due celle diverse che però entrambe puntano verso lo stesso..

DOMANDA - Servono, certo..

RISPOSTA - Quella zona, certo.

DOMANDA - Via della Pergola. Prego. Quindi per Sollecito anche credo che basti. Rimane il traffico telefonico di Amanda Knox.

RISPOSTA - L'altro telefono che abbiamo esaminato è il telefono 3484673590 di Amanda Knox, abbiamo visto che anche questo telefono nella nottata tra l'1 ed il 2 dopo una serie di messaggi, ecco, vediamo subito, ecco dopo le 20.35 dell'1 novembre il telefono non fa più traffico fino alle successive 12.07 del 2 novembre. Quindi..

DOMANDA - Si soffermi un attimo alle 20.35.48 che tipo di chiamata è e se è in entrata e in uscita e qual è il numero dell'interlocutore.

RISPOSTA - Allora questo è un messaggio in uscita e viene mandato al 3387195723 credo che questo sia il telefono..

DOMANDA - Sa a chi appartiene?

RISPOSTA - Il telefono di Dea Lumumba, vediamo che precedentemente c'è un altro, a parti invertite c'è un altro messaggio, in questo caso è il 590 che riceve un messaggio.

DOMANDA - Cioè il 590 è il 3484673590 è il telefono di Amanda?

RISPOSTA - Perfetto riceve un messaggio da Lumumba e poi successivamente alle 20.35 rimanda lei un messaggio.

DOMANDA - Allora alle 20.18 e 12 riceve il messaggio da Patrick Lumumba, alle 20.35 e 48 secondi risponde in

sostanza o comunque Amanda manda un messaggio a Patrick Lumumba?

RISPOSTA - Sì. Dopo le 20.35 fino alle 12.07 non abbiamo più telefonate. Iniziano poi le telefonate alle 12.07.12 minuti l'utenza, la 590 di Amanda tenta di contattare l'utenza inglese della Meredith Kercher.

DOMANDA - Va bene, poi l'esame degli altri numeri magari lo facciamo fare all'ispettore Sisani. Questo mi interessava chiederle: se rievidenza cortesemente un attimo i due messaggi in entrata ed in uscita, il teste che l'ha preceduta l'ingegner Tacconi, che ha scaricato i dati presenti nei vari telefonini sequestrati, compreso quello di Patrick Lumumba ha detto di non aver trovato, tra i dati del telefono del Lumumba, il messaggio inviato ad Amanda Knox, quello delle 20.18, ha detto di aver trovato solo il messaggio che la Knox ha spedito alle 20.35 a Patrick Lumumba, allora la domanda è ovvia, ma insomma è doverosa. Il fatto che il messaggio delle 20.18 quello da Patrick ad Amanda sia stato registrato nel tabulato telefonico che stiamo vedendo, significa che è un messaggio che è andato a buon fine oppure no?

RISPOSTA - Certo.

DOMANDA - Perché altrimenti non sarebbe...

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Quindi il fatto che non fosse presente nel telefono del Lumumba che significa?

RISPOSTA - Può essere che sia stato registrato, può essere che venga cancellato e quindi non c'è, appunto, ma il gestore lo ha... Siccome è andato in fatturazione e va in fatturazione solo ciò che va a destinazione, per il gestore il messaggio è stato recapitato.

DOMANDA - Benissimo, va bene.

PRESIDENTE - Scusi, che sia un messaggio da che si capisce?

RISPOSTA - Il tipo di contatto, c'è una legenda, ecco vede? In

questa cosa abbiamo 7 e 6, alla fine del tabulato il gestore ci dice 6 sms uscente e 7 sms entranti, è il gestore che ce lo dice.

DOMANDA - Allora, no, niente, c'è qualcos'altro da dire? Credo che per il momento... Ah sì, le celle, giustamente, non abbiamo parlato delle celle che ha agganciato il telefono di Amanda quando ha ricevuto... No, quando ha mandato il messaggio a Patrick ed anche quando l'ha ricevuto.

RISPOSTA - Allora quando... Allora l'ha mandato...

DOMANDA - 20.18, quello delle 20.18, il numero di... Ecco.

RISPOSTA - Allora quando ha ricevuto il messaggio alle 20.18 era agganciata alla cella via dell'Aquila numero 5 Torre dell'Acquedotto settore 3. Quando invece l'ha mandato lei il messaggio a Lumumba invece era agganciata alla cella Via Berardi settore 7, e come ripetiamo questa cella dà copertura a Corso Garibaldi.

DOMANDA - Via Berardi settore 7.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - E Via dell'Aquila numero 5 Torre dell'Acquedotto settore 3?

RISPOSTA - Faccio una proiezione, un attimo solo. Questa è la zona di copertura di questa cella, vediamo di localizzare un indirizzo a noi conosciuto così ci viene più semplice. Questa è una cella che come vediamo guarda in direzione diciamo opposta a Corso Garibaldi all'abitazione di Sollecito, questa è la zona di Perugia coperta da questa cella. Possiamo trovare ancora qualche indirizzo così.

DOMANDA - È verso il centro storico.

RISPOSTA - Non essendo di Perugia non so dire qual è il posto perché insomma non conosco la città, questa è la...

DOMANDA - Cerchi Corso Vannucci, cerchi Corso Vannucci o Piazza Cavallotti che è anche meglio.

RISPOSTA - Okay, questa è Piazza Cavallotti quindi questa

cella tra le ore zone dà copertura anche a Piazza Cavallotti.

DOMANDA - La Corte ha presente dov'è Piazza Cavallotti?

PRESIDENTE - Sì, ma anche le altre parti forse..., oltre alla Corte.

DOMANDA - Va bene, comunque praticamente è prima dell'Arco Etrusco.

PRESIDENTE - Davanti all'Università per Stranieri?

DOMANDA - Piazza Cavallotti è Piazza Morlacchi. Via Maestra delle Volte, Piazza Cavallotti e poi Piazza Morlacchi.

PRESIDENTE - Quindi è in noto, poi magari farà avere la Procura una cantina con indicazione di Vie o le parti.

DOMANDA - Scusi a questo punto visto che era un'analisi che non aveva fatto, può cercare anche Via Ulisse Rocchi?

RISPOSTA - È vicina a Piazza Cavallotti.

DOMANDA - Quindi è servita dalla stessa cella?

RISPOSTA - Sì sì.

DOMANDA - O comunque da una cella compatibile anche con Ulisse Rocchi?

RISPOSTA - Sì, sotto i 200 metri di distanza, 150 metri tra...

DOMANDA - Che vuol dire?

RISPOSTA - Che tra Piazza Cavallotti e Via Rocchi sono 150 metri di distanza e comunque sotto la copertura della stessa cella.

DOMANDA - Invece Corso Vannucci? Scusi ma...

RISPOSTA - No, siamo qua per questo. Corso Vannucci?

DOMANDA - Corso Vannucci, poi Piazza Grimana e poi basta. Corso Vannucci è fuori, quindi era più vicina a...

RISPOSTA - Piazza Grimana?

DOMANDA - Via Pinturicchio sì. Quindi Corso Vannucci abbiamo detto che è fuori dalla copertura di questa cella.

RISPOSTA - Aspetti. Via Pinturicchio è esattamente nei pressi dove è installato il ripetitore Vodafone, Corso Vannucci potrebbe trovarsi al di fuori della zona di copertura di questa cella, diciamo che è nella prossimità della

copertura di questa cella, però essendo zone così vicine potrebbe anche darsi che per un fenomeno di rifrazione può essere che un telefono possa agganciare ancora quella cella.

DOMANDA - Va bene, grazie. Io per ora non avrei nessun'altra domanda, a meno che non mi sia scordata qualcosa di importante? Per ora non ho nessun'altra domanda.

PARTE CIVILE - AVV. SCARONI

DOMANDA - Se possiamo tornare a quei due messaggi, alla slide dove erano evidenziati il messaggio in entrata ed in uscita sull'utenza di Amanda Knox, eccolo qua. Quindi...

RISPOSTA - Un attimo solo.

DOMANDA - Perché forse o mi è sfuggito qualcosa o non ho bene afferrato, stavamo parlando prima della cella che agganciava il telefono della signorina Knox nel momento in cui ha ricevuto e inviato quei messaggi, giusto?

RISPOSTA - Sono due celle diverse.

DOMANDA - Ecco, allora se me le può rifar vedere, volevo capire qual è quella che è incompatibile con l'abitazione di Corso Garibaldi 110 e qual è quella invece...

RISPOSTA - La telefonata, allora questa...

DOMANDA - No, sono messaggi, parliamo di messaggi.

RISPOSTA - Sì, un attimo solo che riprendiamo il tabulato.

DOMANDA - Eccolo quelli là, sono sopra, li vedo, un po' più su. Quello è il secondo, e quello è il...

RISPOSTA - Allora quello delle 20.18 abbiamo visto che era Via dell'Aquila numero 5, è quello che abbiamo appena visto.

DOMANDA - Non può essere stato ricevuto mentre era in Corso Garibaldi, questo?

RISPOSTA - No no.

DOMANDA - Il secondo invece, quello che lei ha spedito?

RISPOSTA - Il secondo invece si trovava diciamo la cella che ha gestito questo messaggio, ha recapitato questo

messaggio dà copertura a Corso Garibaldi.

DOMANDA - Benissimo, senta poi riprendendo una domanda che le aveva fatto il Pubblico Ministero in merito alla conferma dell'avvenuta ricezione di questo messaggio dal telefono di Dea Lumumba Patrick al telefono di Amanda Knox, alle 20.18, quindi quel dato ci conferma che la signorina Knox l'ha ricevuto?

RISPOSTA - Esattamente.

DOMANDA - Quindi se non lo troviamo nel telefono della signorina Knox...

RISPOSTA - Può essere stato cancellato.

DOMANDA - Benissimo, non ho altre domande.

DIFESA - AVV. BUONGIORNO

DOMANDA - Ispettore dovremmo, per favore, riprendere la cella con gli esagoni in cui credo che sia una... La slide, una delle primissime slide che ha fatto vedere, proprio all'inizio della sua deposizione. Questa. Allora scusi volevo chiederle una cosa: questa è la cella di Ponte Rio, che cosa rappresenta questo?

RISPOSTA - Queste sono le celle che assicurano la copertura radioelettrica a Via della Pergola. Sono le celle Wind che danno copertura e sono queste qua, 620, 621, e la 064.

DOMANDA - Mi indica questa ultima di cui parliamo sulla cartina, ecco qui? La 0064. Io guardando questo esagono, in realtà vedo che nello stesso esagono c'è Via della Pergola e Via Sperandio?

RISPOSTA - Sì, ma come le ho...

DOMANDA - No, cominciamo a dire quindi nello stesso esagono, per ora stavamo tracciando gli esagoni...

RISPOSTA - Aspetti, mi faccia...

DOMANDA - Posso finire la domanda? Poco fa avevo visto degli esagoni e sembrava che in esagoni... Allora cominciamo a dire per chiarezza di tutti, lei è arrivato ad una

affermazione, la sua affermazione era: il telefono a mio avviso è fuori da Via della Pergola, è sicuramente in Via della Pergola fino alle ore 22.13 perché? Perché questa famosa cella di cui stiamo discutendo che è questa che finisce con il 64, questa cella è una cella che copre esclusivamente Via della Pergola ed è incompatibile con il via Sperandio quindi l'assassino che aveva comunque il telefono non l'aveva ancora spostato. Ve lo dico perché alle 22.13 ancora c'è la cella 64 che può coprire solo Via della Pergola. Io vedo però questo esagono giallo in cui vedo sia Via della Pergola e sia Via Sperandio.

RISPOSTA - Certo, ribadisco il concetto prima espresso perché io oltre all'analisi del tabulato abbiamo fatto esperimenti in loco e abbiamo verificato che nel punto in cui è stato rinvenuto il telefono il segnale di questa cella non arriva. Può essere che a 50, a 100 metri o 200 metri ci sia un palazzo davanti, dove crea in questa zona un cono d'ombra.

DOMANDA - Lei aveva indicato un elemento prima che, da quello che ho capito, lei ritiene decisivo per dire non è compatibile, la direzione. Mi riesplacita il concetto della direzione? Cioè lei diceva in realtà questa cella ha una direzione, una irradiazione...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - No, non era questa, era l'altra.

RISPOSTA - No, io ho precisato che sono incompatibili poiché con i rilevamenti effettuati con lo strumento scientifico in Via Sperandio non sono stati rilevati i segnali delle stesse celle che sono stati rilevati in Via della Pergola e viceversa.

DOMANDA - Allora scusi allora perché io avevo capito tutt'altra cosa, io avevo compreso che voi avevate preso dei dati oggettivi dalla casa madre...

PRESIDENTE - Scusate, evitiamo rumori che rendono difficile

seguire. Prego Avvocato.

DOMANDA - Da queste mappe io avevo compreso che con dati acquisiti da Wind che è l'operatore ponendo a confronto le mappe che fornisce Wind si arrivava alla conclusione che il telefono non poteva essere spostato perché erano celle incompatibili in quanto i dati forniti dalla casa madre parlavano di incompatibilità, invece lei non mi sta dicendo che erano dati forniti dalla casa madre?

RISPOSTA - No, io nell'introduzione che ho fatto ho detto che abbiamo analizzato i tabulati avvalendoci anche dell'analisi fatta con strumenti scientifici all'inizio.

DOMANDA - Io le sto chiedendo in base ai dati forniti da Wind e quindi al tipo di diapositive che si possono vedere se voi non ce li avete, poi quando verranno i nostri consulenti ve le faranno vedere i nostri consulenti, io dati offerti dalla casa Wind, intendo dire i dati ufficiali. In base ai dati ufficiali si può dire che la cella che è occupata dal telefono alle ore 22.13 che lei dice incompatibile e quindi a casa di Via della Pergola in realtà dai dati ufficiali non è assolutamente documentato che è incompatibile?

RISPOSTA - Dai dati ufficiali, siccome i dati ufficiali sono solo delle proiezioni in base ad un modello matematico che non tiene conto di nulla, tiene conto solo della potenza del segnale e dell'irraggiamento, non va a considerare se c'è un palazzo oggi, se domani lo buttano giù, se dopodomani ne fanno un altro, questi dati il gestore non lo sa e manco gli interessa, lo verificiamo noi sul posto di volta in volta andando nella zona di interesse a verificare il segnale che arriva.

DOMANDA - Le chiedo dai dati ufficiali emerge l'incompatibilità di cui lei ha detto o solo dai suoi accertamenti?

RISPOSTA - Emerge dagli accertamenti tecnici.

DOMANDA - Che avete fatto voi?

RISPOSTA - Che abbiamo fatto per verificare che il gestore ci avesse dato i dati che noi abbiamo richiesto.

DOMANDA - Va bene, sulla base di quell'esagono lì che io ho visto giallo che cosa significa tutto quel giallo e nello stesso giallo sia Via Sperandio che Via della Pergola?

RISPOSTA - Il giallo è la zona, allora l'antenna Wind è installata in questa posizione.

PRESIDENTE - Dove c'è il triangolo...

RISPOSTA - Dove c'è il triangolino. Questo è l'angolo l'azimut della cella, che è la bisettrice dell'angolo di irraggiamento, questa è la direzione in cui quella cella irradia il segnale. Non è detto che in tutta quest'area gialla i cellulari agganciano questa cella, perché può essere che un cellulare si trova dietro ad un muro e non aggancia quella cella, né aggancia un'altra. Lo possiamo verificare di volta in volta con gli esperimenti sul campo.

DOMANDA - Quindi in astratto questo è il dato oggettivo sul quale poi avete lavorato? Giusto per capire.

RISPOSTA - Noi abbiamo acquisito i dati del gestore, in base alle indicazioni che ci ha dato il gestore dicendoci che Via Sperandio era coperta da questa cella.

DOMANDA - Ecco, allora io questo per ora voglio sapere. Per ora vediamo cosa vi ha detto il gestore ufficialmente.

RISPOSTA - Il gestore, ascolti, oltre a questa cella ce ne ha date altre 500.

DOMANDA - Ecco, questo mi interessava.

RISPOSTA - Ci ha dato tutto il mondo il gestore, ma noi siamo andati a verificare quelle che ci interessavano.

DOMANDA - Io comprendo il suo lavoro che ha fatto, a me per ora mi interessa la base che vi avevano dato loro e poi il tipo di accertamento che avete fatto voi, quindi non voglio parlare solo del vostro accertamento, voglio capire il dato iniziale qual era e poi i vostri

approfondimenti. Allora io voglio sapere se il dato iniziale che vi aveva dato la Wind, quindi come dato ufficiale, perché lei sa che... Lo sa meglio di me, danno loro dei dati dai quali ci sono delle vere e proprie mappature, in base a queste mappature si può astrattamente vedere una cella cosa copre e cosa non copre, da quel dato a prescindere dai vostri accertamenti, questa famosa cella 64 si ricavava che poteva coprire solo Via della Pergola e non Via Sperandio?

RISPOSTA - Dal dato che ci dà il gestore il gestore ci dice che in tutta la zona è servita da quella cella.

DOMANDA - Ecco io per ora voglio sapere questo, quindi il dato ufficiale che vi aveva dato, perché l'ha dato anche a noi, la Wind. Il dato ufficiale è questa cella, questa cella che finisce, chiamiamolo 64 perché ce n'è una sola, la cella 64 che è una cella che viene occupata dal telefono di Meredith Kercher alle ore 22.13, questa cella è compatibile tanto con Via della Pergola, quanto con Via Sperandio. Poi voi avete fatto degli accertamenti, ora mi dirà in che data tra l'altro, e siamo arrivati alle altre conclusioni, però ecco mancava questo cappello. In che data avete fatto gli accertamenti.

RISPOSTA - In data successiva all'acquisizione dei tabulati di cella per verificare che i gestori, perché c'erano stati dei decreti di acquisizione dei tabulati delle celle oltre che dei singoli telefoni.

DOMANDA - No no, ma che data, cioè si ricorda che ha fatto tutti quei...

RISPOSTA - Adesso guardi, curare l'acquisizione sono stati... Io non ricordo le date, comunque in data successiva, i primi di novembre.

DOMANDA - Cioè in data successiva però insomma di pochi giorni lei dice?

RISPOSTA - Sì, nei giorni successivi.

DOMANDA - Al delitto?

RISPOSTA - Fino a dicembre, non lo so che periodo, questo è il periodo in cui sono stati acquisiti i tabulati di cella.

PRESIDENTE - Scusi il periodo massimo entro dicembre del 2007?

RISPOSTA - Sì, entro dicembre del 2007, io dicembre...

PRESIDENTE - Avete effettuato questo?

RISPOSTA - Sì, al fine di verificare che i dati che ci hanno dato i gestori erano quelli che a noi servivano, abbiamo fatto queste misurazioni che facciamo di norma, con gli strumenti in dotazione andiamo a verificare questo.

DOMANDA - Perfetto e quello è il vostro accertamento. A me interessava il dato iniziale e poi un secondo dato. Da una sua slide lei fa riferimento ad un numero sul quale vorrei delle spiegazioni, in particolare mi parla della cella 64, se andiamo a vedere quando lei faceva riferimento alla copertura della cella 64 in Via della Pergola.

RISPOSTA - Dovrebbe essere questa. Eccola qua.

DOMANDA - Dove c'è la tabella con gli azimut. Allora innanzitutto giusto per capire il settore significa il numero delle celle, quindi 64 è quella di cui stiamo discutendo.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Il secondo numero meno 55, meno 70, meno 70 che cos'è? La forza di...

RISPOSTA - I decibel.

DOMANDA - I decibel, quindi la capacità di ricezione. Poi abbiamo il numero penultimo prima dell'indicazione Strada Vicinale Piazza Lupatelli, Piazza Lupatelli e Strada Vicinale e c'è una indicazione, 140, mi può spiegare questo numero...

RISPOSTA - Quello sarebbe, se non ho riportato male qualche dato, l'angolo di direzione dove guarda il pannello.

DOMANDA - Allora questo dato 140 è un dato che le ha fornito..

Allora prima spieghiamo l'importanza di questo dato.

RISPOSTA - Ce l'ha fornito il gestore.

DOMANDA - Aspetti un secondo. Questo dato, 140 significa la direzione...

RISPOSTA - Aspetti, prima di...

DOMANDA - No, prima posso parlare io? Questo dato 140 è la direzione della trasmissione, questo 140 è un dato che viene fornito in maniera ufficiale?

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Questo dato 140 chi glielo ha dato?

RISPOSTA - Questo è un dato che sicuramente io avrò trascritto male perché vado a controllare sul database perché l'applicativo invece mi dà un'altra angolazione, quindi può essere che nel riportare questi dati abbia digitato male.

DOMANDA - Anche io credo che sia così.

RISPOSTA - Quindi controlliamo bene. Ho riportato male io, è 220 gradi.

DOMANDA - Ora giusto per fare capire un attimo alla Corte l'importanza. Stiamo parlando in questo momento della direzione che assume la trasmissione, ed abbiamo detto che a secondo del modo in cui è direzionata una trasmissione può coprire o non coprire un settore. Avendo messo il dato 140 eravamo arrivati a certe conclusioni. Il dato ufficiale che a noi ci risulta Wind è 220.

RISPOSTA - La proiezione è 220, io ho solo digitato male qualcosa io.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - 140 non l'avevamo neanche affrontato comunque, per cui non c'è stato... Non l'abbiamo proprio affrontato.

RISPOSTA - No, è che io nel riportare il dato ho scritto 140.

PRESIDENTE - Però il difensore dice, quando lei arriva a quella conclusione di incompatibilità lo faceva su quel dato 140 o lo faceva sul dato reale 220?

RISPOSTA - No, lo facevo verificando sul posto che il segnale non giungeva, non in base a quello... Quello è un errore di digitazione.

DOMANDA - Innanzitutto le chiedo: lei quindi lì aveva indicato 140 invece il dato ufficiale Wind siamo d'accordo che è il 220?

RISPOSTA - 220 gradi, così ci dice Wind.

DOMANDA - Perfetto, acquisiamo questo dato e poi lo spiegheremo. Adesso mi interessa sapere, il dato 424 che direzione ha, sulla presentazione di Power Point.

RISPOSTA - 220 gradi.

DOMANDA - Ci fa vedere le misure che ha fatto?

RISPOSTA - Un attimo solamente.

DOMANDA - Sulla presentazione di Power Point c'era già questa misura. Dove c'è l'immagine della casa di Via della Pergola l'avevamo visto. Quindi abbiamo anche questa in direzione 220.

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Come mai abbiamo... Mi fa vedere le misure? Colonna C. Ecco, rigo 6 e 8, la mia domanda è questa: come mai...

RISPOSTA - Aspetti.

DOMANDA - Ci siamo? No. L'aveva trovata.

RISPOSTA - Questa, eccola.

DOMANDA - Questa, fermiamoci qua. La mia domanda è questa: abbiamo detto che abbiamo... Il dato che abbiamo visto è quello di 220, come mai abbiamo delle misure così diverse nonostante la direzione sia sempre 220?

PRESIDENTE - Dunque nonostante la direzione sia sempre?

DOMANDA - 220, la stessa. Avevamo lo stesso angolo di direzione, però vediamo delle misure diverse, molto diverse.

RISPOSTA - Che intende per misure diverse, mi scusi?

DOMANDA - La colonna C.

RISPOSTA - La colonna C.

DOMANDA - Se vede la colonna C abbiamo delle misurazioni

diverse, come mai?

RISPOSTA - Rispetto a cosa scusi? Diverso da che cosa?

DOMANDA - Stiamo parlando di direzioni tutti e due, una era sbagliata la sua e le ho fatto correggere in 220, l'altra era correttamente..

RISPOSTA - Questa è rimasta qua, l'errore, ma è 200 questo.

DOMANDA - Le chiedo come mai la misura non è uguale.

RISPOSTA - Ma non la misura, questo è l'angolo, siccome questi sono dati che io ho riportato, ho digitato, può darsi che mi sia sbagliato nel digitare.

DOMANDA - A parità di angolo ci sono misurazioni diverse, come mai?

RISPOSTA - Ma quale misurazioni mi scusi? Quale dice lei di misurazioni?

DOMANDA - La colonna C.

RISPOSTA - La colonna C, queste? La colonna C quella io interpreto.

PRESIDENTE - Quindi la colonna C riguarda?

RISPOSTA - La colonna C è la potenza del segnale rilevata..

DOMANDA - Come mai una..., fatta credo in maniera più elementare la domanda, la stessa antenna con la stessa direzione 220, come mai da delle potenze così diverse, visto che poi abbiamo detto che si tratta della stessa direzione, 220, come mai la misurate in maniera diversa?

RISPOSTA - La stessa antenna, mi scusi, non riesco a capire, la 424 e la 064 sono due antenne diverse.

DOMANDA - Esattamente, che però hanno la stessa direzione..

RISPOSTA - Puntano alla stessa direzione.

DOMANDA - Mentre prima il presupposto era che erano: una puntava in un modo e una in un'altra, io comprendevo la diversità delle misure, avendo corretto il dato a monte e cioè che tutte e due puntano a 220 abbiamo praticamente che cosa? Due che sono la numero 2 e la numero 3 che puntano tutte e due a 220 e dovrebbero avere quindi la stessa copertura.

RISPOSTA - Guardi la numero 3 punterà a 220, la numero 2 punta a 220.

DOMANDA - Ma no, l'ha visto prima.

PRESIDENTE - Però, scusate scusi...

RISPOSTA - Noi parliamo di 064 che abbiamo corretto perché io ho digitato male, la 064 abbiamo corretto, ma la 423 è esatta.

DOMANDA - La 424, lo vede che è 220?

RISPOSTA - Sì, perfetto.

PRESIDENTE - La 424 è pure esatta...

RISPOSTA - La 424 che...

DOMANDA - Scusi, cerco di ridirglielo, la 424 ha 220, la 064 l'ha corretto lei il dato è pure 220, quindi abbiamo due direzioni... Perfetto, due direzioni identiche di azimut però nel momento in cui uno misura la potenza, voi misurate la potenza in realtà abbiamo una misurazione diversa nonostante le due...

RISPOSTA - Questo bisogna chiederlo al gestore perché ha deciso che quell'antenna puntare, dare più potenza e su un'altra... Il nostro strumento non va a verificare perché il gestore l'ha fatto, misura che in un determinato punto geografico arriva un segnale con una certa potenza.

PRESIDENTE - Scusi, ma questa potenza del segnale da che cosa dipende dall'angolo oppure da qualche altro?

RISPOSTA - La potenza dipende oltre che per la posizione, dal gestore quanta potenza, quanta energia dà a quell'antenna.

PRESIDENTE - Quindi è un dato svincolato dall'ampiezza dell'angolo 220, 120 220, non è correlato strettamente.

DOMANDA - Allora abbiamo questi dati 220 e 220 che a questo punto sono identici, su questo siamo d'accordo che è un dato oggettivo?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - E poi le voglio segnalare che ci sono delle

misurazioni diverse, lei su questo risponde che...

RISPOSTA - Non lo posso sapere io.

DOMANDA - Non lo può sapere.

PRESIDENTE - Misurazioni è la potenza del segnale?

DOMANDA - Sì, la potenza.

RISPOSTA - Quello che le posso dire è che in linea di massima, essendo che esistono due ordini di antenna 900 mega herz e 1800 mega herz può essere che un pannello sia 900 mega herz e l'altro 1800, ma io ad occhio... Ma perché il gestore ha stabilito questo io non lo posso sapere.

DOMANDA - Poi ovviamente le nostre considerazioni le faremo dopo, però le dico abbiamo due dati stessa direzione uno secondo lei non arriva il segnale e l'altro sì.

RISPOSTA - No, secondo me, secondo lo strumento 1 e 57 decibel e l'altro 81.

DOMANDA - Che differenza c'è in Volt tra questi due dati?

RISPOSTA - Io non sono un ingegnere, io posso riferire solo...

DOMANDA - 24db cosa vuol dire?

RISPOSTA - 24db in che cosa? In telefonia non esiste.

DOMANDA - Di differenza.

RISPOSTA - 24db, meno 24 decibel. Perché praticamente il segnale di meno 57 è più potente del segnale di meno 81.

DOMANDA - Va bene. Allora adesso facciamo, dopo queste precisazioni, vorrei far vedere una mappa della zona, che tra l'altro credo...

PRESIDENTE - Una fotografia forse a vedere, più che una mappa. Sì, è effettivamente una mappa, a vederla da qua, sembrava una foto dello stato dei luoghi. Sì, una mappa della città di Perugia, il centro.

DOMANDA - È una mappa delle aree di copertura della città di Perugia, l'ha redatta lei questa mappa?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Noi l'abbiamo avuta, risulta da questa mappa comunque lei mi dica, se in base a questa mappa che lei ha qui, comunque sono uguali, adesso le faccio vedere

che è la stessa mappa. Se in base a questa mappa abbiamo che l'area di copertura della cella che noi definiamo 64 per comodità, copre per ora come mappa a prescindere quindi dai vostri accertamenti copre tanto Via Sperandio quanto Via della Pergola.

RISPOSTA - Guardi io questa mappa non la conosco, la vedo adesso. Se lei dice che copre non lo so, io non...

DOMANDA - Lei è in grado di dirmi se questa mappa dice che copre?

RISPOSTA - Io non conosco Perugia, come le dicevo, io vivo a Roma, vedo una mappa così, io manco so se è Perugia quindi... Le voglio dire non l'ho fatta io, non glielo posso dire. Se è una mappa un po' più grande che io c'ho qualche riferimento di qualche indirizzo... Giusto perché lei mi ha detto che è Perugia, riesco a capire che è Perugia. No, non riesco a capire, perché non sono di Perugia, non vivo a Perugia e non posso dare una risposta su...

PRESIDENTE - E lei non ha visto prima d'oggi la mappa né ha lavorato su questa mappa?

RISPOSTA - No.

PRESIDENTE - Prego.

DOMANDA - Grazie, poi sottoporremo, ovviamente Presidente io sin d'ora chiedo che la Corte acquisisca ufficialmente, visto che ci sono dei dati ufficiali dai quali si vede la cella 64 che cosa copre e che cosa non copre e visto che il teste, il consulente ha detto che effettivamente solo con i loro accertamenti sono arrivati a dei risultati, però io voglio il dato oggettivo, affinché la Corte verifichi se la cella 64 copre sia Via Sperandio che Via della Pergola, questo dato lo ritengo importante proprio perché alle 22.13 il cellulare ovviamente riceve un segnale e bisogna vedere in che zona era questo cellulare, quindi è un accertamento che si può fare oggettivamente. Detto questo proseguiamo ad alcune

domande.

PRESIDENTE - Scusi Avvocato, ai fini della verbalizzazione se possiamo formalizzare e precisare questa richiesta, questa istanza.

DOMANDA - È una richiesta che si fa in questa sede in quanto la Difesa ritiene rilevante accertare se il cellulare era in Via della Pergola o era già stato trasferito nella zona di Via Sperandio nell'ora in cui viene raggiunto da un segnale che aggancia la cella 64, per questa ragione, siccome il dato è un dato ufficiale che risulta dalla Wind noi chiediamo che venga acquisito il dato ufficiale. È una mappa che darà la Wind ufficialmente, che noi abbiamo, credo anche voi tra l'altro.

PRESIDENTE - Lei scusi, prima ha fatto riferimento a questi dati ufficiali forniti dalla Wind voi li avete anche acquisiti, poi ha detto che avete effettuato l'esperimento sul campo.

RISPOSTA - No, noi non abbiamo richiesto le mappe, abbiamo chiesto al gestore il traffico delle celle che coprivano quelle zone, ci hanno dato poi il riferimento delle celle, poi noi siamo andati sul posto verificando sul posto se arrivava il segnale o meno. Come ripeto può essere che pure se una zona...

PRESIDENTE - Ecco, magari se può specificare siamo andati sul posto, abbiamo fatto l'esperimento sul campo.

RISPOSTA - Certo.

PRESIDENTE - In che cosa è consistito questo esperimento sul campo?

RISPOSTA - Consiste nel portare sul per posto una strumentazione scientifica ed un analizzatore di campo che è in grado di ricevere, diciamo raccogliere tutti i segnali elettromagnetici che arrivano su un determinato posto. Abbiamo fatto questo sia in Via della Pergola che in Via Sperandio. In Via Sperandio nel posto esatto in

cui è stato ritrovato il telefono abbiamo posto l'apparecchiatura in quel posto, con le antenne in quel posto, abbiamo ripetuto l'esperimento più volte per vedere tutti i segnali che giungevano in quella zona. Il segnale della cella 064 noi non l'abbiamo mai rilevato. Gli esperimenti si sono protratti per più tempo, non è che l'abbiamo fatto solo una volta...

DOMANDA - Ad esempio a che ora li avete fatti, quante volte li avete fatti?

RISPOSTA - Li abbiamo fatti in orari..., la mattina, la mattina...

DOMANDA - Sì, lei capisce bene che c'è una diversità anche di segnale tra mattina e sera.

RISPOSTA - O certo, convengo con questo.

DOMANDA - Allora le chiedo, innanzitutto punto numero 1 se esiste una nota in cui voi fate riferimento dettagliato agli orari in cui avete recepito ai vari segnali. Punto numero 2 se lei fa riferimento al fatto che avete fatto questi accertamenti di mattina, se lei è a conoscenza che il problema però si poneva per un segnale arrivato alle 22.13.

RISPOSTA - Certo, noi l'abbiamo fatto di giorno questi accertamenti, di notte non l'abbiamo fatto.

PRESIDENTE - Scusi, voi l'avete fatto di giorno tanto per completare anche questa sua risposta, non l'avete fatto di notte in particolare alle 22.13. Avrebbe avuto esito diverso se fosse stato espletato alle 22.13?

RISPOSTA - Questo diciamo non lo posso dire con matematica certezza, ma se un segnale non giunge neanche, non è neanche diciamo rilevato dallo strumento scientifico anche con una potenza bassissima, difficilmente ripetendo l'esperimento di notte con pioggia o senza pioggia riesce a rilevare il segnale. Cioè lo strumento è molto più sensibile di un telefono cellulare. Probabilmente la zona in cui è stato rinvenuto il cellulare, c'è una zona d'ombra per quella cella, e

copre un'altra. Questi sono esperimenti che si possono fare, si arriva sul posto e si riprova.

DOMANDA - Se io le facessi vedere una mappa ufficiale che c'è stata data dalla Wind lei sarebbe in grado di riconoscerla? Io le faccio vedere...

RISPOSTA - Io non l'ho mai visto la mappa, se lei me la dà e dice che è Wind io che devo dire?

DOMANDA - No, io gliela faccio vedere, nel senso che siccome lei viene qui a riferire su sei dati Wind credevo e speravo che lei avesse visto la mappatura Wind?

RISPOSTA - No, non l'ho vista. Ripeto che il gestore fa una proiezione con un modello matematico della copertura dei posti, non vanno a verificare ad ogni centimetro qual è la copertura.

DOMANDA - Però le dico da questa copertura Wind in realtà con i colori, si vedrà che c'è la compatibilità, adesso lei ci dirà in base a quale tipo di, in realtà l'ha detto, quali tipi di accertamenti però li ha fatti solo di mattina da quello che ho capito. Va bene, li farà la Wind gli accertamenti. Ma lui neanche l'ha vista la mappa. Posso farle una serie di domande sulla mappatura Wind o è la prima volta...

RISPOSTA - Le ripeto non sono di Perugia, mi dica, devo cercare la via di riferimento e poi...

DOMANDA - Va bene, faremo ad altri... Vediamo se lo possiamo fare al prossimo teste. Passiamo alle utenze inglesi di Meredith allora l'ultima, alle 20.56, se si può aiutare così le viene più facile seguire.

RISPOSTA - Questo è il tabulato.

DOMANDA - Allora non risulta in questo tabulato nessun evento alle 20.56 dell'1 novembre.

PRESIDENTE - Intanto stiamo visionando il tabulato relativo al telefono...

DOMANDA - Di Meredith Kercher inglese 00441737553564, questo tabulato è un tabulato nel quale appunto voglio vedere

cosa si registra di differente rispetto all'apparecchio, allora mi chiedevo se alle 20.56 dal tabulato si registrano eventi.

RISPOSTA - Nessuno evento, dal tabulato che ci ha fornito il gestore.

DOMANDA - Non si registrano eventi, viceversa le risulta che dentro il telefonino, quindi dentro l'apparecchio alle 20.56 viene effettuato un tentativo di chiamata alla residenza di famiglia Home.

RISPOSTA - Non glielo posso confermare perché non ho fatto io l'analisi sul telefonino l'hanno fatta altri, io mi occupo solo di questo aspetto dei tabulati e non di altro.

DOMANDA - Lei non ha posto a confronto il tabulato con l'apparecchio di Meredith?

RISPOSTA - No, io ho fatto l'analisi sul tabulato e poi l'avrà fatto qualcun altro, se l'hanno fatto, io no.

DOMANDA - Allora un altro evento che risulta dall'apparecchio lei non lo sa, però voglio vedere se risulta qua, se no poi non posso fare... Alle ore 22.00 le risulta un tentativo di chiamata alla banca Abe, o comunque all'utenza Abe?

RISPOSTA - Dal tabulato non lo riscontro io, alle 22.13 c'è.

DOMANDA - Visto che lei ci diceva prima che invece quando si fa una chiamata alla segreteria poi comunque risulta qualche cosa sui tabulati, lei mi diceva prima se io faccio una chiamata in segreteria risulta questa chiamata sui tabulati, è così o no?

PRESIDENTE - Sì, faceva riferimento alla...

RISPOSTA - Sì, dipende se io c'ho la segreteria attivata, dipende che gestore c'ho. Lei mi deve parlare di un caso concreto, non in generale, lei dice: qua le risulta, allora io le posso confermare o smentire.

DOMANDA - Allora utenza inglese di Meredith in roming se fa una telefonata alla segreteria 901 risulta sul tabulato?

RISPOSTA - Io sul tabulato riscontro, io le ripeto non so se quel cellulare c'avesse attivato il servizio o meno, riscontro quello che mi dice il gestore. Il gestore mi dice ed ho chiesto anche a Wind il perché ci fosse un record in partenza, all'epoca dei fatti mi hanno spiegato...

DOMANDA - Ecco, allora parliamo di questo, ecco io questo volevo sapere, allora lei sa che c'è un record in partenza?

RISPOSTA - Ma non perché è stato generato da quel telefono, il gestore che per addebitare il servizio genera un record in partenza da quel telefono.

DOMANDA - Questo record se fosse stato generato risulterebbe nel tabulato o no?

RISPOSTA - Se fosse stato generato risulterebbe.

DOMANDA - Perfetto. Passiamo al terzo evento delle 22.13, le risulta qualche cosa sul tabulato?

RISPOSTA - Eccolo il tabulato, tabulato ci Wind ci dice che alle 22.13 c'è una connessione...

PRESIDENTE - 22.13.29?

RISPOSTA - Sì, 22.13.29 c'è questa connessione, la cella è questa, la 064.

DOMANDA - Sono stati acquisiti elementi di dettaglio per qualificare bene questa connessione?

RISPOSTA - Non glielo posso dire perché non l'ho fatto io, l'avranno fatto, non so se l'hanno fatto, ma non l'ho fatto io.

DOMANDA - Lei ha acquisito elementi di dettaglio?

RISPOSTA - Non l'ho fatto.

DOMANDA - Specificamente visto che avete fatto questo..., quando avete fatto questi accertamenti di cui parlava prima andando oltre il dato oggettivo che vi hanno fatto arrivare a queste conclusioni, tutti questi accertamenti, e quindi tutto quello di cui lei ha parlato, di cui io non ho copia, dico l'avete scritto?

RISPOSTA - Abbiamo prodotto un prospetto mano a mano che facevamo gli accertamenti rimasto a noi nell'ufficio per... Ma non è stato trasmesso, noi abbiamo fatto questo tipo di accertamenti per verificare come ripeto che i dati fossero congrui con quanto da noi richiesto.

DOMANDA - Benissimo, ovviamente durante la fase delle indagini si fanno tantissime indagini etc., tra queste un'indagine può essere questa di verifica della compatibilità di una cella e di un'altra, normalmente anche per dare modo di verificare alla difesa gli elementi condensano in delle informative?

RISPOSTA - Non è stata fatta.

DOMANDA - Non esiste una informativa in cui quello che lei ci dice oggi, in cui si spiega perché lei ritiene la 64 incompatibile?

RISPOSTA - Non è stato fatto, l'informativa non è stata fatta.

PRESIDENTE - L'esperimento sul campo...

RISPOSTA - L'esperimento sul campo.

PRESIDENTE - Al quale faceva prima cenno...

RISPOSTA - Non l'abbiamo tradotto poi...

DOMANDA - Quindi noi oggi non siamo in grado di dire in che data è avvenuto questo esperimento?

RISPOSTA - Io sarò in grado di dirlo perché c'è l'ufficio, io...

DOMANDA - Oggi lei è in grado di dirmelo in che data è stato fatto?

RISPOSTA - Che sarà stato? I primi, metà dicembre.

DOMANDA - Chi era presente a questo esperimento?

RISPOSTA - Certo, chi era presente glielo posso dire, ero presente io, l'assistente Gianluca Negri della Polizia Scientifica e l'assistente Dionori Stefano del servizio unità operativa della Polizia di Stato.

DOMANDA - Quanti tentativi sono stati fatti?

RISPOSTA - Lasciavamo l'apparecchiatura sul posto per parecchi minuti.

DOMANDA - A che ora è stato fatto?

RISPOSTA - Nella mattinata diciamo tra le 10 e le 2.

DOMANDA - Che tipo di apparecchi sono stati usati?

RISPOSTA - Una (Gian 900 della Verint) ed una Rotelsvals.

DOMANDA - Alla fine di questi accertamenti non avete fatto nessun...

RISPOSTA - No, viene prodotto, la macchina produce un report che però poi i colleghi mi hanno passato, io ho prodotto in un foglio excel.

DOMANDA - Io il report agli atti non ce l'ho.

RISPOSTA - Lo so, vedo se lo posso recuperare, se lo recupero glielo faccio avere.

DOMANDA - Sarebbe stato meglio.

PRESIDENTE - Lei l'ha portato in un...

RISPOSTA - Io l'ho tradotto poi in un prospetto excel però...

DOMANDA - Ma lei ha il report o il prospetto, qui ce li ha?

RISPOSTA - Il prospetto, c'ho quello che ho fatto vedere, il prospetto, il report dello strumento no.

DOMANDA - Va bene.

PRESIDENTE - Quello che ha fatto vedere ce l'ha non sul cartaceo, ce l'ha...

RISPOSTA - C'ho un file excel.

PRESIDENTE - Ha un file che può essere messo a disposizione?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Le apparecchiatura che avete utilizzato quella mattina non meglio precisata trasmettevano o ricevevano soltanto?

RISPOSTA - Ricevevano soltanto. Comunque sono apparecchiature studiate appositamente per verificare i segnali...

DOMANDA - Sì, mi sarebbe piaciuto vederlo in una informativa descritta. Se lei è in grado, visto appunto questa sua esperienza di spiegare come mai nell'ambito di un apparecchio, in questo caso quello di Meredith, dentro l'apparecchio risultano dei segnali alle 21.58 e 22.00 e poi alle 22.13 invece effettivamente risulta oltre che dall'apparecchio nel tabulato una connessione GPRS, come

mai alle 21.58 ed alle 22.00 nulla risulta nel tabulato ma risulta nell'apparecchio?

RISPOSTA - In linea di massima possiamo dire, poi bisogna vedere i casi di volta in volta che se il gestore almeno Wind non tiene traccia dei tentativi di chiamata o di connessione, tiene traccia solo delle cose che vanno a (bufing), può essere che sia stato un tentativo non andato a buon fine, se c'è traccia nel telefono e non c'è traccia nel tabulato, in linea di massima può essere questo.

DOMANDA - Però questi, uno è tentativo non andato buon fine, gli altri due come lei sa, perché non risultano lì sono segnali che vengono solo sull'apparecchio ma di cui non c'è traccia.

RISPOSTA - Ma segnali, che tipo di segnali scusi?

DOMANDA - Sono tentativi, uno delle 21.58 ed uno è delle 22.00.

RISPOSTA - Mah, tentativi di chiamata che sono?

DOMANDA - Sono tentativi di chiamata uscenti.

RISPOSTA - Probabilmente sono tentativi ma non è avvenuta a chiamata.

DOMANDA - Dico le ragioni tecniche per le quali ci sono dei tentativi e non avviene la chiamata, quali sono? C'è una copertura di campo che manca? È tra le ipotesi? Allora la domanda è questa...

RISPOSTA - Sì, ho capito.

DOMANDA - No, gliela ripeto per chiarezza.

RISPOSTA - Ho capito benissimo.

DOMANDA - Se io faccio un tentativo di chiamata adesso e non c'è campo risulterà questo tentativo di chiamata nel mio cellulare e non sui tabulati, è corretto?

RISPOSTA - È probabile.

DOMANDA - Questi tentativi di chiamata sono dei tentativi di chiamata che noi li abbiamo registrati alle 21.58 sul telefono di Meredith, se fossero stati fatti a casa di

Meredith... A casa di Meredith il cellulare prende o non prende?

RISPOSTA - Da quello che abbiamo visto fino adesso il cellulare c'aveva copertura.

DOMANDA - Lei è in grado di dirmi in quanti occasioni il telefono della Kercher ha impegnato la cella 064 nel periodo in esame e quale periodo ha preso in esame?

RISPOSTA - Un attimo di pazienza.

PRESIDENTE - Visto che sono le 14.15, non so se ci sono molte altre domande...

DOMANDA - Qualcun'altra sì Presidente, non so un'altra mezz'ora credo di sì.

PRESIDENTE - Lo dicevo per organizzare un po'...

DOMANDA - Se desiderate fare una pausa non c'è problema.

PRESIDENTE - Possiamo anche sospendere e quindi lasciare questa domanda.

DOMANDA - Va bene, tanto deve solo recuperare il dato.

PRESIDENTE - Sì, deve recuperare i dati. Quindi possiamo sospendere l'udienza e riprenderla alle 14.45. L'udienza viene sospesa.

L'udienza viene sospesa.

L'udienza riprende.

PRESIDENTE - Si riprende l'udienza e si invitano gli operatori presenti a consentire la ripresa dell'udienza nelle modalità stabilite, proseguendo con l'esame del teste Ispettore Capo Latella Letterio. Era stata posta la domanda da parte della Difesa di Sollecito Raffaele. Magari il difensore, non appena ci sarà il silenzio è invitato a ripetere la domanda stessa sulla quale il teste stava per rispondere. Prego Avvocato.

DIFESA – AVV. BUONGIORNO

DOMANDA - Sì, avevo iniziato le domande su questa cella famosa

64, per la trascrizione la cella è 30064, allora avevo chiesto quante volte il telefono della Kercher ha impiegato la cella 30064 nel periodo che ha preso in considerazione il testimone.

PRESIDENTE - Un attimo, possiamo proseguire. Scusate, ci sono problemi? Prego.

RISPOSTA - Nel periodo preso in esame...

DOMANDA - Che è quello?

RISPOSTA - Un attimo che controllo. Che va dall'1 ottobre 2007 al 2 novembre 2007, l'utenza in argomento ha agganciato la cella 3302030064 calcolando che da questa cifra, da 43 contatti, calcolando che bisogna escludere tutte le volte che il gestore Wind ripete il record comunque più di una volta.

DOMANDA - Chiedevo quante volte.

RISPOSTA - Se lei mi dà il tempo io le conto dal tabulata una a una e poi...

PRESIDENTE - Prego prosegua pure. Allora diceva dall'1 ottobre 2007 al 2 novembre 2007...

RISPOSTA - Un sistema con un primo calcolo tenendo conto anche delle volte in cui il gestore ripete il record di telefonata, quando si va in segreteria, diciamo che quindi vengano anche se è una telefonata ed il gestore ne conta due o tre, mi dà 43 contatti, sicuramente saranno di meno, saranno una ventina, diciotto, comunque più di uno. Se c'è tempo io prendo il tabulato e le conteremo una alla volta.

DOMANDA - Se me le conta.

RISPOSTA - Perfetto.

DOMANDA - Quelle magari in cui chiama la famiglia possiamo contare, poi le altre ognuno si farà i calcoli se no poi non...

RISPOSTA - Come scusi, non ho capito?

DOMANDA - Quante volte attraverso questa udienza viene chiamato il numero della famiglia.

RISPOSTA - Siccome io non conosco il numero della famiglia io le conterò tutte le volte.

DOMANDA - Va bene. E se le interessa per il calcolo, se lo deve fare insieme, su quante chiamate complessive o si fanno separati i calcoli?

RISPOSTA - Le chiamate, almeno i record sono 1091, record di traffico, quello che ci ha dato il gestore. Ecco, queste sono tutte le volte che quel cellulare aggancia quella cella.

DOMANDA - Perché dobbiamo chiarire che forse la Corte non lo sa, io me lo sono fatto spiegare dal consulente, se lei lo può spiegare, queste sono le righe però che non coincidono con le chiamate, forse è meglio che lo spieghiamo perché non so se loro lo sanno.

RISPOSTA - Come abbiamo anticipato il gestore, in questo caso Wind, genera per una telefonata più di un record di traffico.

DOMANDA - Cosa si intende per record di traffico, traccia di traffico diciamo.

RISPOSTA - Come?

DOMANDA - Come si intende per record di traffico?

RISPOSTA - Record sono i dati organizzati che il gestore ci invia per ogni telefonata, quindi c'è la data, l'ora...

DOMANDA - Quindi se adesso chiamo lei non risulterà solo uno, ma risulterà come record...

RISPOSTA - No, in questo caso, nel caso di Wind, per questo telefono che fa roming si comporta così. Per un telefono che non fa roming si comporta diversamente.

DOMANDA - No, per questo che fa roming.

RISPOSTA - Per questo telefono in alcuni casi genera più di un record di traffico.

DOMANDA - Allora quindi il numero che avremo qui non può coincidere poi con il numero delle telefonate ovviamente.

RISPOSTA - Come le ho anticipato ci dice 43 volte il sistema,

ma saranno sicuramente 25 - 28 più o meno.

DOMANDA - Quindi se sono...

RISPOSTA - Se c'abbiamo tempo le conteremo.

DOMANDA - Quindi diciamo le righe che sarebbero più contatti delle telefonate, poi conteremo quali sono le vere telefonate, sono 43, lei dice presumibilmente saranno 25 le telefonate?

RISPOSTA - Perché...

DOMANDA - Invece il numero che mi diceva prima?

RISPOSTA - Sono mille i record di traffico.

DOMANDA - I record sono mille e i 40 si riferiscono a questa cella?

RISPOSTA - Sì, a questa cella.

PRESIDENTE - Lei prima diceva 1091?

RISPOSTA - Sì, 1091.

DOMANDA - Quante iniziano e finiscono su questa cella?

RISPOSTA - Questa no. Contiamo quelle che iniziano e finiscono. Allora qua ce n'è una, l'1 novembre è quella delle 22.13.

DOMANDA - Cioè è quella di cui stiamo discutendo?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Premesso che quella delle 22.13 ovviamente, è per questo che facevo la domanda, premesso che quella delle 22.13 è comunque quel tipo di connessione che inizia e finisce sulla cella 64 volevo quante altre telefonate avevano questa caratteristica, ecco.

RISPOSTA - Il 1 ottobre alle 16.22 c'è una chiamata che inizia e finisce in quella cella.

DOMANDA - Esatto, altre?

RISPOSTA - Che finiscono su quella cella ce ne sono svariate, ma che iniziano...

DOMANDA - No, che iniziano e che finiscono.

RISPOSTA - Ce n'è un'altra che ha lo stesso comportamento, ad ottobre.

DOMANDA - Allora rispetto la telefonata di riferimento 22.13

che inizia e finisce sulla cella 64 noi dal dato comparato che abbiamo, riusciamo a riscontrare soltanto un caso identico.

RISPOSTA - C'è un altro caso in cui inizia e finisce, invece svariati casi in cui finisce su quella... Inizia sulla 521 e finisce sulla 064.

DOMANDA - Risulta anche a noi così, che c'è un unico caso.

PRESIDENTE - Quello del 12 ottobre?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Sì, a noi ci risulta 16.22 del 12 ottobre.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Allora mi chiedevo: come può giustificare lei, visto che stiamo dicendo che secondo la sua ricostruzione quella tecnica, non più parlo dei dati oggettivi, sulla base della vostra ricostruzione tecnica lei dice questa era una cella che poteva benissimo essere utilizzata proprio a casa di Via della Pergola incompatibile, etc., come mai una sola telefonata è uguale a quella oggetto di esame?

RISPOSTA - Intanto non è una sola, ma ne sono svariate perché...

DOMANDA - No, scusi io sto dicendo che inizia e finisce.

RISPOSTA - Che vuol dire che inizia e finisce, che comunque aggancia quella cella, anche la fine della telefonata fa parte della telefonata e quindi...

DOMANDA - Sulle altre celle lei ha potuto verificare quante altre celle invece utilizza Meredith ed iniziano e finiscono le telefonate sulla stessa cella, l'ha fatta questa comparazione?

RISPOSTA - Tutte queste comparazioni non le ho fatte, le possiamo fare e con il tempo le facciamo, però se o inizia o finisce, basta che una persona che sta dentro casa si sposta due metri, va verso il bagno o piuttosto che verso la cucina, inizia la telefonata in bagno, la finisce in cucina, inizia con la 521 e finisce con la 064.

DOMANDA - Però caso vuole che tutto in un mese ce n'è una identica, mentre se lei...

RISPOSTA - Può essere in che sia scesa nel garage...

PRESIDENTE - Scusate, evitiamo di sovrapporci con le voci. Prego.

DOMANDA - La comparazione con altre celle che vengono, comunque che sono disponibili in via della Pergola...

RISPOSTA - Sì, mi consenta questo tipo di...

DOMANDA - Posso finire la domanda?

PRESIDENTE - Sì, non è un dialogo a due, ecco.

DOMANDA - La mia è una domanda.

PRESIDENTE - È un domandare ed un rispondere per tutti.

DOMANDA - Io le sto dicendo che a noi risulta in una sola ipotesi una telefonata con le stesse caratteristiche, risulta invece che per le altre celle, cioè le celle diverse dalla 64 che vengono utilizzate quando si è in Via della Pergola, ci sono telefonate che iniziano e finiscono ben più numerose di questa della 64.

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - È corretta questa mia...

RISPOSTA - Sì, ma ciò significa poco.

DOMANDA - Io le sto chiedendo: è corretto il mio calcolo o noi abbiamo...

RISPOSTA - Il calcolo matematico è corretto, il risultato sarà diverso però, perché se mi consente come ho spiegato prima, basta che una persona si sposti anche di mezzo metro all'interno di una stanza o in un appartamento che la rete quando aggancia un telefono verifica le condizioni ottimali per la comunicazione costantemente, non è che lo fa ad inizio telefonata e a fine telefonata, lo fa parecchie volte nel corso della comunicazione, a scadenza di qualche secondo vengono verificate queste condizioni. La rete con tutte le celle che vedono quel telefono scambia una serie di dati, in quel momento che una cella, perché dobbiamo tener

presente che le celle poste a copertura di una zona c'hanno una parte dei canali di comunicazione, li mantengono liberi per assicurare la connessione ai telefoni in transito. Cioè voglio dire questo, se noi abbiamo una cella che copre una zona e tutti i canali di comunicazione di quella cella impegnano i telefoni che stanno sul posto, un telefono che si trova a transitare in quella zona perderebbe la comunicazione, quindi i sistemi dei gestori fanno sì che una percentuale dei canali di comunicazione di quelle celle, vengono mantenute libere appunto per i telefoni in transito. Può succedere che tutte queste condizioni fanno sì che un telefono non è detto che ogni volta che inizi una comunicazione si debba agganciare per forza alla stessa cella e finire nella stessa cella, sono condizioni che variano costantemente e che non possono essere valutati successivamente, questo è il discorso.

DOMANDA - La mia domanda si riferisce però al fatto che le altre telefonate però su celle che servono casa di Meredith iniziano e finiscono sulla stessa cella. Come si verifica questa anomalia solo su quella cella?

RISPOSTA - Può essere che ci sono delle condizioni che si sono verificate solo quel giorno, noi non lo possiamo sapere a posteriori.

DOMANDA - Oppure si tratta di un altro luogo ovviamente.

RISPOSTA - Lo strumento scientifico...

DOMANDA - Questo 64 cosa...

RISPOSTA - Lo strumento scientifico invece ci dice che nel posto...

DOMANDA - Lo strumento scientifico suo.

RISPOSTA - Lo strumento scientifico utilizzato dalla Polizia Scientifica...

PRESIDENTE - Scusate, per favore lasciamo che il teste finisca. Lo strumento intende l'esperimento sul...

RISPOSTA - Lo strumento utilizzato dalla Polizia Scientifica è

uno strumento...

PRESIDENTE - Al quale ha fatto già riferimento più volte.

RISPOSTA - Realizzato da società come la Rotelsvals e la Verint, certificato per la pratica forense con anni di esperienza che sono strumenti che sono, misurano in modo certosino le coperture radioelettriche, se in un posto non viene rilevato il segnale di una cella, è perché non giunge, non c'è altro motivo. Perché magari se ci spostiamo 5 metri più in là può giungere, ma in quel particolare punto, come ripeto, può esserci un palazzo, può esserci un qualsiasi ostacolo, fa sì che lì si crei per qualche metro o 10 metri, si può verificare questo, si crea un cono d'ombra, dove quella cella pur se arrivando con un segnale potentissimo a 10 metri di distanza, in quel particolare punto non ci arriva perché c'è un ostacolo naturale e arriverà un'altra cella a coprire quel buco, magari con una intensità di segnale minore. Questo è.

DOMANDA - Senta l'area della 64, lei dà per certo Via della Pergola esclude Via Sperandio, poi vedremo i dati oggettivi...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Non l'ha escluso mai, non l'ha mai escluso.

DOMANDA - Con l'esame l'ha escluso.

PRESIDENTE - Per favore, lasciamo che la domanda venga posta e poi...

DOMANDA - Scusi, lei esclude che...

RISPOSTA - Io escludo che nel punto in cui io ho fatto la misurazione giunga il segnale della 064, in quel preciso punto...

DOMANDA - Qual è il punto scusi?

RISPOSTA - Il punto dove è stato rinvenuto il telefonino, in quel punto.

DOMANDA - Allora però qui abbiamo...

PRESIDENTE - Sì, abbiamo puntualizzato ogni cosa serve...

DOMANDA - Sì, però puntualizziamolo a questo punto meglio.
Quindi rispetto all'affermazione della incompatibilità di celle, voglio sapere...

RISPOSTA - Ma chi l'ha detto incompatibilità...

PRESIDENTE - Scusate, per favore, per favore, non c'è fretta.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Non l'ha mai detto Presidente, però non si possono riferire dichiarazioni che non ha fatto.

DOMANDA - Presidente scusi, la Corte aveva compreso o no questo che io sto dicendo?

PRESIDENTE - Per favore, l'esperimento...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - No, l'incompatibilità è sulla 621 e 622, di questo si è parlato prima.

PRESIDENTE - D'accordo, d'accordo scusate, però non c'è motivo di fare polemica, anche perché il testimone...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Non polemica, però ci si confonde le idee in questo modo.

DOMANDA - Scusate, la Corte ha compreso o no che io ho parlato finora della 64?

PRESIDENTE - Non facciamo domande alla Corte, però il teste è qua presente, eventuali chiarimenti, anche premesse che magari il teste potrà dire se sono errate o non sono corrette, sarà il teste che ce lo specificherà, al momento l'esperimento sul campo era con riferimento al punto in cui il cellulare era stato rinvenuto in Via Sperandio, quello era il riferimento indipendentemente poi...

DOMANDA - Il presupposto per il quale io ho fatto tutto il mio esame, era stabilire se questo cellulare era in Via della Pergola o se era già morta Meredith ed era stato trasferito, allora siccome mi interessava capire via della Pergola da quale celle era servita e viceversa il posto dove è stato trovato, da che cosa era stato servito, allora io voglio sapere a questo punto, faccio una domanda, lei mi dice quindi... E lei credo, ora mi

dirà se ha detto questo, tanto poi ci sono le trascrizioni, ma si può anche cambiare... Che lei mi aveva detto, io in base a degli accertamenti che ho fatto, un esperimento non verbalizzato ma che ho fatto, sono arrivato alla conclusione che il segnale della cella 64 non arriva nella zona dove ho trovato il cellulare. È questo o no?

RISPOSTA - Esatto, nel punto in cui ho rinvenuto il cellulare il segnale della 064 non viene percepito dallo strumento scientifico, quindi non arriva.

DOMANDA - Quando lei mi dice nel punto, perché allora forse è questo... Nel punto lei intende un metro quadro o l'intero giardino della signora Lana?

RISPOSTA - No, io intendo il posto dove stava il telefono a terra, il metro quadro in cui c'era il telefono.

DOMANDA - Ma scusi quindi lei non si è... Cioè quando lei mi dice che non arrivava il segnale lei ha fatto solo un metro quadro di verifica?

RISPOSTA - Io ho messo lo strumento dove è stato rinvenuto il telefono che diciamo è il posto più ovvio dove sistemare lo strumento e l'ho lasciato lì in un tempo congruo.

DOMANDA - Ho capito, siccome da quello che ho capito e dalla sua intera deposizione basta cambiare pochi metri per trovare un segnale, avete trovato a spostarvi di pochi metri, scusi faccia finire la mia domanda. Io le sto chiedendo solo se lei, visto che si doveva accertare se arrivava il segnale o meno, ha ripetuto questo esperimento anche a metri di distanza?

RISPOSTA - Non l'ho fatto in tutto il perimetro del giardino, l'ho fatto nel luogo che interessava in quel momento, cioè la zona in cui sono stati rinvenuti i telefonini.

DOMANDA - Questa zona, quest'area quanto è larga?

RISPOSTA - Ma sarà un'area come questo parquet.

PRESIDENTE - Magari se la può dimensionare. Un metro per un metro?

RISPOSTA - No, diciamo era di più di un metro per un metro, era 7 - 8 metri per 5 o 6 metri.

PRESIDENTE - Quindi su quest'area avete posizionato la strumentazione detta.

DOMANDA - Quindi dico questo segnale che non arriva è un segnale che non arriva secondo i suoi rilevamenti in quest'area?

RISPOSTA - In quell'area.

DOMANDA - Non possiamo invece escludere...

RISPOSTA - Non l'ho verificato.

PRESIDENTE - Aspetti, prego Avvocato, prego Avvocato.

DOMANDA - Non possiamo invece escludere che questo cellulare si trovava in una zona collegata con la cella 64 a pochi metri oltre quello che lei ha verificato?

RISPOSTA - Io dove ho verificato che come ripeto sono 7 - 8 metri per 5 - 6 metri, la zona intorno a dove è stato trovato il telefonino questo segnale non giungeva, se poi 100 metri più in là, o 50 metri più in là vi giunge non l'ho verificato.

DOMANDA - Ho capito, quindi dico lei non è in grado di affermare che il cellulare di Meredith alle 22.13 sicuramente si trovava in Via della Pergola?

RISPOSTA - Io posso affermare che sicuramente alle 22.13 non si trovava dove è stato rinvenuto.

DOMANDA - E dove si poteva trovare secondo i suoi accertamenti?

RISPOSTA - Sicuramente in un posto tra la BTS 064 Via Della Pergola, o giù di lì, dentro Via della Pergola, ma sicuramente non nel posto dove è stato rinvenuto.

DOMANDA - Ma oltre quei metri... Lei può escludere che il cellulare si trovasse a pochi metri oltre a quelli dove lei ha fatto l'accertamento in via Sperandio?

RISPOSTA - Io posso escludere che non era lì, se era 30 metri più in là non lo possiamo sapere, in quel posto non c'era.

DOMANDA - Quando dice in quel posto che vuol dire?

RISPOSTA - In un'area 7 - 8 metri per 30 - 40 metri quadrati, insomma in un'area così, dove è stato rinvenuto, abbiamo circoscritto la zona e...

PRESIDENTE - Quest'area chi ve l'ha indicata, dove è stato rinvenuto?

RISPOSTA - C'erano la padrona di casa, i colleghi che sono andati sul posto...

PRESIDENTE - Parli più vicino al microfono.

RISPOSTA - La padrona di casa...

DOMANDA - La signora Lana?

RISPOSTA - Sì, che i colleghi intervenuti sul posto che hanno rinvenuto il telefono, ci hanno indicato qual era la zona.

PRESIDENTE - E quindi a questo siete stati.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Quindi la 64 come cella è compatibile come zona ma non è compatibile solo con il quadrato che lei ha verificato?

RISPOSTA - Con il posto dove è stato trovato il telefono non è compatibile.

DOMANDA - Lei sa se comunque è compatibile con la zona Via Sperandio?

RISPOSTA - Non ho fatto le verifiche.

DOMANDA - Va bene. Tranne quelle che abbiamo visto prima comprese le aree.

RISPOSTA - Secondo le proiezioni che ci dà Wind, le indicazioni, che ripetiamo fanno delle proiezioni con un modello matematico in modo astratto, non tengono neanche conto...

DOMANDA - Secondo il modo matematico astratto è compatibile 64 con Via Sperandio?

RISPOSTA - Quella cella secondo quel procedimento il segnale arriva anche lì, quello che dice Wind, gli esperimenti sul campo invece hanno detto di no.

DOMANDA - Gli esperimenti su un campo di metri quadri?

RISPOSTA - Come?

DOMANDA - Di una zona limitata?

RISPOSTA - Una zona che abbiamo ritenuto congrua con il luogo del ritrovamento del telefono.

DOMANDA - Che è di metri quadri questa congruità?

RISPOSTA - 40 - 50 metri. Diciamo 7 - 8 metri per 5 - 6 metri, quello è.

DOMANDA - Va bene, perfetto. Avete verificato nel percorso che va da Via della Pergola a Via Sperandio che segnale, se arriva un segnale alla 64 o no?

RISPOSTA - No, non l'abbiamo verificato.

DOMANDA - Nella valutazione dei segnali lei ha tenuto in considerazione la conformazione del suolo?

RISPOSTA - Io ho tenuto conto del valore che mi dà lo strumento scientifico.

DOMANDA - Ha tenuto conto della conformazione...

RISPOSTA - Che comunque quanto è giunto il segnale ha già attraversato eventuali ostacoli fisici quindi ci arriva risultato finale che arriva il livello di potenza del segnale, se ha attraversato muri o montagne comunque... Questo è, lo strumento ci dà il livello, la potenza del segnale con cui giunge, quindi non so che valutazioni dobbiamo fare noi, quante case attraversano, non è che abbiamo contato le case.

DOMANDA - Ecco, questo mi interessava capire.

RISPOSTA - Che contiamo le case da un ponte ad un altro?

DOMANDA - Io le chiedo se l'ha fatto, poi vediamo se i miei consulenti l'hanno fatto ad esempio. Lei ha verificato la conformazione del suolo se ci sono ostacoli o no?

RISPOSTA - Non l'ho verificato.

PRESIDENTE - Scusi, magari può anche completare, non l'ha verificato in quanto...

RISPOSTA - Con lo strumento ci siamo limitati a constatare il livello di segnale che giunge in un determinato punto.

PRESIDENTE - E quindi per evidenziare questo non c'era necessità, mi pare di capire dalla sua risposta, di verificare la conformazione.

RISPOSTA - No, secondo il nostro parere non era il caso di andare a controllare quanti edifici c'erano tra quel punto e il ripetitore Vodafone.

DOMANDA - Senta su quelli che definivamo prima i tentativi di chiamata, non posso fare le domande da quello che ho capito.

RISPOSTA - Non ho esaminato io il cellulare, quindi non so che cosa contenesse.

DOMANDA - È stata acquisita documentazione integrale del traffico storico predisposto della Wind?

RISPOSTA - Traffico storico di quale utenza e di...

DOMANDA - Stiamo parlando sempre di Meredith.

RISPOSTA - Di Meredith abbiamo preso il traffico di un mese, è stato acquisito, dall'1 ottobre al 2 di novembre.

DOMANDA - Soltanto un mese. Sono stati esperiti degli accertamenti per sapere se nel telefono era stato attivato un meccanismo di blocco della tastiera?

RISPOSTA - Non glielo posso dire questo, non l'ho analizzato io il telefono.

DOMANDA - Lei sa quali accertamenti sono stati fatti nell'immediatezza sugli apparecchi o l'ha trovato chiuso, spento?

RISPOSTA - Io guardi l'apparecchio non l'ho proprio visto.

DOMANDA - Va bene, allora passiamo ai tabulati, ad altri tabulati e le chiedo: sulla base di un tabulato, non del traffico ma le chiedo se c'è un'annotazione sul tabulato specifica, si può ricavare da una annotazione specifica sul tabulato il momento in cui un soggetto accende o spegne un telefono?

RISPOSTA - Sul tabulato no.

DOMANDA - Sul tabulato si ricavano i dati del traffico e quindi si può vedere quando arriva o quando non arriva...

RISPOSTA - Quando genera traffico o meno.

DOMANDA - I tabulati, così lo chiariamo una volta per tutti, registrano anche le telefonate che non danno luogo a spese o a costi o i tabulati servono per registrare...

RISPOSTA - I tabulati registrano tutto, i tabulati registrano anche se nel caso in cui c'ha una promozione, c'ha un mese di telefonate gratis, comunque quando fa traffico viene registrato.

DOMANDA - No, le chiamate non andate a buon fine.

RISPOSTA - Solo il gestore H3G a quell'epoca registrava le chiamate non andate a buon fine.

DOMANDA - Le chiamate?

RISPOSTA - Non andate buon fine.

DOMANDA - Per la ragione che dicevo io?

RISPOSTA - Cioè per quale...

DOMANDA - Perché la chiamata non andata a buon fine non ha un costo.

RISPOSTA - Ma non è detto perché c'era stata...

DOMANDA - La chiamata non andata a buon fine ha un costo...

RISPOSTA - Aspetti, mi faccia finire, a prescindere del costo o meno, i vari gestori si stavano adeguando ad una normativa, che era quella, per le norme del terrorismo, di registrare anche le chiamate non andate a buon fine, H3G l'ha fatto subito, gli altri gestori non l'hanno fatto, è questo il motivo.

DOMANDA - Perfetto, non l'hanno già fatto perché i tabulati ovviamente avevano all'ora non il fine antiterroristico che dopo è stato introdotto, quindi all'epoca registravano la chiamata che dava un costo?

RISPOSTA - Certo.

DOMANDA - È corretto questo?

RISPOSTA - La chiamata non è detto che non dà, perché se io c'ho una promozione con 50 telefonate gratis, anche le mie telefonate vengono registrate.

DOMANDA - Se io faccio una telefonata ed il destinatario non

prende la telefonata, sul tabulato si trova o no?

RISPOSTA - Certo, se lei manda un messaggio o una telefonata...

DOMANDA - La telefonata però dico.

RISPOSTA - La telefonata se non è il gestore H3G non viene rilevato.

PRESIDENTE - Scusi il gestore con questa sigla che ha detto se ce la può specificare, perché prima parlavamo di Wind e di...

RISPOSTA - Ci sono quattro gestori di telefonia mobile che operano sul territorio italiano, c'è Tim, Vodafone, Wind e H3G; H3G ha ritenuto di dover registrare anche le chiamate non andate buon fine.

PRESIDENTE - Sì, ma rispetto a questi Wind e Vodafone, questo gestore non c'entra nulla?

RISPOSTA - No, è un'altra società, è una quarta società.

DOMANDA - Scusi, Raffaele Sollecito, Meredith Kercher o Amanda Knox avevano dei gestori che consentivano di registrare le telefonate non andate a buon fine?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Lei ha controllato anche il contenuto degli sms?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Rispetto a quando avevamo visto la mattina del 2, se mi può prendere il tabulato di, anche di Raffaele 2 novembre, 12 e rotti, dalle 12 in poi.

PRESIDENTE - Dalle 12 in poi?

DOMANDA - La mattina del 2 novembre, vedere gli orari un momento del 2 momento e le celle.

RISPOSTA - Inizia da qua.

PRESIDENTE - Questo è ottobre.

DOMANDA - 2 novembre volevo vedere.

RISPOSTA - La prima telefonata del 2 novembre, il primo contatto 2 novembre...

DOMANDA - È quel famoso sms, poi scendiamo, 9.30.

RISPOSTA - 9.30.

DOMANDA - Dalle 9.30 la successiva telefonata qual è?

RISPOSTA - 12.35.

DOMANDA - Vediamo le due celle. È corretto dire che la cella delle 9.30 è una cella compatibile con Corso Garibaldi dove abita Raffaele?

RISPOSTA - Controlliamo. Sono tutt'altro che incompatibili.

DOMANDA - Tutt'altro che incompatibili...

RISPOSTA - Cioè si sovrappongono, le due celle si sovrappongono.

DOMANDA - Delle 9.30 poi...

RISPOSTA - 9.30, queste sono le telefonate Piazza Lupatelli e Via T. Berardi.

DOMANDA - Facciamo un attimo una per volta e me le spiega tutte e due una per volta. Allora quella delle 9.30 è compatibile con quella della casa di Sollecito? Corso Garibaldi si chiama, siccome ha scritto Via del Corso.

RISPOSTA - Allora quella di Via Berardi è compatibile con l'abitazione di Raffaele Sollecito.

DOMANDA - L'altra?

RISPOSTA - Piazza Lupatelli no.

DOMANDA - Ed è compatibile con Via della Pergola?

RISPOSTA - Controlliamo. Sì.

DOMANDA - In base a questi due dati, non avendo telefonate che ci sono tra le 9 e 30 e le 12 e 35 l'affermazione che si può fare è che dalle celle si vede che almeno alle 12.35 il telefono era in Via della Pergola, ma non si può dire, ovviamente non essendoci traffico dalle 9 e 30 alle 12.35 dove era il telefono, è corretta la mia ricostruzione?

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Grazie.

DIFESA - AVV. BRUSCO

DOMANDA - Io solo pochissime domande. Tornando appunto all'abitazione di Sollecito lei ha detto che era la cella principale Via Berardi e mi chiedo, anzi le

chiedo, avete fatto accertamenti circa la ricezione di segnale all'interno dell'abitazione di Raffaele?

RISPOSTA - Assolutamente.

DOMANDA - Cioè quindi...

RISPOSTA - Solo all'esterno dell'abitazione.

DOMANDA - Quindi non siete in grado di dire all'interno se una zona è più servita o meno?

RISPOSTA - No, non sono entrato dentro l'abitazione.

DOMANDA - Avete verificato se Rudy Guede aveva disponibilità di un telefono cellulare?

RISPOSTA - In quei giorni le indagini...

DOMANDA - Diciamo dall'1 ottobre in poi.

RISPOSTA - Non ce l'aveva il telefono in quel periodo, almeno da quello che noi abbiamo potuto appurare credo che l'ultimo suo telefono a disposizione fosse a fine ottobre che ce l'avesse avuto successivamente non aveva...

DOMANDA - Sì, ma io parlo dall'1 ottobre diciamo in poi.

RISPOSTA - Ma fino al 20 di ottobre lui ha avuto un cellulare, successivamente credo...

DOMANDA - Ce l'ha avuto, diciamo fino al 20 ottobre, avete analizzato il traffico di questo telefono?

RISPOSTA - Sì, abbiamo fatto qualcosa.

DOMANDA - Avete appurato se c'era diciamo traffico telefonico fra Rudy e Amanda o fra Rudy e Raffaele?

RISPOSTA - Abbiamo fatto un controllo e i contatti detti non vi erano, tra Rudy e gli altri soggetti.

DOMANDA - Io vedo fra l'altro c'è un'annotazione sua del 13 giugno 2008 avete anche analizzato il telefono (Kocumani Ecuran)?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - In particolare con riferimento al 31 ottobre voi avete analizzato le celle che sono state agganciate da Kocumani, ci può riferire cosa avete accertato?

RISPOSTA - Non mi trovo adesso l'annotazione, se la posso consultare comunque...

DOMANDA - Io se vuole gliela consegno.

RISPOSTA - Comunque abbiamo riscontrato che l'utenza di questo soggetto si è trovata...

DOMANDA - Se magari ce lo dice, perché la Corte non lo sa.

PRESIDENTE - Questa è l'annotazione datata Avvocato?

DOMANDA - 13 giugno 2008, l'annotazione. A me interessa in particolare il 31.

RISPOSTA - Il 31 alle 22.58.

DOMANDA - No, vada dall'inizio il 31.

RISPOSTA - Come?

DOMANDA - Il 31 ottobre dall'inizio.

RISPOSTA - Il 31 ottobre 2007 alle 22.58 il suo telefono si trova agganciato alla cella di Via dell'Aquila Torre dell'Acquedotto.

DOMANDA - Alle 22.58, prima invece?

RISPOSTA - Prima alle 21.14 si trovava a Perugia Corciano località Capo Cavallo.

DOMANDA - Quindi a Corciano, perfetto, e prima ancora? Se ci dice tutti gli orari.

RISPOSTA - Alle 16.47 Perugia via Cappuccinelli, 18.07 Assisi Piazza del Comune, 21.14 Corciano, 22.58 Perugia Via dell'Aquila.

DOMANDA - Quindi diciamo dalle parti di Via della Pergola soltanto alle 22.58. Avete accertato pure dove abita Kocumani, cioè nel senso se la sua abitazione era servita da quell'ultima cella?

RISPOSTA - Non glielo so dire, non l'ho fatto io.

DOMANDA - Glielo dico io, Monte Laguardia, ricorda se fra gli accertamenti avete visto se Monte Laguardia è servita da quella cella, l'ultima?

RISPOSTA - Possiamo fare l'esperimento qua, ma all'epoca non ho fatto questo tipo di controllo, lo possiamo provare qua.

DOMANDA - Magari, facciamolo. La strada esatta è San Marino e San Matteo.

PRESIDENTE - Quindi la domanda Avvocato?

DOMANDA - Presidente comunque se è possibile, se no... Era soltanto se avevano accertato questa cella a cosa serviva. Comunque va bene. Prima poi ha fatto riferimento diciamo alle abitudini di Raffaele in ordine alle telefonate diciamo dall'1 ottobre in poi, lei ha detto che, se ho capito bene, mi corregga altrimenti, che non è mai successo che abbia spento il telefono così presto, come quella sera, alle 20.40, me lo conferma o no?

RISPOSTA - Aspetti che riguardiamo i dati.

PRESIDENTE - Sì, avevamo visto quella videata.

DOMANDA - Ha fatto un'affermazione che oggettivamente non coincide con i dati.

RISPOSTA - Questo è lo schema dell'utilizzo del telefono.

DOMANDA - Sì, a fine attività diciamo.

RISPOSTA - Sì, fine attività, viene...

DOMANDA - Per esempio il 22 ottobre...

RISPOSTA - Viene spento alle 20.42 e viene acceso la mattina successiva alle... Acceso, cioè finisce di fare traffico la sera alle 20.42 e poi inizia a fare traffico alla mattina alle 06.02, diciamo che nel mese preso in esame non c'è un caso uguale per orario di fine attività e inizio attività la mattina...

DOMANDA - Uguale ho capito, però per esempio il 22 ottobre alle 19.32 insomma risulta che finisca il traffico anche prima diciamo, così come anche altri giorni insomma, quindi non era la prima volta che interrompeva alle 20.40.

PRESIDENTE - Scusate, acquisiamo solo le risposte, poi le valutazioni...

DOMANDA - Sì, ma non era... Siccome ha fatto un'affermazione.

RISPOSTA - Scusi, il 20 ottobre mi può ripetere per cortesia?

DOMANDA - 22 Ottobre, 2 ottobre anche.

RISPOSTA - Sì, io ho detto che insieme sera e mattina non

capita mai.

DOMANDA - Allora è diverso.

PRESIDENTE - D'accordo, poi sono delle valutazioni di sintesi che ciascuno proporrà le stesse...

DOMANDA - Con riferimento all'utenza fissa invece non ne abbiamo parlato di Sollecito, avete accertato se nei giorni diciamo immediatamente precedenti all'omicidio, l'imputato ha ricevuto telefonate nella serata da parte del padre? Per esempio il 29 ottobre, il 31 ottobre, l'1 novembre?

RISPOSTA - Un attimo che controllo. Questo è il tabulato il Telecom dove purtroppo in non si riesce a leggere bene, però possiamo produrre le fotocopie, però abbiamo accertato che l'1 ed il 2 di novembre non ha ricevuto alcuna telefonata.

DOMANDA - Di quei giorni precedenti, la domanda mia era quella, se avete accertato se nei giorni precedenti le ha ricevute, sempre verso quell'ora.

RISPOSTA - Guardi ho bisogno di tempo per rispondere perché non riesco a leggere il tabulato che purtroppo è una immagine...

PRESIDENTE - Sì, magari potrà essere prodotta Avvocato.

RISPOSTA - Sì, facciamo una stampa leggibile.

DOMANDA - Il tabulato con l'utenza fissa, ecco.

PRESIDENTE - Quindi si riserva il teste di produrre il tabulato...

RISPOSTA - Il tabulato Telecom dell'utenza...

PRESIDENTE - E in tal senso viene invitato a produrlo.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Ma lo produciamo noi Presidente, ci sono anche altri testi, se magari in controesame si limitassero a fare le domande...

DOMANDA - Fa parte del capitolato.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - No, il tema è celle.

DOMANDA - No no no.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - (Voci sovrapposte).

DOMANDA - (Voci sovrapposte).

PRESIDENTE - Scusate, per favore Avvocato, se possiamo andare avanti.

DOMANDA - Non è celle.

PRESIDENTE - Mi scusi Avvocato, su questo aspetto quindi la Procura produrrà il tabulato.

DOMANDA - Avete accertato sempre dall'analisi dei tabulati, se c'era stato traffico telefonico tra Meredith e Raffaele Sollecito?

RISPOSTA - Sì sì, contatti tra Meredith e Sollecito, ci sono.

DOMANDA - Quando?

RISPOSTA - No, Meredith, tra Amanda, scusi ho confuso i nomi.

DOMANDA - L'ultimo chiarimento invece per quanto riguarda quella famosa telefonata delle 22.13, lei ricorda se, secondo i vostri accertamenti, se ha agganciato una sola cella o più celle?

RISPOSTA - Solo un attimo. Ci risulta che in questa telefonata ha agganciato solo una cella.

PRESIDENTE - Può dire quale? Quella che finiva in 064?

RISPOSTA - La 2228833020030064.

DOMANDA - Io ho finito Presidente.

DIFESA - AVV. DEL GROSSO

DOMANDA - La premessa, ispettore mi corregga se mi sbaglio, è che noi non siamo in grado di sapere se un telefonino, un cellulare sia spento, facciamo delle deduzioni, delle ipotesi...

RISPOSTA - Facciamo delle ipotesi supportate però da dati.

DOMANDA - Deduzioni. Affronto immediatamente l'argomento delle cosiddette abitudini telefoniche, voi avete operato una sorta di statistica le conviene?

RISPOSTA - Sull'utenza del Sollecito, sulle altre non...

DOMANDA - Le abitudini telefoniche riguardavano soltanto il Sollecito?

RISPOSTA - Io l'ho fatta sull'utenza del Sollecito.

DOMANDA - Perché prima mi pareva di aver capito che lei avesse parlato anche delle abitudini della Knox, dice: il 2 novembre riceve e effettua un solo messaggio.

RISPOSTA - Mica sono abitudini, ho riferito che quel giorno c'ha avuto quei contatti, ma mica ho parlato di abitudini.

PRESIDENTE - Sì, non aveva... Sì, prego.

DOMANDA - No, perché abbiamo sentito altri testi che invece hanno, la Squadra Mobile che ha...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Ma non lui.

DOMANDA - No, ha riferito di spunto investigativo nei confronti di entrambi.

PRESIDENTE - Se ha fatto delle indagini su tale aspetto, prego Avvocato.

DOMANDA - No, Presidente viene meno uno di quelli che erano definiti elementi investigativi in passato.

PRESIDENTE - Scusi Avvocato, ha detto viene meno, siamo al teste.

DOMANDA - Volevo solo sapere, comunque...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - È Amanda che ha detto che ha chiuso il telefono, in questo caso non c'è bisogno di...

DOMANDA - Volevo solo sapere per chiarire...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Scusi Presidente, allora se dobbiamo discutere partecipo anch'io alla discussione, se facciamo domande...

DOMANDA - Presidente io ho fatto solo...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Altrimenti partecipo alla discussione.

PRESIDENTE - Non stiamo discutendo ovviamente.

DOMANDA - Non ho fatto una discussione.

PRESIDENTE - Prego Avvocato.

DOMANDA - In questa valutazione che voi avete effettuato, avete considerato diversi fattori, cioè nel senso avete considerato le innumerevoli variabili che a me vengono

in mente, cioè se si trattasse di un giorno feriale piuttosto che di un giorno...

PRESIDENTE - Scusi Avvocato magari se può...

RISPOSTA - La domanda...

PRESIDENTE - Scusi un attimo, un attimo, per favore. Se può fare una domanda precisa.

DOMANDA - Nel parlare di abitudini telefoniche, nel concetto di...

RISPOSTA - Le ripeto...

PRESIDENTE - Scusi, per favore, per favore, aspettiamo che la domanda termini, se poi non è congruente lo si farà rilevare. Prego Avvocato.

DOMANDA - Si parla di abitudini telefoniche, il concetto di abitudine...

RISPOSTA - Sì, ma scusi...

DOMANDA - Io volevo soltanto capire come si arriva a definire un comportamento abitudinario, nel senso nel definire un comportamento abitudinario io tengo conto del fatto, telefonico naturalmente, tengo conto del fatto se si tratta di un giorno feriale o festivo...

PRESIDENTE - Scusi un attimo prima di rispondere. Per favore Avvocato però se può specificare a queste abitudini telefoniche con riferimento a quale utente lo dice questo, anche per consentire al teste di rispondere o in genere... Cioè in genere ovviamente non è ammessa la domanda, se con riferimento a chi.

DOMANDA - Visto che il teste riferisce che questa valutazione è stata fatta soltanto con riferimento all'utenza di Sollecito io le chiedo con riferimento all'utenza di Sollecito, se avete considerato questi fattori.

RISPOSTA - Abbiamo preso un mese di traffico, in un mese sono comprese quattro domeniche, quattro sabati.

PRESIDENTE - Scusate per favore, per favore, scusate. Accettiamo la domanda e prendiamo atto delle risposte.

DOMANDA - Posto che mi pare inverosimile che...

PRESIDENTE - Scusi Avvocato, però evitiamo le considerazioni e le valutazioni, il teste ci risponde l'abitudine con riferimento a Raffaele Sollecito l'ha verificata prendendo in un esame un mese non quale sono comprese, o quello che ha compreso specie con riferimento al mese specifico, ottobre 2007.

DOMANDA - Nell'arco di questo mese abbiamo mai telefonate che sono state fatte allo stesso identico orario?

RISPOSTA - Non capisco la domanda.

PRESIDENTE - Scusi, comunque magari se ci saranno i tabulati poi li verificheremo altrimenti al teste...

RISPOSTA - Le stesse telefonate allo stesso orario non è possibile.

PRESIDENTE - Scusi, per favore, altrimenti al teste chiediamo solo di guardare ciò che possiamo fare anche producendo il documento relativo e lo si farà, altrimenti...

DOMANDA - Allora concludo sul punto, posto che come abbiamo detto non riusciamo a stabilire se un cellulare sia o meno spento per valutare il traffico telefonico intervengono fattori del tutto casuali perché la ricezione di una chiamata non è un fatto volontario, giusto? La ricezione di un sms, la ricezione...

RISPOSTA - Certo, se io non voglio rispondere...

PRESIDENTE - Scusi, Avvocato, però facciamo la domanda, non la risposta.

DOMANDA - Sto chiedendo Presidente.

PRESIDENTE - Non lo so qual è la domanda?

DIFESA - Avv. Ghirga - Scusi tutta questa ironia non dovrebbe...

PRESIDENTE - No, scusate, non c'è affatto, non c'è nulla di tutto ciò, solo però vorremmo la domanda precisa, prego.

DOMANDA - Nella valutazione delle abitudini del traffico telefonico, perché non sappiamo se un cellulare è spento o è acceso, l'orario finale conclusivo del traffico telefonico di una giornata, può essere determinato da un sms ricevuto da terzi, da una telefonata ricevuta da

terzi e quindi non da un comportamento volontario del proprietario del telefonino? A me sembra chiara la domanda.

PRESIDENTE - Se può rispondere.

RISPOSTA - Ah, ho capito adesso la domanda. Noi nella nostra valutazione è stato compreso tutto, sia i messaggi che le telefonate, perché per noi capire quando un telefono fa attività o la telefonata o il messaggio è la stessa cosa.

DOMANDA - Sia in entrata che in uscita?

RISPOSTA - Certo, se io non voglio ricevere telefonate o dico a tutti i miei 350 amici "Non mi chiamate da stasera a domani mattina" o spengo il telefono. Ci sono due modi per non farsi chiamare, comunque (voci sovrapposte)...

DOMANDA - Quindi non avete fatto...

RISPOSTA - Di 350 telefonate, pensiamo che sia più logico spegnere il telefono insomma.

DOMANDA - Non avete fatto alcuna verifica sui tabulati della Knox in questo senso?

PRESIDENTE - Cioè in quale senso, nel senso delle abitudini lei dice? Nel senso delle abitudini telefoniche...

RISPOSTA - No, assolutamente no.

PRESIDENTE - Prego.

DOMANDA - Senta gli accertamenti relativi al traffico telefonico generato e ricevuto dall'utenza in uso al signor Patrick Lumumba che cosa hanno evidenziato, se lo ricorda? C'è una sua annotazione.

PRESIDENTE - Magari...

RISPOSTA - Sì, che...

PRESIDENTE - La possiamo mettere...

DOMANDA - C'è una pista investigativa da voi ritenuta rilevante era la circostanza che le utenze Knox e Lumumba cessassero di generare traffico quasi contemporaneamente.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - No.

DOMANDA - Subito dopo i reciproci messaggi. Io leggo la sua annotazione del 13 novembre 2007.

PRESIDENTE - Scusi, gliela possiamo mettere a disposizione. Gliela possiamo mettere a disposizione, è autorizzato ovviamente a consultarla. L'annotazione Avvocato è della data?

RISPOSTA - Parlo di tre soggetti non di due, si parla di Knox, Sollecito e Lumumba.

PRESIDENTE - Magari se può dare esposizione della stessa in relazione alla domanda fatta.

RISPOSTA - Abbiamo verificato che quasi contemporaneamente tutti e tre i soggetti, i loro cellulari smettono di generare traffico più o meno...

DOMANDA - No, mi legge il passo relativo a Lumumba e alla Knox?

RISPOSTA - "In particolare l'utenza del Sollecito termina l'attività alle 20.42, mentre le utenze della Knox e del Dea, cessano di generare traffico quasi contemporaneamente alle 20.35".

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Ma Sollecito e Lumumba.

DOMANDA - No, Lumumba e Amanda Knox.

PRESIDENTE - Scusate, il traffico relativo a Lumumba e...

RISPOSTA - Sull'annotazione di parla di tre soggetti, Sollecito, Amanda e Lumumba.

DOMANDA - No, si dice l'utenza del...

PRESIDENTE - Per favore, per favore, magari guardi sempre il microfono.

RISPOSTA - Io dico l'annotazione siccome l'ho fatta io, se la dobbiamo leggere la leggiamo integralmente non solo un capoverso.

PRESIDENTE - No, ma risponda pure.

RISPOSTA - Nell'annotazione sono riportati i momenti diciamo di fine attività di tre cellulari, Sollecito, Amanda e Lumumba, la coincidenza vuole che quello di Amanda e di

Lumumba dopo i reciproci messaggi non fanno più traffico, questo è riportato sull'annotazione.

DOMANDA - È riportato che si trattasse di una coincidenza?

RISPOSTA - Io ho guardato...

DOMANDA - Ne ha dato atto in un'annotazione, coincidenza lo dice adesso. All'epoca non ha dato atto che si trattasse di una coincidenza, era uno spunto investigativo.

RISPOSTA - Non c'è nessuno...

PRESIDENTE - Prendiamo il dato di fatto, ecco. Scusi.

RISPOSTA - L'annotazione fissa un punto senza, non c'è nessuna...

PRESIDENTE - Va bene, abbiamo preso il dato fattuale oggetto di domanda. Prego.

DOMANDA - Senta se ho compreso bene, con riferimento agli accertamenti di Via Sperandio vi siete recati, avete posizionato l'apparecchio nel punto indicatovi dai colleghi, dove sarebbero stati rinvenuti i cellulari e avete atteso i risultati.

PRESIDENTE - Scusi Avvocato, però per completezza, dal punto indicato dai colleghi e dalla proprietaria che aveva rinvenuto telefono, questo ha detto. Prego. Punto che ha delimitato in un'area di circa 35 metri quadrati.

RISPOSTA - Sì, più o meno.

DOMANDA - Siccome prima lei ha riferito che è possibile cambiare cella dal bagno alla cucina, questo per esemplificare, la mia domanda è: non sono dunque necessari 50 - 100 metri come ha riferito prima, per avere una cella diversa?

RISPOSTA - Certo, bastano anche pochi metri.

DOMANDA - Grazie, non ho altre domande.

DIFESA - AVV. GHIRGA

DOMANDA - Per concludere la posizione di Amanda, siamo al 2 novembre quando riaccende il suo cellulare... Riaccende, quando il suo cellulare ha traffico, se vuole, tanto ce

l'ha, illustrare alle 12.15, mi sembra, chi chiama, le celle e quante telefonate fa... 2 novembre successivamente alla ricreazione del traffico telefonico. Soltanto questo per completare la giornata.

RISPOSTA - 2 novembre...

DOMANDA - Sì, ricrea traffico alle 12...

RISPOSTA - Traffico alle 12.07.

DOMANDA - Se ci dice chi chiama, le celle.

RISPOSTA - Fa una telefonata diretta all'utenza 00447841131571.

DOMANDA - Che è riferibile a chi?

RISPOSTA - Riferibile a Meredith.

PRESIDENTE - E la cella chiedeva l'Avvocato.

RISPOSTA - Via dell'Aquila Torre dell'Acquedotto che dà copertura a Via della Pergola.

DOMANDA - Successivamente?

RISPOSTA - Successivamente abbiamo un'altra telefonata sempre in uscita verso l'utenza 3471073006, successivamente...

DOMANDA - A chi è riferibile, lo sa lei? Se può attribuire...

RISPOSTA - Se guardo sugli atti...

DOMANDA - No no, se lo ricordava, tanto...

RISPOSTA - No, non me lo ricordo.

DOMANDA - Anche lì la cella.

RISPOSTA - La cella è sempre quella di...

PRESIDENTE - Di Via della Pergola.

RISPOSTA - Un'altra telefonata diretta all'utenza della Meredith alle 12.11.

DOMANDA - Era l'utenza italiana di Meredith, chiamiamola utenza italiana perché abbiamo detto che c'è l'utenza inglese.

RISPOSTA - Questa 006? Sì, credo fosse un'utenza intestata a tale...

DOMANDA - Sì, a Romanelli Filomena.

RISPOSTA - Romanelli Filomena, ma in uso...

DOMANDA - Volevo sapere questo, poi mi sembra che ce ne sono

altre di chiamate sempre in quella...

RISPOSTA - Ci sono altre in chiamate, sempre in quell'area.

DOMANDA - Volevo completare queste telefonate e basta.

PRESIDENTE - E la cella è sempre quella di Via della Pergola?

RISPOSTA - La cella...

DOMANDA - La cella è sempre quella, e il numero che vede due volte, lei...

RISPOSTA - Fino alle 12.20.

DOMANDA - No, quella delle 12... Abbiamo detto le due di Meredith, va bene, adesso ce n'è un'altra, siamo sempre lì, ho capito, perché ha operato sa chi era il destinatario di questa telefonata? Mittente era Amanda, il ricevente lo sa ricavare dal numero?

RISPOSTA - Ma di quale, di questo qua? Di quale utenza, mi dica.

DOMANDA - Non è niente di fondamentale, è perché così possiamo verificare i comportamenti...

RISPOSTA - Questa sarà sempre la Romanelli.

DOMANDA - La Romanelli, se poteva risalire...

RISPOSTA - Non le ricordo tutte le utenze.

DOMANDA - No, ma io le ho chiesto se poteva individuarle, così ricostruiamo. Grazie.

PRESIDENTE - Il Pubblico Ministero se ci sono, per esaurire l'esame.

PUBBLICO MINISTERO - DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - Prima volevo completare le domande se le hanno fatto su Kocumani, sul traffico telefonico di Kocumani. Abbiamo parlato del 31 ottobre, ha analizzato il traffico telefonico anche di altre giornate del Kocumani?

RISPOSTA - No, mi sono limitato credo il giorno successivo, non ricordo bene adesso sull'annotazione.

DOMANDA - Lo può verificare per favore?

RISPOSTA - Sì, ho bisogno del... Mi scusi dottoressa, non c'ho

l'annotazione, non la trovo, se non c'ho i dati...

DOMANDA - Va bene, non importa, perché non ce l'ho a disposizione. I tabulati di Kocumani. Cioè lei non ce l'aveva, sì lei ce l'aveva.

DIFESA - Avv. Brusco - Quella lì che ho eccepito sì, i tabulati Telecom non li ho portati, la nota sì.

RISPOSTA - È l'annotazione.

DOMANDA - Quindi le ripeto la domanda, ha analizzato i tabulati solo del 31 o anche di altri giorni?

RISPOSTA - No, anche dell'1.

DOMANDA - Vuole riferire alla Corte quali sono stati i risultati?

RISPOSTA - Sì, per quanto riguarda l'1 novembre il Kocumani con l'utenza 3490918322 alle 17.11 si trova agganciato ad una cella di Assisi, alle 18.15 sempre alla stessa cella di Assisi, alle 20.01 si trova invece agganciato alla cella della Vodafone di Via dell'Aquila Torre dell'Acquedotto che come abbiamo detto fino adesso dà copertura a Via della Pergola.

DOMANDA - Alle 20?

RISPOSTA - Alle 20.01.

DOMANDA - Grazie.

PRESIDENTE - Dell'1 novembre.

RISPOSTA - Dell'1 novembre sì.

DOMANDA - Adesso ritorniamo alle rilevazioni che lei ha fatto quell'apparecchiatura un attimo, rilevazioni che ha descritto già ampiamente e che sono state fatte sia in Via della Pergola che in...

RISPOSTA - Via Sperandio.

DOMANDA - Via Sperandio e anche in Corso Garibaldi?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Davanti al portone di casa Sollecito giusto?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Può spiegare un attimo come funziona questa apparecchiatura, cioè l'apparecchiatura con la quale

sono stati fatti questi rilievi funziona come, lo possiamo paragonare ad un cellulare e cioè se lei ha spiegato prima che un cellulare trovandosi in un certo posto e essendo utilizzato se trova una cella anche se è la più potente, anche se è la Best Server Cell piena può agganciare un'altra cella ugualmente compatibile con quel sito.

RISPOSTA - Diciamo che lo strumento scientifico...

DOMANDA - Lo strumento ecco funziona nello stesso modo?

RISPOSTA - Lo strumento nel momento in cui si utilizza per verificare i segnali che giungono in un determinato punto non ha interazione con le BTS, è in grado soltanto di ricevere tutti i segnali che c'hanno un segnale molto debole, tutti i segnali che giungono sul territorio, riesce a sentire anche i segnali che un normale cellulare non... Perché i cellulari sotto una certa soglia non percepiscono più i segnali, lo sentono solo come rumore e quindi non potrebbero utilizzarlo, addirittura lo ignorano. Invece questo strumento è così affinato che riesce diciamo a percepire anche i segnali che giungono con un segnale molto debole, però non c'ha interazioni con...

DOMANDA - E quindi i risultati di quell'accertamento variano al variare delle intensità del traffico telefonico del momento oppure no?

RISPOSTA - No no no, se il segnale su quella cella non arriva.

DOMANDA - Non arriva e non arriva mai.

RISPOSTA - Diciamo a prescindere poi se la cella è congestionata o meno.

DOMANDA - Va bene. Allora almeno un dato, anzi per me moltissimi altri, ma almeno due dati sono sicuramente certi dalla sua testimonianza e cioè...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Presidente c'è stato detto di non fare riassunti e commenti.

PRESIDENTE - No, a meno che non sia propedeutico ad una

domanda.

DOMANDA - Dati.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Almeno due dati sono certi...

PRESIDENTE - Scusate, per favore, tanto non sposta nulla, scusate...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Se parliamo noi se sposta e se parlano loro...

PRESIDENTE - No no, scusate, per favore, a meno che non sia propedeutica ad una domanda.

DOMANDA - Allora certi nel senso che sono condivisi anche dalla difesa. Questo credo che possa dare...

PRESIDENTE - Comunque facciamo solo le domande, ecco.

DIFESA - Avv. Ghirga - Senza polemiche.

DOMANDA - Non faccio polemiche.

PRESIDENTE - Prego Pubblico Ministero.

DOMANDA - Cioè la telefonata delle 22.13, anzi quella in collegamento al sito...

RISPOSTA - Sì, al GPRS.

DOMANDA - Ha agganciato con quel collegamento il telefono di Meredith, ha agganciato la cella 0064.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - E quindi me lo conferma, non abbiamo parlato d'altro voglio dire per tre ore, quindi...

RISPOSTA - Ce lo dice Wind.

DOMANDA - Invece la telefonata che ha ricevuto il telefono di Meredith a mezzanotte e 10 ha agganciato la cella...

RISPOSTA - Una cella diversa.

DOMANDA - Cioè la 622.

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - È giusto?

RISPOSTA - Controllo un attimo. Esatto.

DOMANDA - Dunque lei poi ha detto, a domanda della Difesa sempre di Sollecito, ma dell'Avvocato Brusco, ha detto che quel collegamento ha agganciato dall'inizio alla fine quella cella 0064, che è una delle poche volte in

cui è accaduto nell'analisi dei tabulati giusto?

RISPOSTA - No, in quella telefonata delle 22.13 c'è nella connessione, Wind ci comunica solo la cella inizio conversazione, non c'è la fine.

DOMANDA - Ah, in non c'è la fine, allora quali sono le telefonate in cui... Non se le ricorda così a monte, dovrebbe riguardare, quali sono le due telefonate in cui dall'inizio ai fine aggancia la stessa cella.

PRESIDENTE - Rispondendo alle domande...

RISPOSTA - Alle 22.13 esattamente, alle 22.13, ho sbagliato io.

DOMANDA - Lei può affermare, cioè voglio dire questo dato dell'aggancio della stessa cella dall'inizio ai fine della telefonata lo può interpretare motivando ovviamente questa interpretazione?

RISPOSTA - Diciamo l'idea che ci giunge subito è che il telefono quando inizia e fine cella sono uguali, che comunque è fermo, il primo pensiero è quello che il telefono è fermo, che non è in movimento.

DOMANDA - I dati ufficiali Wind, l'ha già detto ma ripetiamoli, i dati ufficiali Wind di cui si è parlato, e quindi anche quella mappatura che le è stata mostrata, è esatto dire che diciamo è una mappatura che indica le celle, cioè le zone servite in astratto?

RISPOSTA - Sì. Diciamo loro c'hanno una proiezione con dei modelli matematici che tiene conto di vari fattori e poi dislocano i loro ripetitori in base a questi calcoli.

DOMANDA - Diciamo è una suddivisione in zona, è in zone la mappatura.

RISPOSTA - In zona sì, però poi all'interno di ogni zona magari non vanno a verificare se effettivamente è quella cella che copre piuttosto che un'altra perché c'è un ostacolo, questo diciamo in linea di massima fanno dei calcoli e dislocano i ponti sul territorio.

DOMANDA - Quindi la mappa indica tutti gli ostacoli che

potrebbero in un certo punto di quella zona delimitata...

RISPOSTA - No, normalmente...

PRESIDENTE - Aspetti, aspetti.

DOMANDA - In un certo punto o in più punti della zona delimitata formare un cono d'ombra? Vengono indicati questi ostacoli?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Vengono individuati?

RISPOSTA - No, loro non tengono conto degli eventuali ostacoli che si possono creare anche successivamente all'installazione di un ponte in un determinato punto, loro fanno le loro proiezioni e poi non tengono conto di quello che può succedere dopo insomma.

DOMANDA - Va bene grazie, nessun'altra domanda.

PRESIDENTE - Non ci sono altre domande.

PARTE CIVILE - Avv. Maresca - Posso Presidente?

PRESIDENTE - Non è teste in comune, l'avete individuato anche voi, indicato anche voi?

PARTE CIVILE - Avv. Maresca - Penso di sì. Ma sono velocissimo.

PRESIDENTE - Prego. Se è teste comune, prego Avvocato.

PARTE CIVILE - AVV. MARESCA

DOMANDA - Mi scuso del ritardo quindi se caso mai è una ripetizione mi fermo subito, mi riferisco alla cella 30064 Wind se è sua esperienza e conoscenza se tutte le celle possono agganciare la connessione GPRS indifferentemente o ci sono delle celle specifiche finalizzate a quel tipo di connessione. O una vale l'altra, indipendentemente dalla zona...

RISPOSTA - Non sono sicuro della risposta, in questo non le posso dare una risposta certa, non gliela posso dare una risposta certa.

DOMANDA - Ci dica la sua esperienza.

RISPOSTA - Non glielo posso dire, rischierei di dire una

inesattezza.

DOMANDA - Secondo aspetto: telefonate che non risultano o meglio che risultano sul telefono di Meredith Kercher 21.58.22 non consentono la localizzazione è giusto?

RISPOSTA - No, perché non vi è traccia sul tabulato.

DOMANDA - E di conseguenza non permettono la localizzazione è giusto?

RISPOSTA - Certo.

DOMANDA - Poi in riferimento alle immagini che lei ha mostrato vi è poi questa annotazione di servizio fatta da lei e trasmessa dal dottor Profazio che corrisponde immagino alle Slide che lei ha proiettato?

RISPOSTA - No, scusi quale annotazione?

DOMANDA - Quella a sua firma.

RISPOSTA - Sì. Ah, sull'utilizzo del telefono.

DOMANDA - Sull'utilizzo del telefono di Raffaele Sollecito, utenza fissa e utenza mobile, è giusto?

RISPOSTA - Io l'ho fatto dell'utenza... Sì, utenza fissa.

DOMANDA - Non so se ne avete...

DIFESA - Avv. Ghirga - Sì, ha già parlato, ha detto l'utenza fissa non ha traffico.

DOMANDA - Però lei nella sua annotazione fa riferimento ad entrambe le utenze dicendo che quella fissa non ha traffico.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Era perché, chiedo alla Corte, la produzione dell'annotazione che viene poi trasmessa dal dottor Profazio insieme ad altre annotazioni di altri operatori di P.G. per altre attività. Utenza fissa e utenza mobile.

PRESIDENTE - L'annotazione che data reca?

DOMANDA - L'annotazione è senza data Presidente, mentre la trasmissione del dottor Profazio, che io posso esibire perché richiama questa annotazione, è dell'8 novembre del 2007.

PRESIDENTE - Magari la mettiamo a disposizione delle altre parti.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Perché può darsi che stavamo producendo tutti la stessa cosa, qual è la sua?

DOMANDA - È questa qui.

PRESIDENTE - Magari la mostriamo, così è più facile anche..

RISPOSTA - Sì, è lo stesso della proiezione.

DOMANDA - Appunto siccome ho visto la proiezione è identica perlomeno la slide relativa, è quello su cui è stato..

DIFESA - Avv. Buongiorno - Se devo dare il parere ora, la vedo un momento..

PRESIDENTE - Sì, la facciamo vedere a tutte le parti. Alle difese, prego.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Presidente da parte nostra..

PRESIDENTE - Prima vediamo se ci sono altre domande e poi... Ci sono altre domande Avvocato?

DOMANDA - L'ultima, sempre in riferimento alle due telefonate che non risultano sui tabulati. Può anche derivare dal fatto che io schiaccio il tasto e ho un ripensamento immediato e la chiudo immediatamente?

RISPOSTA - Certo.

DOMANDA - Quindi mi rimane sul telefono ma non aggancia la cella?

RISPOSTA - Certo.

DOMANDA - Non ho altro Presidente, grazie.

PRESIDENTE - Era teste come anche alla Parte Civile, non anche alle altre parti.

DOMANDA - Insisto per la produzione.

PRESIDENTE - Sì, per la produzione e acquisizione. Intanto possiamo congedare il teste.

DOMANDA - Intanto se vogliamo esibirgli la sua annotazione a conferma che è a tutta sua produzione, sia..

RISPOSTA - Sì sì.

PRESIDENTE - Quindi riconosce come sua l'annotazione e l'elaborazione allegata alla stessa in che viene al

teste mostrata ed il teste è congedato.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Per quanto concerne tutti i dati ai quali oggi si è fatto riferimento, per dare ovviamente alla Corte anche la possibilità di esaminare questi numeri, ora a prescindere dalle singole diapositive, io e credo però se saranno tutti d'accordo su questo immagino, io direi se si può fare una produzione completa, cioè i tabulati ai quali si è fatto riferimento tanto non sono tanti nel senso che riguardano i mesi, quindi di tutti i soggetti ai quali hanno fatto riferimento, magari anche cartacei. Poi l'annotazione che dice l'Avvocato di Parte Civile non contiene commenti, di fatto sono una introduzione quindi non ci sono problemi, ma anche ovviamente i dati che riguardano telefono di Meredith e quindi, come dicevamo prima, ci sono sia dati che riguardano i tabulati sia dati che riguardano l'apparecchio, quindi anche quei dati, quindi per essere una produzione completa credo che dobbiamo produrre tutto. Quindi io non ho nemmeno difficoltà a produrli nella forma loro perché sono annotazioni vere e proprie con dietro questi elenchi e non mi oppongo anche se è una annotazione.

DIFESA - Avv. Ghirga - Noi siamo dello stesso parere.

PRESIDENTE - Quindi si acquisiscono queste produzioni che vengono messe per...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Io Presidente produco anche la copia esatta del cd che è stato proiettato oggi.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Questo cd che abbiamo proiettato era tutto quello che abbiamo visto?

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Non c'è quindi roba in più, quindi su quello non ci sono problemi. Però lì mancano i dati relativi all'interno dell'apparecchio di Meredith.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Adesso io non ce l'ho

a disposizione, se ce li avete voi...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Io ce li ho.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Se li posso vedere.

Comunque nessun problema. Nessuna opposizione.

PRESIDENTE - Quindi vengono acquisite le produzioni indicate dalla Parte Civile Meredith Kercher, nonché le produzioni che tutte le parti chiedono di acquisire e relative alla esposizione del teste Ispettore Capo Latella, unitamente al cd che viene prodotto materialmente dal Pubblico Ministero. Facciamo venire intanto il prossimo teste.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Il teste Sisani.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Presidente gliela posso produrre alla fine dell'udienza che ancora mi servono quei dati?

PRESIDENTE - Sì sì. Intanto prendiamo questo del Pubblico Ministero e l'annotazione della Parte Civile alla quale ha fatto riferimento.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Il cd il Pubblico Ministero e l'annotazione la Parte Civile.

PRESIDENTE - È teste indicato solo dal Pubblico Ministero.

DEPOSIZIONE DEL TESTE - SISANI STEFANO -

IL TESTE, AMMONITO AI SENSI DELL'ART. 497 DEL CODICE DI PROCEDURA PENALE, LEGGE LA FORMULA DI RITO

GENERALITÀ: Sisani Stefano nato a Perugia il 30 dicembre 1969. Assistente Capo in servizio presso la Squadra Mobile di Perugia.

PUBBLICO MINISTERO - DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - Può riferire quali accertamenti o comunque quale attività ha compiuto nell'ambito delle indagini?

RISPOSTA - Sì, allora io personalmente ho acquisito alcuni nei tabulati telefonici e ho posto in essere tutte le procedure per le intercettazioni telefoniche, quindi

tutte le attivazioni delle intercettazioni telefoniche e ambientali.

DOMANDA - Ecco, acquisiti i tabulati telefonici li ha pure, come dire, letti dal punto di vista investigativo?

RISPOSTA - Sì, alcuni di questi sì.

DOMANDA - Possiamo un attimo descrivere con lei?

RISPOSTA - Assolutamente sì.

DOMANDA - Perché con il teste precedente abbiamo parlato perlopiù di celle, le abbiamo esaminate dal punto di vista squisitamente tecnico, quindi adesso possiamo diciamo con lei descrivere il traffico telefonico e dire in sostanza, vorrei che lei riferisse alla Corte per ciascun telefono che andremo ad indicare, quali sono state le conversazioni o messaggi, dirà se sono conversazioni o sono messaggi, tra chi e chi, il chiamante, il chiamato, l'ora e nei tabulati è indicata anche la cella agganciata.

RISPOSTA - Sì, viene indicata, il tabulato si forma in un telefono chiamato e un telefono chiamante, la durata della conversazione, la data e l'ora quindi, e la cella che viene agganciata, poi dipende da tabulato e tabulato come questo viene letto.

DOMANDA - Benissimo, poi man mano riferirà alla Corte anche le considerazioni, se vi sono state, investigative che leggendo quei tabulati avete fatto.

RISPOSTA - Benissimo.

DOMANDA - Quindi i telefoni che lei ha esaminato, cioè i tabulati di quali telefoni lei ha esaminato?

RISPOSTA - Allora io ho esaminato il telefono di Raffaele Sollecito che è il 3403574303, il telefono di casa di Raffaele Sollecito che è lo 0759660789.

DOMANDA - Quindi il fisso?

RISPOSTA - Il fisso, sì. Il telefono di Amanda Knox che è il 3484673590. I due telefoni di Meredith quello inglese e quello Vodafone, quello Vodafone 3484673711 e quello

inglese 07841131571, 044 iniziale.

DOMANDA - Va bene. Allora iniziamo da...

RISPOSTA - Mi scusi, c'è anche il tabulato del padre Francesco, del padre di Raffaele.

PRESIDENTE - È autorizzato a consultare gli atti.

RISPOSTA - Grazie.

DOMANDA - Bene, allora vogliamo partire dal fisso?

RISPOSTA - Come vuole.

DOMANDA - Quali sono state le date, i giorni che lei ha preso in considerazione?

RISPOSTA - Allora noi abbiamo preso in esame per tutti questi tabulati circa un mese, un mese di traffico telefonico, in alcuni casi anche è stato esteso questo tratto perché lo ritenevamo comunque più utile o comunque necessitavamo di un traffico più lungo.

DOMANDA - Cioè è stato esteso all'indietro diciamo?

RISPOSTA - Sì, esattamente.

DOMANDA - Va bene, quindi partendo dal telefono fisso di Raffaele Sollecito.

RISPOSTA - Di casa.

DOMANDA - Di casa e ovviamente non affrontando le telefonate dell'intero mese perché altrimenti facciamo notte, quali sono stati gli elementi diciamo di rilevanza per il... Anzi faccio una domanda più precisa: dal 31 ottobre al 2 novembre, qual è stato il traffico telefonico su quel telefono da e verso quel telefono.

RISPOSTA - Intanto l'utenza di Raffaele Sollecito, il fisso di Raffaele Sollecito è composto da due tabulati che sono uno Telecom e uno Fastweb perché aveva fatto una tipologia di contratto anche con Fastweb, quindi sono due dopponi di tabulato che si incrociano nelle chiamate, sono una composizione diversa, ma le chiamate poi sono le stesse. Quindi dal 31 di ottobre l'ultima telefonata del 31 ottobre viene registrata alle 22.14 ed ha una durata di 44 secondi, dove l'utenza di casa viene

chiamata dall'utenza di casa della famiglia Sollecito, che nello specifico è 0803958602. Il giorno 1, alle ore 00.02.41 secondi, quindi nella notte tra il 31 e l'1, subito dopo passata la mezzanotte, viene registrata un'altra telefonata, questa volta è in uscita, verso sempre il numero di casa.

DOMANDA - Ma di casa?

RISPOSTA - Da casa di Perugia a casa giù dei genitori.

DOMANDA - Dei genitori, va bene, del padre che si trova dove scusi?

RISPOSTA - Giù a Giovinazzo mi sembra. È 080 comunque il prefisso.

DOMANDA - 080 è anche Bari.

RISPOSTA - Comunque 0803958602.

DOMANDA - Va bene, è quella del padre.

RISPOSTA - Da questo momento in poi la successiva telefonata che viene registrata dai due tabulati è quella del giorno 3 novembre 2007 alle 14.14.24 secondi che è di 5 secondi che è un tentativo di chiamata, come la successiva telefonata sempre dello stesso giorno...

DOMANDA - 3 novembre?

RISPOSTA - 3 novembre, la prima è dell'1 novembre, la prima telefonata che abbiamo preso in esame è dell'1 novembre, alle 00.02 quindi tra il 31 e l'1, subito dopo passava la mezzanotte c'è questa telefonata di 262 secondi. Poi non esistono altre telefonate fino al giorno 3 che sono due tentativi di chiamata, sono in progressione quindi l'orario è lo stesso, e viene registrata una telefonata alle ore 14.16 del 3 novembre sempre verso l'utenza 0803958602, non è verso quell'utenza, ma l'utenza di Raffaele Sollecito viene chiamata da questo numero, è una telefonata in entrata.

DOMANDA - Quindi se ho capito bene dalla e verso l'utenza fissa di Sollecito, da mezzanotte 04?

RISPOSTA - Mezzanotte e 02.

DOMANDA - Dell'1 novembre, cioè dalla notte, da quando è iniziato proprio, appena iniziato l'1 novembre, fino per tutto il 1 novembre e per tutto il 2 novembre e per parte del 3 novembre non ci sono state telefonate né in entrata né in uscita.

RISPOSTA - No, non esistono telefonate né in entrata e né in uscita, su nessuno dei due tabulati.

DOMANDA - Va bene. Allora passiamo al cellulare.

RISPOSTA - Il cellulare di Raffaele Sollecito è il 3403574303.

DOMANDA - Bene analizziamo il traffico dell'1 e del 2 novembre.

RISPOSTA - Allora il giorno 1 esistono al tabulato la prima telefonata del giorno 1 è alle 00.00.39 secondi, quindi è tra il 31 e l'1, appena passata la mezzanotte, dopo 39 secondi c'è questa telefonata, che però è una telefonata in uscita e non c'ha comunicazione. Il giorno 1 novembre c'è una successiva, è un sms mi scusi quello dell'1, come quello di mezzanotte e 57, 00.57 sempre del giorno 1, che è un sms in entrata. Una conversazione di 58 secondi di una telefonata in entrata viene registrata alle ore 14.25 dell'1 novembre. Altra telefonata che il 3475945977, quindi utenza del padre di Sollecito viene registrata alle ore 16.50 dell'1 novembre e ha una durata di 214 secondi. Altra telefonata sempre con il padre dell'1 novembre viene in entrata, viene registrata alle ore 16.56 ed ha una durata di 64 secondi.

DOMANDA - In entrata nel senso che è sempre il padre che chiama Sollecito, da cellulare a cellulare?

RISPOSTA - In questi casi sì. Poi viene registrata una telefonata sempre del padre che chiama Raffaele sull'utenza cellulare alle ore 20.42.56 secondi dell'1 novembre 2007, questa telefonata ha una durata di 221 secondi. Successivamente il tabulato fa registrare alle ore 06.02.59 secondi del 2 novembre 2007.

DOMANDA - Allora quella delle 20.42.56 secondi è l'ultima

telefonata...

RISPOSTA - È l'ultima telefonata dell'1 novembre, sì.

DOMANDA - Che aggancia la cella?

RISPOSTA - Di Via T. Berardi settore 7 Perugia. Il 2 novembre alle ore 06.02.59 secondi il telefono di Raffaele Sollecito il 3403574303 riceve un sms dal numero 3475945977 che è utenza del padre ed anche in questo caso la cella che aggancia è quella della sera, quindi Via Berardi settore 7 a Perugia.

DOMANDA - In relazione a questo sms ricevuto dal padre, quindi arrivato al cellulare di Sollecito Raffaele alle 06.02, ha compiuto altri accertamenti, cioè ha fatto diciamo una verifica?

RISPOSTA - Sì, abbiamo acquisito il tabulato del cellulare del padre del Sollecito e...

DOMANDA - E cosa è venuto fuori?

RISPOSTA - Adesso glielo dico.

DOMANDA - Il padre ha spedito la mattina presto all'alba del 2 novembre questo sms?

RISPOSTA - No, il tabulato di Sollecito Francesco del numero 3475945977 fa registrare che il messaggio che Raffaele Sollecito riceve alle 06.02.59 secondi del 2 novembre è stato spedito, ora glielo indico, l'1 novembre alle 23.14.11 secondi.

DOMANDA - Dal tabulato, per essere diciamo, per affermare che l'sms in uscita risultante dal tabulato del padre sia il medesimo ricevuto alle 6 della mattina, le faccio quest'altra domanda, dal tabulato del padre successivamente all'sms che risulta spedito alle 23.40...

RISPOSTA - No, 23.14.

DOMANDA - Successivamente ci sono altre trasmissioni di altri sms durante la notte?

RISPOSTA - No, c'è solamente questo.

DOMANDA - E poi il traffico del cellulare del padre a che ora riprende?

RISPOSTA - Il traffico del cellulare del padre?

DOMANDA - Sì.

RISPOSTA - Il traffico del cellulare del padre da quell'sms riprende l'indomani mattina, quindi il 2 novembre 2007 alle 9.24 dove riceve una telefonata che dura 248 secondi.

DOMANDA - Bene, e la telefonata successiva sempre dal cellulare del padre?

RISPOSTA - La telefonata successiva è quella delle 9.29 che è una telefonata sempre in entrata e dura 38 secondi.

DOMANDA - Benissimo, quella ancora successiva?

RISPOSTA - Quella successiva è delle 9.30, è una telefonata in uscita che il padre fa verso l'utenza di Raffaele Sollecito.

DOMANDA - E c'è corrispondenza di questa telefonata anche nel tabulato di Sollecito Raffaele?

RISPOSTA - Del 2 novembre 2007, un attimo solo che... Sì, c'è la stessa telefonata, viene registrata anche sul tabulato di Raffaele Sollecito.

DOMANDA - E che ora? Cioè a quale ora risulta nel tabulato di Sollecito?

RISPOSTA - 9.30.42 secondi.

DOMANDA - Va bene, andiamo avanti nei tabulati di Raffaele Sollecito.

RISPOSTA - Allora come ho detto dopo la telefonata delle 9.30.42 secondi l'utenza in uso a Raffaele Sollecito effettua una ricarica telefonata, un centro servizi al 42010 e dura 135 secondi questa chiamata, è una chiamata in uscita. Successivamente...

RISPOSTA - Aggancia sempre la cella di Via Berardi o cambia cella?

RISPOSTA - Fino alle 9.30 aggancia la cella di Via Berardi settore 7, quella che il Sollecito effettua per la ricarica telefonica aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7 sempre a Perugia. Successivamente,

quindi questa telefonata della ricarica avviene alle 12.35, alle 12.38 la Vodafone manda il messaggio al Sollecito dell'avvenuta ricarica. Alle 12.40 viene registrata una telefonata di 67 secondi in entrata, quindi Raffaele riceve una telefonata dal padre.

DOMANDA - Quale cella aggancia, sempre Piazza Lupatelli?

RISPOSTA - Piazza Lupatelli settore 7. Alle 12.50 l'utenza del Sollecito effettua una chiamata al 3471323774 telefono in uso alla sorella del Sollecito.

DOMANDA - Che si chiama?

RISPOSTA - Vanessa Sollecito.

DOMANDA - Quindi siamo alle 12.50.34?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - E il telefono aggancia sempre la cella?

RISPOSTA - Piazza Lupatelli settore 7.

DOMANDA - Quanto dura questa telefonata?

RISPOSTA - La telefonata con la sorella dura 39 secondi.

DOMANDA - Va bene, andiamo avanti.

RISPOSTA - La successiva telefonata che il tabulato registra è quella che l'utenza del Sollecito fa verso il 112 ed è delle 12.51.40 secondi ed ha una durata di 169 secondi altre aggancia la cella di Via dell'Aquila numero 5 Torre dell'Acquedotto settore 1. La successiva ancora telefonata è quella delle 12.54, quindi subito dopo, dura 57 secondi, è una telefonata in uscita che il Sollecito fa sempre verso l'utenza del 112.

DOMANDA - E aggancia la cella?

RISPOSTA - Aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7.

DOMANDA - Poi c'è una serie di telefonate, lo posso dire perché ho la copia delle telefonate sott'occhio, una serie di telefonate ricevute dalla stessa utenza?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Giusto?

RISPOSTA - Sì, esatto.

DOMANDA - Di chi è quell'utenza?

RISPOSTA - È del padre di Raffaele Sollecito.

DOMANDA - Cellulare del padre?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Può indicarci gli orari?

RISPOSTA - Certamente, 13.40.12 secondi è una telefonata che dura 94 secondi ed è una telefonata in entrata che aggancia la cella di Via dell'Aquila 5, Torre dell'Acquedotto settore 7. Alle 13.50 viene registrata un'ulteriore telefonata in entrata sempre dall'utenza del padre che ha una durata di 178 secondi e aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7. Alle 14.33 viene registrata una telefonata sempre in entrata che ha una durata di 21 secondi sempre dall'utenza del padre che aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7. Alle 17.01 viene registrata un'altra telefonata di 164 secondi sempre in entrata e sempre dall'utenza del padre che aggancia la cella di Via Cappuccinelli 5/A settore 2. Alle 17.42 un'ulteriore telefonata sempre in entrata, sempre dall'utenza del padre che ha una durata di 97 secondi e aggancia la cella di Via Cappuccinelli 5/A settore 2.

DOMANDA - Per caso, ma se non lo sa non è una cosa grave, avete accertato, perché questo non l'ho chiesto a Latella, quale zona serve la cella Via Cappuccinelli 5/A settore 2?

RISPOSTA - No, sulle celle non entro nei particolari perché è una cosa talmente tecnica che solo chi è specializzato in quel settore può riferire.

DOMANDA - Va bene. Ma non se lo ricorda neppure?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Va bene. Lei intorno al 17.00 era in Questura?

RISPOSTA - Io?

DOMANDA - Sì.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Era in Questura ricorda che a quell'ora Raffaele

Sollecito era già stato accompagnato in Questura insieme ad Amanda Knox?

RISPOSTA - Guardi questo non me lo ricordo perché io in quei momenti curavo l'attivazione delle intercettazioni che stavano partendo e quindi ero in stanze diverse rispetto a quelle dove vengono accompagnati comunque i fermati, io pensavo solamente alle attivazioni dei cellulari, alle attivazioni delle intercettazioni.

DOMANDA - Benissimo. Va bene quelle del 3 non ci interessano anche se vedo che le avete acquisite, comunque. Passiamo ai tabulati del cellulare di Amanda Knox.

RISPOSTA - Dall'1 novembre.

DOMANDA - Sì sì, sempre dall'1 novembre.

RISPOSTA - Allora Amanda Knox risulta avere in uso il numero Vodafone 3484673590. La prima telefonata che viene registrata è una telefonata in uscita l'1 novembre a mezzanotte e 41 minuti, 00.41.49 secondi. È una telefonata che ha una durata di 20 secondi. Successivamente...

PRESIDENTE - Scusi diretta a chi?

RISPOSTA - Diretta ad un numero di cui non abbiamo l'intestatario. Successivamente viene registrata una telefonata a mezzanotte e 57 minuti che è comunque un sms in uscita. Alle ore 01.04 il telefono di Amanda riceve una telefonata da un'utenza fissa 0759660789 che ha una durata di 53 secondi. Alle ore 20.18, quindi non esistono più telefonate in tutta la giornata dell'1...

DOMANDA - Cioè dall'una di notte...

DIFESA - Avv. Ghirga - Perché quella era la notte di Halloween dal 31 all'1.

DOMANDA - Va bene, ma le interruzioni non sono ammesse.

PRESIDENTE - Sì, infatti. Prego proseguiamo. Allora passiamo dopo l'una e 04 arriviamo?

DOMANDA - Dopo l'una e 04 dell'1 andiamo...

RISPOSTA - Andiamo alle 20.18.

DOMANDA - Quindi alla sera successiva in sostanza?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Dell'1.

RISPOSTA - Dove il telefono di Amanda riceve un sms in entrata dal numero 3484673590 che è il telefono che aveva in uso Dea Lumumba.

DOMANDA - Patrick Lumumba.

RISPOSTA - Sì. Successivamente alle 20.53 viene registrato un...

DOMANDA - Può indicare anche la cella chiedo scusa?

RISPOSTA - Dell'sms?

DOMANDA - Sì.

PRESIDENTE - Delle 20.18.

RISPOSTA - Delle 20.18 è Via dell'Aquila 5 Torre dell'Acquedotto settore 3.

DOMANDA - La cella che aggancia il ricevente.

RISPOSTA - La cella che aggancia il numero di Amanda, quindi chi riceve il messaggio. Alle ore 20.35 viene registrato un sms in uscita dal numero di Amanda al numero di Lumumba e aggancia la cella di Via Berardi settore 7. Non ci sono più altre registrazioni di telefonate e di sms il giorno 1 e vengono comunque segnatamente registrati delle telefonate dal giorno 2 novembre 2007, la prima telefonata è quella delle 12.07, che ha una durata di 16 secondi, è una telefonata in uscita e viene fatta verso il numero 00447841131571 che è il telefono che aveva in uso Meredith. Altra telefonata viene registrata alle 12.08 del 2 novembre 2007, ha una durata di 16 secondi, è una telefonata in uscita che viene fatta verso il numero 3471073006 in che è il telefono che ha in uso la Romanelli Filomena.

PRESIDENTE - Scusi, l'altro quello Meredith qual era?

RISPOSTA - Quello inglese.

DOMANDA - Ah, riferisca anche la cella cortesemente. Quella verso il telefono inglese di Meredith che cella aggancia?

RISPOSTA - Perugia Via dell'Aquila 5 Torre dell'Acquedotto settore 9.

DOMANDA - È sempre la cella del telefono di Amanda che mi sta riferendo?

RISPOSTA - Sì esattamente. Stessa cella quindi Perugia Via dell'Aquila 5 Torre dell'Acquedotto settore 3 è la telefonata che dura 68 secondi che Amanda fa verso l'utenza della Romanelli.

PRESIDENTE - Alle ore?

RISPOSTA - 12.08.44 secondi.

DOMANDA - E aggancia la cella?

RISPOSTA - Via dell'Aquila 5 Torre dell'Acquedotto settore 3. Altra telefonata viene registrata alle 12.11 che non è una telefonata, ma gli entra praticamente la segreteria, è una telefonata comunque in uscita, che ha una durata di 3 secondi e viene fatta verso l'utenza 3484673711 che è l'utenza Vodafone che aveva in uso Meredith.

DOMANDA - Cella?

RISPOSTA - Questa cella è quella di Via dell'Aquila 5 Torre dell'Acquedotto settore 3. Alle ore 12.11.54 secondi viene registrata una telefonata verso il numero straniero 0447841131571 che è quello che aveva in uso Meredith, utenza inglese. E la cella è Via dell'Aquila 5 Torre dell'Acquedotto settore 3. Alle 12.12.35 secondi l'utenza di Amanda riceve una telefonata dal 3484673590 che è quello che aveva in uso la Romanelli, quindi la Romanelli la chiama a quest'ora qui, e la cella che aggancia è Via dell'Aquila 5 Torre dell'Acquedotto settore 9. Stessa telefonata, sempre la Romanelli che chiama Amanda è quella del 2 novembre 2007 alle 12.34.56 secondi e dura 48 secondi e aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7.

DOMANDA - Senta lei è in grado di dirmi, poiché le telefonate verso i telefoni di Meredith, che erano in uso a Meredith indicano una certa durata, 16 secondi, 3

secondi, 4 secondi, le indicazioni della durata se è in grado di dirmelo, altrimenti non importa, ma mi sono dimenticata di chiederlo a Latella, l'indicazione dei secondi significa che qualcuno ha risposto?

RISPOSTA - Non esattamente.

DOMANDA - Cioè?

RISPOSTA - Nel senso che può essere entrata la segreteria telefonica e quindi in base a quanto tempo è stata in essere la segreteria telefonica fanno il calcolo dei secondi.

DOMANDA - Ah, ho capito. Cioè i secondi vengono calcolati, la durata viene calcolata anche quando l'utente non risponde ma viene inserita la segreteria e il chiamante registra il messaggio?

RISPOSTA - Esattamente.

DOMANDA - E si ricorda se poi questi, se per caso, ma forse non l'ha fatto lei, non lo so, l'analisi del telefono proprio, del contenuto del telefono di Meredith..

RISPOSTA - No, non l'ho fatto io, quello è un accertamento..

DOMANDA - Quindi non sa se ha consentito di rinvenire questi messaggi?

RISPOSTA - No, non l'ho fatto io quindi non le posso riferire su questo. Sono certo che l'abbia fatto la Polizia Postale, perché è un accertamento che avevano curato loro.

DOMANDA - Sì, lo scaricamento dei dati sì, ma l'analisi oggi ci hanno detto, Tacconi chi ha detto che non l'ha fatta lui, l'analisi del contenuto del telefono, dei dati del telefono.

RISPOSTA - Non so se l'ha fatto la Polizia Postale di Perugia.

DOMANDA - Ah, di Perugia.

RISPOSTA - Esattamente.

DOMANDA - Che abbiamo già sentito. Va bene. Ci penseremo. Prego.

RISPOSTA - Poi vengono registrati il 2 novembre 2007 alle

12.47 delle telefonate in uscita verso un'utenza americana, inizia 0012069326457, questa prima telefonata ha una durata di 88 secondi e aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7.

PRESIDENTE - A che ora è questa telefonata?

RISPOSTA - Questa telefonata è delle 12.47

DOMANDA - Il chiamato lo avete identificato?

RISPOSTA - No, sappiamo solo che un'utenza americana.

DOMANDA - Ah, è un'utenza americana?

RISPOSTA - Sì, 0012 inizia.

DOMANDA - È importante. E così pure anche la successiva, quella delle 13.24.

RISPOSTA - 13.24 che ha una durata di 162 secondi e aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7.

DOMANDA - Quella successiva?

RISPOSTA - Sempre una telefonata in uscita, come quelle...

PRESIDENTE - Scusate, c'è un po' di brusio che arriva e mi fanno segno che arriva in modo fastidioso ecco.

DOMANDA - Molto fastidioso Presidente.

PRESIDENTE - Magari si invitano a evitarlo. Prego Pubblico Ministero.

RISPOSTA - La successiva telefonata è quella delle 13.27 che ha una durata di 26 secondi, è una telefonata sempre in uscita verso...

DOMANDA - Di Amanda che chiama?

RISPOSTA - Che chiama, questa volta chiama un'altra utenza, sempre americana ma con un numero diverso, che è lo 0012069319350.

DOMANDA - E aggancia sempre la stessa cella?

RISPOSTA - Perugia Piazza Lupatelli settore 7. Alle 13.29 viene registrata una telefonata in entrata da un numero 07554247561 che ha una durata di 296 secondi e aggancia la cella di Piazza Lupatelli 7, settore 7.

DOMANDA - E anche qui non l'avete identificata l'utenza?

RISPOSTA - No. Telefonata in uscita ad un numero americano

alle 13.58 ma è un tentativo perché dura un secondo, all'utenza 0012069326457 è la cella che aggancia Piazza Lupatelli settore 7.

DOMANDA - Va bene l'ultima telefonata che aggancia la stessa cella a che ora è?

RISPOSTA - Piazza Lupatelli?

DOMANDA - Sì.

RISPOSTA - È quella delle 14.46.15 secondi che ha una durata di 102 secondi.

DOMANDA - È in entrata o è in uscita?

RISPOSTA - Questa telefonata è in entrata.

DOMANDA - E che numero è, un numero strano?

RISPOSTA - Credo che sia un numero straniero.

DOMANDA - Poi alle 15.31 vedo che c'è una telefonata che aggancia un'altra cella, è in entrata o è in uscita?

RISPOSTA - Questo è un sms in entrata delle 15.31 che aggancia la cella di Via Cappuccinelli 5/A settore 2.

DOMANDA - Quante telefonate in uscita ci sono immediatamente successive a quella che ha appena detto che agganciano la cella Via Cappuccinelli 5/A settore 2?

RISPOSTA - Dalla visione del tabulato nessun'altra.

DOMANDA - No, io dico in uscita, perché la prima era in entrata per cui...

RISPOSTA - L'ultima di Via Cappuccinelli era un sms, era in entrata.

DOMANDA - Stiamo parlando di quella delle 15.31?

RISPOSTA - Sì, è un sms in entrata. Dopo le altre sono celle vuote perché probabilmente rientra la segreteria telefonica quindi non c'ha cella, non c'ho campo di cella, c'ho il tabulato vuoto.

DOMANDA - Ho capito. Va bene, basta così per Amanda. Veniamo ai telefoni di Meredith.

RISPOSTA - Qui un pochino più complicato.

PRESIDENTE - Due telefoni di Meredith.

DOMANDA - Sì.

RISPOSTA - Da quale iniziamo?

DOMANDA - Da quello più facile.

RISPOSTA - Vodafone.

DOMANDA - Per il Vodafone che abbiamo da dire? L'ultima chiamata in entrata o in uscita, me lo dica lei, prima della notte del delitto che è stata registrata transitante per quel telefono qual è stata?

RISPOSTA - Allora l'ultima che noi abbiamo traccia diciamo di un sms in entrata ed in uscita è quello che viene registrato il 31 di ottobre 2007 alle 18.27.50 secondi dove il numero di Meredith Vodafone riceve, cioè manda un messaggio alle ore 18.27.50 secondi e aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7.

DOMANDA - E quello successivo?

RISPOSTA - Quello successivo è un sms in entrata che viene registrato alle 18.29.05 secondi e che aggancia la cella di Piazza Lupatelli settore 7.

DOMANDA - Quindi alle 18.27 fa l'ultima chiamata Meredith con questo telefono italiano e alle 18.29 riceve l'ultima..

RISPOSTA - L'ultimo sms.

DOMANDA - E poi c'è più altra attività?

RISPOSTA - C'è un'attività ma che è quella di call (forward) che si intende come una telefonata che viene gestita dal centro servizi, che praticamente provano a contattarla ma non la trovano.

DOMANDA - A proposito non le ho fatto una domanda, ma dunque i telefoni, anche se lei ha indicato il numero, i telefoni di Raffaele Sollecito e di Amanda Knox di cui abbiamo appena letto i tabulati, con quale gestore venivano utilizzati?

RISPOSTA - Vodafone, sono entrambi Vodafone.

DOMANDA - Quindi le celle che lei mi ha letto sono celle Vodafone?

RISPOSTA - Assolutamente sì.

DOMANDA - No, perché finora con Latella abbiamo parlato solo

di celle Wind, benissimo, va bene. Quindi quale altro traffico viene registrato sul telefono con utenza italiana?

RISPOSTA - Vengono registrati delle chiamate che vengono gestite dal centro servizi perché il telefono poi risulterà comunque spento oppure non raggiungibile, quelle del 2 novembre 2007 alle 12.11 dove ci sono tentativi di chiamata ma che non vanno a buon fine.

DOMANDA - Va bene, passiamo all'altro telefono, quello inglese. Va bene, anche se questo l'abbiamo esplorato direi abbondantemente, quindi forse posso anche evitare di farle domande sul punto. No, volevo solo chiederle: la telefonata o comunque la chiamata o mi dica lei che cos'è, delle 22.13.29 secondi dell'1 novembre 2007 è in grado di dirmi che tipo di chiamata sia?

RISPOSTA - È una chiamata GPRS diciamo che è una connessione ad internet.

DOMANDA - Non avete fatto ulteriori accertamenti, una connessione ad internet e basta, cioè non avete...

RISPOSTA - No, anche perché dura pochissimo, dura 9 secondi quindi è diciamo come una attivazione e poi subito uno stacco, non ha una durata così evidente, lascia solo questa traccia, una attivazione e basta.

DOMANDA - Ho capito, che però si interrompe subito, dopo 9 secondi?

RISPOSTA - Sì, 9 secondi.

DOMANDA - Va bene. Invece le telefonate successive quindi da quella di mezzanotte e 10 del 2 novembre 2007 sono tutte in entrata?

RISPOSTA - Sono tutte in entrata e gestite comunque da un centro servizi del telefono inglese, infatti tutte le telefonate e il numero chiamante finiscono con 901 che è quello che poi gestisce la segreteria del telefono inglese, o che comunque mette in condizione il telefono una volta in Italia di ricevere o di aver saputo chi è

stato a cercarlo.

DOMANDA - Ho capito. Io per il momento non ho nessun'altra domanda.

PUBBLICO MINISTERO - DOTTOR MIGNINI

DOMANDA - Che altri accertamenti ha svolto lei?

RISPOSTA - Io ho partecipato il 6 di novembre alla perquisizione domiciliare effettuata a casa di Raffaele Sollecito e precisamente in Corso Garibaldi 110.

DOMANDA - Insieme a chi?

RISPOSTA - Ero coordinato dal dottor Marco Chiacchiera, l'Ispettore Capo Finzi Armando, Fausto Passeri Ispettore Capo, il Sovrintendente Sergio Ranauro, gli Assistenti Capo Camarda Paolo e Rossi Claudio.

DOMANDA - Senta avevate calzari e guanti?

RISPOSTA - Sì, avevamo tutti i calzari e guanti.

DOMANDA - Tutti quanti?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Vi siete divisi un po' nella perquisizione?

RISPOSTA - Ci siamo divisi nei vani dell'abitazione come solitamente poi si usa fare, tutto sempre alla presenza del Raffaele.

DOMANDA - Lei dove è andato?

RISPOSTA - Io mi sono occupato diciamo della camera da letto, luogo dove poi ho personalmente reperito i due personal computer.

DOMANDA - Questi personal computer di che tipo erano, erano funzionanti?

RISPOSTA - Allora una volta trovatisi davanti ai computer e avendo comunque il fatto di doverli comunque reperire, io personalmente ho chiamato il collega della Polizia Postale chiedendo quali erano le metodologie per acquisire senza fare alcun danno i due personal computer ed il collega Gregori della Postale mi diceva che bastava che staccavo l'alimentazione, cioè la

corrente e così ho fatto. Su tutti i due computer ho staccato la corrente e li ho messi a reperto con tutto l'altro materiale che avevamo rinvenuto, quindi che erano dei materiali, pen drive e tutto l'occorrente del computer.

DOMANDA - Che computer erano, che marca erano?

RISPOSTA - Un computer era un Apple modello Mec Book Pro con relativa custodia di colore nero, c'era una pen drive marca Kingstone da 128 mega byte.

DOMANDA - Che era inserita?

RISPOSTA - No, una penna proprio a corredo del computer.

DOMANDA - Ah, a corredo del computer sì.

RISPOSTA - Ed un'altra chiavina, un altro Usb sempre da 128 mega byte della marca Seitech.

DOMANDA - Quello era inserito?

RISPOSTA - No, tutto questo a corredo di tutto il materiale.

DOMANDA - Ho capito.

RISPOSTA - Oltre a questo computer c'era anche un altro computer che adesso le dico anche la marca, un Nasus grigio modello L300D con relativa custodia. Quindi noi non abbiamo fatto altro che staccare la corrente, repertare così come erano i computer e portarli in ufficio.

DOMANDA - Non ha fatto altri accertamenti sui computer lei?

RISPOSTA - Assolutamente no perché comunque il collega della Postale, questo avevo ricevuto nelle indicazioni.

DOMANDA - Quindi lei non era presente quando è stato sequestrato, diciamo sono stati sequestrati gli oggetti dagli altri appartenenti in particolare dall'Ispettore Finzi, il coltello, mi riferisco in particolare al coltello?

RISPOSTA - Sì, ho visto l'Ispettore Finzi che comunque quando facevamo un qualcosa eravamo tutti comunque insieme, perché non è che uno faceva una cosa e uno ne faceva un'altra, insieme facevamo questo e ho visto che

reperitava questo coltello.

DOMANDA - Ha visto quando ha trovato il coltello?

RISPOSTA - No, quando ha trovato il coltello no, però eravamo lì nel senso che...

DOMANDA - E come ovviamente aveva, ha detto prima che eravate tutti con guanti e... li avevate messi quella mattina, erano nuovi i guanti no?

RISPOSTA - Sì, certo.

DOMANDA - Lei l'ha visto che lo reperitava, dove lo metteva?

RISPOSTA - Le modalità delle reperitazioni le ha curate l'Ispettore Finzi, io ho curato le modalità di reperitazione dei due computer che ho portato io in ufficio, quindi evitando di danneggiarli o comunque di sbatterli essendo una cosa comunque delicata.

DOMANDA - E quindi il coltello...

RISPOSTA - È stato reperitato, ognuno reperitava quello che poi riteneva giusto.

DOMANDA - Ha visto dove l'ha messo l'Ispettore Finzi?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - I computer quindi li ha portati in Questura senza, ci sono stati urti?

RISPOSTA - Assolutamente no.

DOMANDA - Quindi questa è stato l'ulteriore atto, poi ci sono stati altri atti a cui lei ha partecipato?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - I computer a chi li ha consegnati?

RISPOSTA - Li ho consegnati alla Squadra Omicidi che poi li doveva sottoporre alla visione della Polizia Postale.

DOMANDA - Non ho altre domande.

PRESIDENTE - Le Parti il civili se ci sono domande.

PARTE CIVILE – AVV. SCARONI

DOMANDA - Chiedo scusa, io solo una precisazione, Avvocato Scaroni per Parte Civile Lumumba. Lei prima nell'esaminare i due messaggi partito e ricevuto dal

telefono di Amanda Knox da e verso l'utenza cellulare di Patrick Lumumba, è solo una precisazione perché sono certa che è stata una mera svista, ma volevo insomma che fosse chiaro, ha detto che, ha riferito che il messaggio delle 20.18 parte dall'utenza cellulare di Lumumba e ha dato come riferimento di questa utenza il 3484673590 che invece ormai abbiamo capito essere l'utenza di Amanda Knox.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Quindi volevo che invece magari mi riferisse esattamente qual è il numero di utenza cellulare di Lumumba, penso che sia stata una mera svista.

RISPOSTA - Il numero di Lumumba è 3387195723, degli sms che fa riferimento lei è un sms in entrata al telefono di Amanda Knox.

DOMANDA - Che è il 3484673590?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Grazie non altro altre domande.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Non faccio domande, intendo solo dire che intendo produrre tutti i tabulati di cui abbiamo fatto riferimento sinora, che magari glieli posso anche consegnare ora se vuole appunto.

DIFESA - AVV. BUONGIORNO

DOMANDA - Volevo soltanto sapere a proposito del famoso sms inviato dal padre di Sollecito al Sollecito, se lei ha avuto modo in qualche modo di sapere che cosa c'era scritto in questo cellulare, se c'era scritto buona notte, se c'era scritto qualcos'altro, che ha visto questi contenuti?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Non ha visto nulla?

RISPOSTA - No, assolutamente no.

DOMANDA - Ma perché dentro i cellulari avete guardato i contenuti dell'sms?

RISPOSTA - Dentro al cellulare di Raffaele Sollecito?

DOMANDA - O del padre?

RISPOSTA - Il padre non ce ne avevamo motivo, del figlio questo è avvenuto giorno 1 al giorno 6 credo che non ci siano più i messaggi comunque, possano essere cancellati, comunque non è un'analisi che ho fatto io sul cellulare.

DOMANDA - Io le mostro comunque una fotografia, chiedo che venga mostrata al teste. E lo facciamo vedere poi anche al Pubblico Ministero, è il cellulare del padre di Raffaele con il contenuto del famoso messaggio, di cui si è parlato oggi, la cui scritta è "Buona notte".

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Di quando sono queste fotografie, chi le ha fatte?

DOMANDA - Sono fotografie non del fascicolo del Pubblico Ministero, ma della Difesa. E comunque l'sms è tuttora nel cellulare del padre di Raffaele Sollecito, la scritta è "Buona notte" e quindi possiamo mettere a disposizione anche il cellulare del padre di Raffaele Sollecito ove ci fossero dubbi in merito a queste foto.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Sì, ma a Vanessa non a Raffaele.

DOMANDA - Sia a Raffaele che a Vanessa in vari giorni.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Dove Raffaele? Allora non c'è qui.

DOMANDA - C'è sia Raffaele che Vanessa.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - No, a Raffaele non c'è la fotografia.

DOMANDA - Vanessa è l'altra figlia ovviamente.

PRESIDENTE - Comunque è un contenuto che il teste non ha visionato.

DOMANDA - Sì.

PRESIDENTE - Ha solo riferito, è arrivato alle 6.02.

DOMANDA - Siccome comunque è interesse di questa difesa dimostrare che questo sms che sembra fantasma ha il semplice contenuto "Buona notte", noi chiediamo allora davanti alla Corte di mostrare questo sms e quindi se queste foto...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Se riesco a trovare la data.

PRESIDENTE - Scusi, di questo sms pervenuto alle 6.02 delle conversazioni lei fa riferimento la durata è tot secondi, di questi sms si può individuare e stabilire la durata, la lunghezza?

RISPOSTA - No.

PRESIDENTE - Non lo registra?

RISPOSTA - No, non viene registrato il testo, a meno che il telefono...

PRESIDENTE - No, il testo abbiamo capito neanche delle telefonate è registrato il contenuto, però la durata sì.

RISPOSTA - Se è un testo molto lungo viene suddiviso in più parti, ma non...

PRESIDENTE - Ecco, queste più parti diventano più sms?

RISPOSTA - Diciamo di sì.

PRESIDENTE - Allora se sono più di 140 caratteri quanto diventa l'sms?

RISPOSTA - No, questo... Io non le so rispondere a questo e non so nemmeno se fa due tracce di tabulato, nel senso che potrebbe fare tranquillamente una traccia secondo della compagnia.

DOMANDA - Va bene, comunque la difesa chiede di produrre queste fotografie, ove ci fossero dei dubbi in merito al telefono chiede che domani mattina l'esibizione del telefono perché c'è tuttora nell'archivio e quindi potrà essere constatato diciamo da tutti, nell'archivio del telefono intendo dire.

PRESIDENTE - Intanto magari se ci sono delle domande al teste.

DOMANDA - Al teste volevo chiedere, lei da quello che ho capito allora ha esaminato i tabulati, io non le faccio fare tutta la ricostruzione del Pubblico Ministero, perché sono d'accordo, ci sono i tabulati, va benissimo...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Comunque questo non è quello delle 23.14.

DOMANDA - È esattamente l'sms al quale si fa riferimento. Certo, perché c'è sfasamento.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Mezzanotte, lo sfasamento dell'orario del telefonino.

DOMANDA - Però è solo quello che risulta nei tabulati, è un unico sms... Così glielo possiamo dire a lui. Allora le dico subito Presidente, così chiariamo, nella fotografia risulta un sms inviato dal padre di Sollecito che si chiama Francesco Sollecito al figlio, col contenuto "Buona notte", l'orario è un orario successivo rispetto a quello che risulta nel tabulato, questo ovviamente, a me interessa più che altro per il contenuto...

PRESIDENTE - Il tabulato ha fatto riferimento alle 23.14.

DOMANDA - Esattamente, esattamente, invece dal telefono, perché spesso ci possono essere anche... Ci sono altri sms inviati più tardi dal padre a Raffaele? Ha già risposto di no, per questo ho fatto la domanda.

RISPOSTA - Adesso guardo.

DOMANDA - Prego.

PRESIDENTE - Siamo alla data 1 novembre 2007.

DOMANDA - Stiamo parlando della data dell'1 novembre, siccome rispondendo al Pubblico Ministero il Pubblico Ministero gli aveva chiesto l'unico sms è quello? Aveva già risposto.

RISPOSTA - Non ci sono altri messaggi.

DOMANDA - Sì, il dato perché mi interessa? Perché da questa foto si vede che c'è uno scarto orario perché qui risulta un altro orario, soltanto per questo. Io

comunque chiedo la produzione.

PRESIDENTE - Il Pubblico Ministero ha preso visione. Bene.

DOMANDA - Al teste vorrei chiedere: alle ore, prendiamo il tabulato di Meredith.

RISPOSTA - Utenza inglese o quella Vodafone?

DOMANDA - Utenza inglese di Meredith. Allora dai dati che abbiamo prodotto e che in parte ci sono stati illustrati, risulta alle ore 20.56 un tentativo di telefonata nell'apparecchio, voglio sapere: risulta anche nei tabulati alle 20.56 qualcosa?

RISPOSTA - Di quale giorno?

DOMANDA - Del giorno 1 novembre. Tabulato Meredith, tabulato Meredith inglese.

RISPOSTA - Alle ore 20?

DOMANDA - 20.56 è quello che risulta dentro all'apparecchio, volevo sapere se c'è riscontro sul tabulato.

RISPOSTA - Mi dice verso quale numero, così semplifico la ricerca?

DOMANDA - Sì. Allora 441737553564 evento delle 20.56 dell'1 novembre 2007 verso Home, casa. È un tentativo di telefonata.

RISPOSTA - No, a quell'ora da questi tabulati non risulta, almeno da questi che...

DOMANDA - No, infatti è un tentativo di chiamata, volevo sapere... Poi invece alle 21.58 dell'1 novembre 2007 risulta ai tabulati una chiamata al 901, stesso tabulato, stesso cellulare ovviamente. Se vuole sapere indirizzata a chi le dico al 901.

RISPOSTA - Scusi l'orario qual è?

DOMANDA - Allora 1 novembre 2007 21.58.

RISPOSTA - Al 901 ci sono diverse chiamate.

DOMANDA - No, per ora mi dica quella delle 21.58.

RISPOSTA - Io delle 21.58 dell'1 io non ce l'ho sul tabulato Wind, perché se poi fa roming su 3 per una risposta così dovrei consultare tutti e quattro i tabulati completi.

DOMANDA - Il telefono non era UMTS, non poteva.

RISPOSTA - Che cosa non poteva?

DOMANDA - Fare questa cosa che sta dicendo, comunque se vuole fare tutti i riscontri li faccia, questo è un tentativo di chiamata, non è una chiamata, comunque se vuole fare dei riscontri li faccia.

RISPOSTA - Io sul telefono, sul tabulato Wind non c'è dell'orario che mi viene indicato da lei.

DOMANDA - Quindi sul tabulato non riusciamo a trovare né 20.56 né 21.58 giusto?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Passiamo alle 22.00 le risulta una chiamata all'utenza Abi alle 22.00? 08459724724.

PRESIDENTE - La chiamata alle 22.22?

DOMANDA - No, 22.00.

RISPOSTA - No, io questa chiamata non ce l'ho.

DOMANDA - Perché sono tre tentativi, risultano estrapolati dall'apparecchio cellulare di Meredith, 20.56, 21.58 e 22.00. Invece sul tabulato risulta alle 22.13 un evento?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Che è quello al quale ha fatto riferimento prima che è la connessione...

RISPOSTA - GPRS.

DOMANDA - Che tipo di approfondimenti sono stati fatti su questo GPRS ed in particolare se è stato... I dati di dettaglio relativi alla connessione GPRS.

RISPOSTA - No, questa è una domanda che non... A cui io non posso rispondere, perché è un accertamento che non ho fatto.

DOMANDA - E quindi abbiamo chiuso la storia dei telefoni, soltanto una cosa, passiamo alla perquisizione a casa di Sollecito Raffaele, era presente anche Raffaele quella mattina?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Raffaele veniva dalla Questura?

RISPOSTA - Sì, è venuto con noi.

DOMANDA - È venuto con voi dalla Questura. Ricorda se Raffaele era scalzo?

RISPOSTA - No, questo non lo ricordo.

DOMANDA - Senta chi è che...

RISPOSTA - Credo proprio di no, mi sembra di ricordare di no, non lo ricordo.

DOMANDA - Senta ricorda i due computer dove erano?

RISPOSTA - Erano sulla scrivania, su un mobiletto porta computer.

DOMANDA - Questi due computer lei ha detto poco fa io ho staccato la corrente?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Ma uno dei due era acceso?

RISPOSTA - Io ho staccato la corrente, non ho verificato nemmeno se era acceso o spento, non avevo necessità di verificare se era acceso o spento.

DOMANDA - Scusi lei deve prendere un computer e non vede se è acceso o se è spento, non tocca la tastiera?

RISPOSTA - No, non ho necessità di vederlo.

DOMANDA - Non ha necessità di vederlo ma dico ha provato a verificare se erano accesi o spenti?

RISPOSTA - Se io provo faccio un'interazione sul computer, cosa che non dovevo fare, ho chiamato apposta uno specialista dello Postale per fare questo.

DOMANDA - Ha chiamato quale specialista della Postale?

RISPOSTA - Mirko Gregori della Polizia Postale.

DOMANDA - E Mirko Gregori della Polizia Postale le ha detto di non verificare se il computer era acceso, ma di staccare?

RISPOSTA - No, di repertare il computer staccando la corrente dalla rete elettrica e di non fare altre attività.

DOMANDA - Questi due computer lei sa, erano tutti e due messi nella disponibilità o uno dei due era conservato in maniera particolare?

RISPOSTA - No, erano tutti e due su due piani diversi di questo porta, diciamo porta computer o mobile per appoggiarci i computer.

DOMANDA - L'idea che staccando la presa di corrente si potesse creare qualche problema non le ha fatto chiedere a Gregori se era il caso di spegnere il computer o verificare se era acceso?

RISPOSTA - Allora se io devo reperire una cosa chiedo le modalità se non lo so di come farle, per questo ho chiamato colui che capisce di queste cose o credo che capisca di queste cose, che mi ha detto: "L'unico modo per reperire il computer per evitare qualsiasi tipo di danno, o il danno minore è quello di staccarlo dalla corrente".

DOMANDA - Ma lei ha chiesto a Gregori "Devo staccare la corrente prima verificando se è acceso o spento il computer"?

RISPOSTA - No, mi spiego meglio, se io devo reperire una cosa non ho necessità di vedere se è acceso o se è spento perché devo portarla via e basta, quando io l'ho staccato dal muro ho fatto tutto.

DOMANDA - No, scusi la mia domanda è un'altra, lei ha detto io dovevo prendere questi due computer, non sapevo bene come fare ho chiamato a Gregori.

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Lei ha detto a Gregori "Devo prima verificare se sono accesi o spenti o a prescindere se sono accesi o spenti devo staccarlo"?

RISPOSTA - No, io ho detto a Gregori "Devo reperire due personal computer mi dici qual è, come devo fare per recare il danno minore a questi due apparecchi, se danno si può trattare?" "Stacca la presa della corrente".

DOMANDA - Perfetto e lei ha eseguito?

RISPOSTA - Esattamente.

DOMANDA - Però adesso non mi sa dire se uno dei due era acceso

o spento perché ovviamente...

RISPOSTA - Non ho verificato.

DOMANDA - Non l'ha verificato.

PRESIDENTE - Scusi ma questi due computer erano portati...

RISPOSTA - Erano aperti.

PRESIDENTE - Erano aperti?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Tutti e due?

RISPOSTA - No, uno era aperto, il Mec era aperto.

PRESIDENTE - Scusi, erano aperti nel senso...

RISPOSTA - Aperti con lo sportello aperto.

PRESIDENTE - La tastiera si vedeva?

RISPOSTA - Sì.

PRESIDENTE - E si vedeva il monitor?

RISPOSTA - Sì.

PRESIDENTE - Erano aperti. E c'erano delle immagini?

RISPOSTA - No, non c'era niente.

PRESIDENTE - C'erano delle luci accesi comunque?

RISPOSTA - Assolutamente no.

PRESIDENTE - Nessuna luce accesa?

RISPOSTA - No.

PRESIDENTE - Sul perimetro del computer.

RISPOSTA - Io non mi sono messo né a controllare se era acceso o era spento, quindi io vedendo i due computer ho staccato la corrente e li ho reperati. Questo è stato il mio...

PRESIDENTE - Ho capito, prego Avvocato.

DOMANDA - Quindi ha staccato le due spine evidentemente e ha portato via i computer. Mentre lei faceva questa attività, lei poco ha detto eravamo tutti insieme, però io... Lei era presente o non presente nella cucina mentre si prendeva il coltello?

RISPOSTA - Sì, ero presente.

DOMANDA - Mentre si prendeva il coltello?

RISPOSTA - Sì, mentre gli altri stavano..., comunque facevamo

una perquisizione, quindi se uno guardava in un cassetto, l'altro guardava in un altro.

DOMANDA - La mia domanda è questa: lei era presente e quindi è in grado di dirmi come è stato preso il coltello oppure era in un'altra stanza?

RISPOSTA - No, io ero presente ma il Pubblico Ministero prima mi ha chiesto come è stato reperato, non come è stato preso.

DOMANDA - Va bene, allora io le chiedo come è stato preso lei era presente, ha visto?

RISPOSTA - Sì, ho visto che l'Ispettore Finzi reperava un coltello.

DOMANDA - Allora come?

RISPOSTA - Lo reperava prendendolo da dove lo trovava, quindi dal cassetto da dove lo aveva trovato, riponendo tra le cose che doveva reperare questo coltello.

DOMANDA - Dopo quanto tempo ha trovato questo coltello?

RISPOSTA - Non glielo so indicare quanto tempo abbia trovato questo coltello...

DOMANDA - Mi descrive quello che è avvenuto? Ha aperto il cassetto e che cosa ha fatto?

RISPOSTA - No, questo lo deve chiedere all'Ispettore Finzi, io le posso dire...

PRESIDENTE - Scusi, quello che a lei risulta.

RISPOSTA - No, io ho visto l'Ispettore Finzi che prendeva questo coltello e che comunque era lui che era responsabile di questo reparto che doveva fare.

DOMANDA - Allora lei ha detto in questo secondo ho visto che prendeva questo coltello, questo l'ha visto?

RISPOSTA - Sì, ho visto che prendeva questo coltello.

DOMANDA - Ha visto anche il momento in cui ha aperto il cassetto?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Lei è entrato nel momento in cui prendeva un coltello?

RISPOSTA - No, siamo nella stanza, ognuno guarda una cosa, poi l'Ispettore Finzi mi faceva notare e aveva preso un coltello, comunque diceva...

DOMANDA - Che cosa le ha detto l'Ispettore Finzi?

RISPOSTA - No, non a me personalmente, eravamo 6 persone in una stanza, non molto grande e quindi ha detto "Prendo questo coltello".

DOMANDA - Cioè ha detto prendo questo coltello?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - C'erano altri coltelli?

RISPOSTA - Io non è che le posso riferire le decisioni dell'Ispettore Finzi su quello che ha fatto.

PRESIDENTE - Scusi, lei ha visto se c'erano altri coltelli?

RISPOSTA - No, io non l'ho visto, la domanda è diversa. Se ci sono altri coltelli o sul perché.

DOMANDA - Lei ha visto da dove veniva preso questo coltello?

RISPOSTA - Da un cassetto della cucina.

DOMANDA - Sa se dentro il cassetto c'erano altri cassette?

RISPOSTA - No, non glielo so dire.

DOMANDA - Sa se è stato preso questo coltello scartandone altri?

RISPOSTA - Non glielo so dire.

DOMANDA - Se è stato coinvolto nella decisione qualcun altro?

RISPOSTA - Non glielo so dire.

DOMANDA - Se ad esempio ha chiesto a qualcuno "Che dici prendo questo coltello"?

RISPOSTA - Ma non c'è necessità di questo, non so se si è confrontato con il funzionario che era con noi, non glielo so dire.

DOMANDA - Siccome mi diceva che era là davanti lei...

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Sa se si è confrontato...

RISPOSTA - Non è che parlavo come sto parlando con lei, comunque stavamo facendo una perquisizione, quindi eravamo attenti anche a altre cose.

DOMANDA - Lei ha ricordo, può dirmi anche che non ricorda, che chi ha preso il coltello e quindi l'Ispettore Finzi, ha chiesto a qualcuno "Prendo questo coltello" oppure non ha ricordo di questo, lo esclude?

RISPOSTA - Non ho ricordo di questo.

DOMANDA - Non ha ricordo di questo. Ho finito grazie Presidente.

DIFESA - AVV. BRUSCO

DOMANDA - Io soltanto un chiarimento riguardo appunto alla perquisizione in casa di Sollecito. Oltre ai guanti indossavate qualcos'altro?

RISPOSTA - I calzari.

DOMANDA - I calzari e guanti, non avevate diciamo quelle tute bianche?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Come guanti poi ne avevate ognuno, ognuno di voi aveva un paio di guanti e poi venivano cambiati ogni tanto o diciamo sempre quelli?

RISPOSTA - Io avevo il mio paio di guanti che ho tenuto per la perquisizione che poi...

DOMANDA - Perfetto, ha tenuto su quel paio di guanti e basta. Ricorda poi se c'era soltanto una confezione di guanti da cui attingevate o c'erano più confezioni?

RISPOSTA - No, io c'avevo i miei personali quindi erano miei e basta, penso anche gli altri avevano poi tutti i loro guanti personali.

DOMANDA - Perfetto, grazie ho finito Presidente.

PRESIDENTE - Scusi quando lei dice aveva i suoi guanti cos'è?

RISPOSTA - Quelli in lattice.

PRESIDENTE - Sì, ma erano i guanti che usava...

RISPOSTA - No, che solitamente ci portiamo...

PRESIDENTE - Ma erano nuovi perché...

RISPOSTA - No, nuovi, però solitamente partiamo per ogni

perquisizione con dei guanti che ognuno c'ha personalmente.

PRESIDENTE - Però erano nuovi per quella perquisizione?

RISPOSTA - Sì, certo, anche perché poi una volta usati si buttano.

DIFESA - AVV. DEL GROSSO

DOMANDA - Con riferimento sempre ai tabulati del numero in uso ad Amanda Knox, le volevo chiedere un chiarimento se è in grado di fornirmelo, il giorno 6 novembre, io vedo pagina 18 della ricerca di traffico storico, non so se abbiamo lo stesso documento.

RISPOSTA - Del 348 parliamo?

DOMANDA - Sì, 4673590.

RISPOSTA - Non ce l'ho questo tabulato di...

DOMANDA - Se mi spiega soltanto che tipo di attività di traffico c'è stato e che cosa viene individuato nella pagina.

PRESIDENTE - Con riferimento al 6 novembre?

DOMANDA - 6 novembre.

RISPOSTA - Tutto il 6 novembre?

DOMANDA - L'attività più o meno la stessa, se me ne spiega uno capiamo anche le altre. Cioè quando io leggo chiamante 3484673590, chiamato 348204673590 di che tipo di traffico e attività...

RISPOSTA - Guardi, così guardando e esaminando così il tabulato ma..., credo che questo sia tutto gestito dal centro servizi della Vodafone, sono tutte telefonate che vengono gestite dal centro servizi.

DOMANDA - Laddove si dice origine?

RISPOSTA - L'origine è quella del centro servizi Vodafone o comunque di un gestore diverso.

DOMANDA - Quindi 12069326457 dovrebbe essere un numero del centro servizi della Vodafone?

RISPOSTA - No, non conosco questo numero, io le dico quello

che in teoria avviene quando su questa colonna origine SMCS vengono inseriti dei numeri, quindi è un centro servizio terzo che gestisce i numeri in questione. Di questo tabulato che lei mi sta facendo vedere le posso dare per definizione solamente quello che è contraddistinto dal numero 7 che sono gli sms in entrata.

DOMANDA - Invece le altre non è in grado?

RISPOSTA - Dovrei capire che numeri sono questi che vanno...

DOMANDA - Perché vede chiamante e chiamato sono identici tranne un due 0 all'interno.

RISPOSTA - Sì, ma non conosco i numeri che sono sulla prima colonna, quindi dovrei accertare quali sono i numeri e poi darle una risposta.

DOMANDA - Accertando i numeri a che...

RISPOSTA - Qual è la natura di questo tabulato.

DOMANDA - Cioè se questa fosse un'utenza normale, 126932...

RISPOSTA - Se fosse, ma non lo è, perché non è un'utenza che noi conosciamo, che almeno io conosco.

DOMANDA - Potrebbe essere un'utenza americana.

RISPOSTA - Potrebbe essere ma non glielo so dire se non accerto qual è l'origine di questo numero.

DOMANDA - Quindi accertare l'origine di quel numero è necessario per capire che tipo di attività e di traffico c'è stato in quel caso?

RISPOSTA - Esattamente.

DOMANDA - Va bene, non ho altre domande.

PRESIDENTE - La Difesa ha esibito un tabulato relativo al 6 novembre?

DOMANDA - Allora il tabulato è relativo all'intero mese, dall'1 ottobre al 6 novembre, la pagina 18 che fa riferimento alle chiamate del 6 novembre.

PRESIDENTE - Con riferimento a quale utenza?

DOMANDA - Sempre quella di Amanda Knox 3484673590.

PRESIDENTE - Per dare anche completezza alle domande e alle

risposte. Prego.

PUBBLICO MINISTERO – DOTTOR MIGNINI

DOMANDA - Era pulita la casa di Sollecito?

RISPOSTA - Molto. Sì, molto ordinata.

DOMANDA - C'era qualche odore particolare?

RISPOSTA - Era molto pulita, come se fosse pulita nel senso una casa pulita da poco, però una casa pulita.

DOMANDA - Sentiva un odore di...

PRESIDENTE - C'era qualche odore...

RISPOSTA - C'era odore di pulito, ora sapone, ora che le posso dire? Sapone, comunque un odore che si sentiva che era...

DOMANDA - Un detergente in sostanza?

RISPOSTA - Una casa pulita, pulita con del sapone.

DOMANDA - Senta quando ha visto i computer, come erano sistemati questi computer?

RISPOSTA - Erano messi nella camera da letto diciamo in un porta computer o comunque un mobiletto con due piani, dove erano uno sotto...

DOMANDA - Qual era quello sotto?

RISPOSTA - Il Mec.

DOMANDA - Era vicino ad una specie di scrivania che c'era?

RISPOSTA - Sì, diciamo porta computer tipo una scrivania per usare il computer.

DOMANDA - Cioè era quello vicino alla scrivania, più vicino il Mec?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - L'altro stava...

RISPOSTA - Era sopra.

DOMANDA - Erano aperti tutti e due?

RISPOSTA - Il Mec era aperto e l'altro era chiuso.

DOMANDA - Quindi il Mec era aperto, quello che stava vicino alla scrivania?

RISPOSTA - Esattamente.

DOMANDA - L'altro era chiuso?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Quando prima c'è stato, lei ha visto l'Ispettore Finzi prendere il coltello?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Aveva i guanti anche lui?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Si ricorda chi c'era in quel momento con lui?

RISPOSTA - Credo il dottor Chiacchiera e poi non lo so chi c'era di altro, non mi ricordo.

DOMANDA - Poi l'ha visto diciamo sistemarlo da qualche parte oppure non l'ha visto?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Lei l'ha perso di vista, ha visto che l'ha preso, l'ha guardato, ha fatto dei commenti?

RISPOSTA - No, non mi ricordo.

DOMANDA - Non ne altre domande.

PRESIDENTE - Non ci sono altre domande, il teste viene congedato. Si acquisiscono... Sulle produzioni di cui è stata chiesta l'acquisizione non ci sono opposizioni, quindi si acquisiscono le produzioni della difesa di Sollecito Raffaele che consistono nelle foto, solo nelle foto? Ecco, infatti mi sembrava che fosse rimasto qualcosa in sospeso. Si acquisiscono le produzioni richieste dalla Parte Civile e relative alla annotazione con allegati i tabulati e i tabulati prodotti dal Pubblico Ministero, con il cd allegato e relativo alla esposizione dell'Ispettore Latella oggi sentito.

DEPOSIZIONE DEL TESTE - BURATTI STEFANO -

IL TESTE, AMMONITO AI SENSI DELL'ART. 497 DEL CODICE DI PROCEDURA PENALE, LEGGE LA FORMULA DI RITO

GENERALITÀ: Buratti Stefano, nato il 10 giugno 1970 a Marsciano, Perugia. Assistente Capo della Polizia di Stato, Squadra Omicidi.

PUBBLICO MINISTERO – DOTTOR MIGNINI

DOMANDA - Senta lei ha svolto indagini sulla vicenda, sull'omicidio di Meredith Kercher?

RISPOSTA - Allora io mi sono occupato delle intercettazioni telefoniche.

DOMANDA - Quali elementi sono emersi dagli accertamenti compiuti a seguito di queste intercettazioni?

RISPOSTA - Allora il primo elemento che è emerso riguarda il secondo computer che è stato sequestrato a casa di Raffaele Sollecito.

DOMANDA - Quindi lei si riferisce non al Mec?

RISPOSTA - Non al Mec, nel senso non il computer con cui navigava o ascoltava musica o guardava film, ma all'altro computer, nel senso che l'altro computer è emerso che era della sorella di Raffaele, Vanessa Sollecito. Emerge praticamente in data 8 aprile 2008 tra la zia Achille Rosaria detta Sara e il giornalista di Panorama Rossitto.

DOMANDA - Questo computer in pratica non era utilizzato, emerge che non era utilizzato?

RISPOSTA - Allora la zia parlando con il giornalista in sostanza...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Presidente scusi, stiamo riferendo delle intercettazioni, la zia parlando con il giornalista...

DOMANDA - Quello che emerge...

RISPOSTA - Emerge che questo computer era stato dato a Raffaele dalla sorella nel luglio scorso.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Presidente scusi sta riferendo contenuti di intercettazioni.

PRESIDENTE - Però scusate, ecco, sul contenuto magari non lo può riferire perché per acquisire il contenuto di intercettazioni telefoniche è prevista una particolare formalità, la violazione di queste formalità è

sanzionata da una nullità...

DOMANDA - Gli elementi emersi dagli accertamenti.

RISPOSTA - Allora gli elementi emersi...

PRESIDENTE - Però, un attimo, la sanzione di questa è una nullità e quindi non la possiamo acquisire tanto più che c'è l'eccezione esposta, però lei può riferire sul contenuto acquisito in questa maniera laddove è indispensabile il riferirlo per capire le investigazioni che successivamente avete effettuato, quindi strettamente relativo a questo e funzionale a questo e limitato, poi la utilizzabilità ovviamente a quanto lei può riferire e quindi le investigazioni poi fatte.

RISPOSTA - Quindi è emerso che il secondo computer, non il Mec, non era di Raffaele Sollecito ma dalla sorella Vanessa.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Io chiedo che sia dichiarata l'inutilizzabilità perché il Presidente le aveva pure detto di evitare di riferirlo e ha voluto dirlo.

PRESIDENTE - Scusate in relazione questo voi che cosa avete appurato, quali investigazioni avete effettuato? Sentite queste conversazioni voi che cosa avete, quali investigazioni?

DOMANDA - Io ho domandato gli elementi che sono emersi dagli accertamenti, voi avete compiuto accertamenti in seguito a queste intercettazioni, la Squadra Mobile, quali accertamenti sono stati compiuti in relazione a queste intercettazioni e che cosa è emerso dagli accertamenti, non dalle intercettazioni.

RISPOSTA - Dall'accertamento è emerso che il computer non era funzionante.

DOMANDA - Ho capito. Quali altri elementi sono emersi, sempre dagli accertamenti conseguenti a queste intercettazioni telefoniche, non era funzionante il computer, non il Mec, l'altro?

RISPOSTA - L'altro computer.

DOMANDA - Quali altri elementi sono emersi?

RISPOSTA - Sono emersi questi elementi: sin dalle prime intercettazioni è emerso che i familiari di Raffaele Sollecito hanno tentato di inquinare e di screditare l'operato degli investigatori e della Magistratura, nel senso che cercavano, hanno tentato di utilizzare qualsiasi mezzo a loro disposizione...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Allora Presidente io formalizzo per l'ennesima volta. Punto numero uno: nella precedente sequenza il Pubblico Ministero aveva chiesto gli accertamenti, è stata riferita più volte pezzettini di intercettazioni, nonostante ci fosse stato richiamo a non farlo, quando è stato poi chiesto degli accertamenti si è visto che nessun punto investigativo era venuto fuori, ma un accertamento tecnico sul computer. Quindi uno si chiede di dichiarare la nullità di questo pezzo di verbale. Adesso si stanno riferendo di nuovo intercettazioni che non fanno parte di questo processo, io non so se sono archiviate o meno, perché fanno parte di un processo...

DOMANDA - No, sono depositate qui.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Il giorno che saranno acquisite allora ce le leggeremo, ma non vedo perché un testimone... Perfetto quando saranno trascritte...

PRESIDENTE - Scusate, scusate...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Non vedo perché un testimone, non è la prima volta che accade, debba commentare delle intercettazioni e addirittura fare dei commenti e delle valutazioni del contenuto.

DOMANDA - Senta...

PRESIDENTE - Si richiama la evidenziazione prima fatta sul modo in cui il contenuto di conversazioni intercettate può essere recepite ai fini della utilizzabilità, fuori di queste modalità, il riferirlo, tanto più che c'è l'eccezione, vista la natura della nullità che sanziona

questo, non è utilizzabile ovviamente, però lei ha fatto prima riferimento, tanto per dare anche indicazione esemplificativa che avete effettuato degli accertamenti e il computer, quindi a seguito delle conversazioni intercettate, avete fatto accertamenti sul computer e questi accertamenti hanno portato a verificare che non era funzionante, è così?

RISPOSTA - Io personalmente non ho fatto nessun tipo di accertamento, io mi sono occupato delle intercettazioni telefoniche.

DOMANDA - È a conoscenza...

PRESIDENTE - Prego Pubblico Ministero.

DOMANDA - Io le domando, perché la domanda è riguardante gli accertamenti, quello che è emerso dagli accertamenti non necessariamente presuppone che agli accertamenti, gli accertamenti siano stati svolti da lui, è a conoscenza che siano stati svolti accertamenti su questa attività di intercettazione telefonica e quali emersi siano emersi e da chi sono stati svolti questi accertamenti. Questa è la domanda e questo riguarda anche poi l'altro aspetto.

RISPOSTA - Sono a conoscenza che sono stati fatti degli accertamenti sui computer dalla Polizia Postale ed è emerso che il secondo computer non era funzionante.

DOMANDA - Questo le risulta, essendo lei appartenente alla Squadra Omicidi...

RISPOSTA - Essendo appartenente alla Squadra Omicidi...

DOMANDA - C'era una circolazione quindi eravate...

RISPOSTA - Certamente.

DOMANDA - Svolgevatte tutti le indagini anche se in particolare in quel tipo di indagine è stata svolta dalla Polizia Postale e sull'altro aspetto che cosa, quali accertamenti sono stati svolti, sull'altro aspetto di cui lei ha parlato, ne è a conoscenza perché li ha svolti anche lei o sa che sono state svolte delle

indagini?

RISPOSTA - Allora sono state svolte delle indagini in seguito appunto a queste intercettazioni telefoniche.

DOMANDA - Sa che cosa è emerso da queste indagini e chi le ha svolte?

PRESIDENTE - Che tipo di indagini anche.

RISPOSTA - Sono stati svolte indagini dal nostro ufficio ed è emerso che... Io adesso non è che sto raccontando..

PRESIDENTE - No no, quello che è emerso dall'indagine lo può riferire.

DOMANDA - Quello che è emerso dagli accertamenti lo deve dire.

RISPOSTA - Nel senso che era in atto..

PRESIDENTE - Scusate, se può dire che tipo di indagini sono state fatte e l'esito delle indagini, questo sì. Cioè le conversazioni intercettate hanno dato un impulso investigativo, questo impulso investigativo lei può e deve dire stante la domanda, in che cosa è consistito e l'esito dello stesso.

RISPOSTA - L'impulso investigativo è consistito nel... L'impulso investigativo ha appurato che i familiari di Raffaele Sollecito hanno..., tentavano di screditare l'operato della Polizia e della Magistratura.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Presidente è la terza volta che dice l'impulso investigativo è che lei i familiari hanno tentato di screditare... Io credo che gli si dovrebbe chiedere che indagini.

RISPOSTA - Io non so più che cosa dire, cioè non è che sto raccontando le telefonate anche perché c'hanno un'altra valenza.

PRESIDENTE - Scusate, non c'è problema, possiamo arrivare alle risposte anche progressivamente, capisco che può essere anche difficile, visto che lei ha partecipato all'ascolto, può essere effettivamente difficile, è difficile un po' per tutti cercare un po' di distinguere quello che è pervenuto dall'ascolto e quello che è

pervenuto da altro, però le si chiede: a seguito dell'ascolto si è preso atto del contenuto delle conversazioni e in relazione a questo contenuto, se lei dice ci siamo fermati al contenuto delle conversazioni, punto e allora prendiamo atto di questo. Viceversa se dal contenuto delle conversazioni uno ha appreso delle notizie andiamo verificare le stesse, può essere stato appreso, io non posso ovviamente anche perché non saprei che dire, sono state apprese delle circostanze andiamo vedere se queste circostanze si sono effettivamente verificate. Allora le si chiede quali sono le circostanze, quali sono le attività di investigazione, magari andare a sentire, che ne so, qualche personale della scuola, andare a sentire qualche onorevole, andare a sentire qualche rappresentante del Comune, andare a sentire, ecco queste attività di indagine o altra attività, perquisizioni che sono state fatte, hanno parlato della presenza di marchingegni vari in alcuni ambienti, andiamo a verificare, perquisizioni effettuate. Prego.

DOMANDA - Questo forse per farle ricordare meglio e quindi per ricordarsi, lei si ricorda, non parliamo del contenuto delle telefonate, ma fra chi sono intercorse le telefonate ed in che periodo? Ecco, cerchi di ricordare, è intercorsa tra tizio e caio, sempronio e merio, senza dire che cosa... E poi che cosa lei ha comunicato, ovviamente avrà comunicato il risultato di queste intercettazioni alla responsabile e poi sa, se sa o non sa, che cosa è stato fatto, se è stato fatto qualcosa.

RISPOSTA - Allora le telefonate sono avvenute tra il padre Sollecito Francesco, la matrigna Papagni Marisa detta Mara, la zia Achille Rosaria detta Sara, lo zio Sollecito Giuseppe, e poi anche altri familiari, la zia Teodora di Roma.

DOMANDA - C'erano personaggi, fra gli interlocutori c'erano

personaggi estranei a questo nucleo familiare?

RISPOSTA - C'erano anche altri personaggi estranei, tra cui due onorevoli.

DOMANDA - Chi erano?

RISPOSTA - L'onorevole Formisano e l'onorevole Nania.

DOMANDA - Si ricorda l'epoca cui è avvenuto?

RISPOSTA - Allora marzo e maggio. Seconda quindicina di marzo e prima quindicina di maggio.

DOMANDA - 2008?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - E quindi poi lei ha informato la responsabile, quindi i suoi superiori...

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - E poi che cosa sa di quello che è stato fatto?

RISPOSTA - Io ho informato dei miei superiori del contenuto delle telefonate e poi i miei superiori hanno comunque, sono andati a verificare queste cose.

DOMANDA - C'è anche qualcuno che è andato, si è spostato da Perugia, si è recato...

RISPOSTA - Allora oltre a questi due personaggi di cui ho fatto appena il nome, ci sono altre persone che sono state diciamo oggetto di conversazioni con i familiari di Sollecito, che sono il direttore di Telenorba, un'emittente della Puglia, il dottor Malista, il giornalista Procacci, con i quali ci sono stati diversi contatti telefonici, che sono avvenuti nel marzo del 2008 prima della sentenza della Corte di Cassazione, che era l'1 aprile. Poi ci sono stati anche contatti con il giornalista Rossitto di Panorama, questi contatti sono avvenuti perché vi era, adesso non vorrei ritornare...

PRESIDENTE - Non ritorniamo. Magari possiamo dire la sentenza della Corte di Cassazione è relativa a che cosa?

RISPOSTA - Come scusi?

PRESIDENTE - Relativa a che cosa?

RISPOSTA - È relativa alla creazione di un dossier.

PRESIDENTE - No, scusi la sentenza della Corte di Cassazione, a che cosa era relativa?

RISPOSTA - Era un ricorso che avevano presentato i legali di Raffaele Sollecito in merito alla detenzione.

DOMANDA - Poi lei ovviamente..., lei non si è occupato di queste indagini?

RISPOSTA - No, io ho fatto solo ascolto telefonico.

DOMANDA - Senta lei era presente il giorno in cui è stato scoperto il cadavere?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Si è portato sul posto?

RISPOSTA - Sì, il giorno 2 novembre con la responsabile della Sezione Omicidi Sostituto Commissario Monica Napoleoni siamo intervenuti sul luogo del delitto alle ore 13.40 eravamo lì sul posto, unitamente, siamo arrivati unitamente al 118, siamo entrati all'interno dell'abitazione indossando calzari e guanti. Io personalmente sono entrato...

DOMANDA - Erano nuovi ovviamente?

RISPOSTA - Nuovi, perché noi li abbiamo sempre in macchina considerando il fatto che facciamo parte della Sezione Omicidi quindi è consuetudine avere questo materiale, sono entrato, quindi entrando c'è il soggiorno cucina, la prima stanza è la stanza della signorina Filomena, ho notato dei vetri in terra di una finestra, una finestra infranta e dei vetri in terra, questi vetri erano sopra a degli indumenti che erano sparsi nel pavimento. Successivamente c'è un'altra stanza sulla sinistra che è la stanza di Amanda, ho dato una rapida occhiata, senza entrare, sempre spostandomi lungo il corridoio. Più avanti ancora c'era la stanza del delitto, la stanza della povera Meredith. Mi sono affacciato senza entrare, quindi ho notato il corpo in terra, quindi coperto dal piumone, il piede sinistro nudo che fuoriusciva, dal lato opposto si intravedeva una parte del viso della

ragazza con gli occhi aperti e il sangue, molto sangue sulla parte sempre diciamo del lato della testa. Sulla destra c'è una scrivania con vari oggetti sopra tra cui ricordo molto bene che c'era un vasetto di vasellina.

DOMANDA - Che era aperto questo vasetto?

RISPOSTA - Non me lo ricordo sinceramente. Sulla destra, diciamo spostandomi a destra in fondo al corridoio c'è il bagno, io ho notato delle gocce di sangue sul rubinetto, diciamo dove fuoriesce l'acqua e sul tappetino lì appena all'ingresso c'era una chiazza che poi successivamente è stata diciamo, tra virgolette, riconosciuta insomma come un'impronta, come norma di piede nudo sporco di sangue.

DOMANDA - Queste macchie di sangue, queste tracce di sangue nel bagnetto piccolo, quello vicino alla stanza del delitto lei le ha esaminate in modo particolareggiato oppure così ha dato...

RISPOSTA - No, io ho dato una rapida occhiata.

DOMANDA - Ma si ricorda dove stavano di preciso? Cerchi di ricordare, ce n'erano anche più in alto?

RISPOSTA - No, guardi quelle che ho visto precisamente erano quelle sul rubinetto, quelle che mi hanno colpito a prima vista e quella sul tappetino, dopodichè consideri che il mio trattenermi nella casa è stato un tempo brevissimo perché poi su disposizioni del Sostituto Commissario Napoleoni sono uscito subito fuori e ho contattato gli altri colleghi della Sezione.

DOMANDA - E Amanda e Raffaele erano lì?

RISPOSTA - Loro erano lì fuori diciamo nel piazzaleto, sempre nel cortile dell'abitazione dove c'era una staccionata in legno, stavano lì, erano abbracciati, si baciavano insomma, insieme ad altra gente e altri ragazzi che abitavano lì in quella casa.

DOMANDA - Quando lei è arrivato c'era già la Scientifica o ancora...

RISPOSTA - No, la Scientifica è arrivata più tardi.

DOMANDA - Lei è arrivato praticamente...

RISPOSTA - Quando sono arrivato io siamo arrivati contestualmente al 118, poi sul posto già era presente la Polizia Postale.

DOMANDA - C'erano i Carabinieri?

RISPOSTA - Sì, una macchina dei Carabinieri già c'era.

DOMANDA - Va bene. Ha visto nella stanza... Nella stanza dove c'erano i vetri, quindi lei ha detto prima di aver visto i vetri sopra gli abiti?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Ha visto anche la pietra?

RISPOSTA - La pietra sì, era sotto una seggiola praticamente era diciamo, come posso dire? Non incastrata, su una busta di carta, diciamo era messa all'interno della busta di carta, però si vedeva.

DOMANDA - Lei l'ha trovata così dentro una busta di carta?

RISPOSTA - Sì, rotta, strappata, sembrava rotta e strappata la busta.

DOMANDA - Non ho altre domande.

PRESIDENTE - Magari la può posizionare questa pietra dove l'ha vista, tanto per concludere su questo punto, a che distanza dalla finestra?

RISPOSTA - Guardi consideri che, allora la distanza dalla porta diciamo della camera dove io non sono entrato, ma mi sono sporto con la parte superiore del busto, non lo so, adesso la stanza non lo so quanto è grande perché non l'ho misurata.

PRESIDENTE - Magari rispetto alla finestra?

RISPOSTA - Rispetto alla finestra...

PRESIDENTE - Con i vetri rotti ecco, visto che c'era...

RISPOSTA - Una misura precisa non gliela saprei dare.

PRESIDENTE - Centimetri o metri?

RISPOSTA - Centimetri, cioè diversi centimetri, cioè non 10 metri, ma nemmeno 2 centimetri.

PRESIDENTE - 40 centimetri, non so, se può dare... Mezzo metro.

RISPOSTA - Non lo so.

PRESIDENTE - Rispetto al perimetro alla perpendicolare dalla finestra che distanza spostata verso il centro della stanza, 20 centimetri, tanto per sapere.

RISPOSTA - Era diciamo la finestra in fondo guardando la stanza, era diciamo più a destra della finestra.

PRESIDENTE - Bene, la Parte Civile, ha chiesto anche la Parte Civile il teste.

PARTE CIVILE - Avv. Maresca - Nessuna per adesso.

PRESIDENTE - Prego la difesa.

DIFESA - AVV. BUONGIORNO

DOMANDA - Rapidamente su un primo passaggio, in riferimento a questo ricorso per Cassazione dell'11 sa qual è stato l'esito di questo ricorso per Cassazione, se è stato accolto, è stato rigettato?

RISPOSTA - È stato rigettato.

DOMANDA - Il legale dell'epoca che era appunto... Ricorda chi erano i legali dell'epoca, chi ha curato il ricorso?

RISPOSTA - Gli Avvocati era l'Avvocato Maori e l'Avvocato Brusco.

DOMANDA - No, chi ha curato il ricorso era l'Avvocato Gaito, le risulta?

PRESIDENTE - Se lo sa.

RISPOSTA - Non lo so, presumo ma non lo so, se lo dice lei.

PRESIDENTE - No no, quello che lei sa, è lei il teste.

DOMANDA - Avete accertato che questi due politici, Formisano e Nania sono intervenuti, hanno fatto pressioni, hanno posto in essere attività illecite nei confronti dei Giudici della Cassazione?

RISPOSTA - Che io sappia, a me, io non lo so questo.

DOMANDA - Lei sa, se sono risultati, cioè chi è che ha fatto gli accertamenti, perché sa è facile sono nati, cioè mi dica quello che sa. Questi uomini politici lei dice sono

stati fatti dei contatti, sono stati iscritti nel registro di notizia di reato?

RISPOSTA - Non lo so questo io, cioè io ho curato le intercettazioni telefoniche, se le devo dire quello che ho fatto io non lo posso dire perché capisce benissimo...

DOMANDA - Le spiego, siccome le intercettazioni non ce le può raccontare, lei deve riferire, ed era venuto qui per questo se non c'era motivo di chiamarlo, gli accertamenti, quindi i dati oggettivi. Allora il Senatore Nania e l'onorevole Formisano sono stati sentiti, sono stati iscritti nel registro degli indagati? Si è posto a confronto allora il cellulare di questi onorevoli con...

RISPOSTA - Non lo so.

DOMANDA - Chi è che ha fatto gli accertamenti di voi?

RISPOSTA - Li hanno fatti i miei colleghi.

DOMANDA - Mi dice i nomi dei colleghi che hanno fatto questi accertamenti?

RISPOSTA - Guardi adesso le spiego come funziona la Squadra Mobile.

DOMANDA - Non mi interessa, cioè chi ha fatto gli accertamenti.

PRESIDENTE - Se lo sa, se poi...

RISPOSTA - No, non lo so.

DOMANDA - A seguito... Quindi lei ha solo ascoltato le intercettazioni?

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - L'unica cosa che è in grado di dirci è che ha ascoltato le intercettazioni?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - A seguito di questo ascolto di intercettazioni lei sa qual era il reato sotteso, iscritto a carico di tutti questi familiari, a carico di alcuni, perché per fare intercettazioni si deve scrivere una notizia di reato, se sa qual era?

RISPOSTA - Sì, le notizie di reato le fanno i miei superiori, io sono un agente di Polizia giudiziaria a cui...

DOMANDA - Sa l'esito di questo processo, è in indagini preliminari, è intervenuta una sentenza, una archiviazione?

RISPOSTA - Scusi, non ho capito.

DOMANDA - A seguito di queste intercettazioni e le successive investigazioni, abbiamo avuto un rinvio a giudizio, una sentenza, una archiviazione, cosa è successo?

PARTE CIVILE - Avv. Maresca - Ha risposto Presidente, ha detto che non lo sa. C'è opposizione.

PRESIDENTE - Scusate, lei sa se questo ascolto di... Innanzitutto l'ascolto di queste conversazioni si inseriva in un processo, in questo processo o in altro processo?

RISPOSTA - In questo processo.

PRESIDENTE - In questo processo, lei questo sa?

RISPOSTA - Certo.

PRESIDENTE - Quindi il processo è in corso, in questo processo che lei sappia oppure era un altro processo per il quale sono state... O se lei lo sa.

RISPOSTA - Per il processo dell'omicidio Kercher Meredith.

PRESIDENTE - Questo processo?

RISPOSTA - Sì, certamente.

DOMANDA - Telenorba cosa c'entrava?

RISPOSTA - In che senso scusi?

PRESIDENTE - Un attimo, scusi. Le intercettazioni hanno anche riguardato Telenorba?

RISPOSTA - Non direttamente, nel senso che...

PRESIDENTE - Questo chiedeva l'Avvocato.

RISPOSTA - Non direttamente, nel senso non è che noi intercettavamo Telenorba.

DOMANDA - È stato oggetto di intercettazioni in entrata diciamo?

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Va bene, vedremo se potremo capire gli esiti da altri. Per quanto riguarda... Poi lei ha fatto accertamenti su tabulati e celle?

RISPOSTA - No.

DOMANDA - Va bene, grazie.

DIFESA - AVV. BRUSCO

DOMANDA - Io soltanto una precisazione riguardo alle perquisizioni. Lei ha detto prima che è stato presente sia alla perquisizione del 2 novembre, in Via della Pergola che in quella del 18, no, dico bene?

RISPOSTA - Io ho detto che il 2 ho fatto il primo intervento, quindi è un intervento non è una perquisizione.

DOMANDA - Poi anche il 18 era presente vedendo almeno il verbale.

RISPOSTA - 18...

DOMANDA - 18 dicembre.

PRESIDENTE - Prego è autorizzato a consultare gli atti, prego.

RISPOSTA - Sì sì.

DOMANDA - Io chiedo...

RISPOSTA - Il 18 era, che le dico subito, perché sono state fatte diverse perquisizioni, sì che c'era il sopralluogo della Scientifica di Roma.

DOMANDA - Fra il 2 novembre e il 18 dicembre lei ha partecipato ad altre perquisizioni sempre in quella casa?

RISPOSTA - Guardi che io ricordi non credo e comunque sia...

PRESIDENTE - In quella casa, in quale casa?

DOMANDA - Via della Pergola sempre.

RISPOSTA - No, che mi risulti no.

DOMANDA - Non ha fatto altre perquisizioni. Lei ha partecipato anche a quella del 14 marzo?

RISPOSTA - Allora il 14 marzo...

DOMANDA - Sempre in Via della Pergola.

RISPOSTA - Sì, il 14 marzo... Allora vorrei fare una

precisazione se è possibile, tranne il primo intervento del 2 novembre, dove sono entrato all'interno della casa in tutte le altre perquisizioni a cui ho partecipato sono rimasto sempre all'esterno, su disposizione dei miei superiori.

DOMANDA - Ricorda lei se il 14 marzo i difensori degli imputati avevano sollevato obiezioni in ordine allo stato dei luoghi, all'eventuale contaminazione? Se lo ricorda.

RISPOSTA - No, non lo ricordo.

DOMANDA - Va bene, tanto c'è il verbale, grazie.

DIFESA - AVV. DEL GROSSO

DOMANDA - Con riferimento al 2 novembre, chi è entrato prima nella casa voi o gli operatori del 118?

RISPOSTA - Siamo entrati quasi insieme, adesso non mi ricordo chi è entrato, eravamo lì, siamo entrati contestualmente. Sicuramente è entrato prima di me il Sostituto Commissario Napoleoni.

DOMANDA - Va bene, grazie.

PRESIDENTE - Per concludere l'esame.

PUBBLICO MINISTERO - DOTTOR MIGNINI

DOMANDA - Senta torniamo un attimo al 18 dicembre, si ricorda lei se era presente nel momento in cui veniva svolta la perquisizione, stava all'interno o stava all'esterno?

RISPOSTA - Sono stato sempre all'esterno dell'abitazione.

DOMANDA - Che cosa ricorda?

RISPOSTA - Allora all'esterno dell'abitazione, eravamo io, la collega Zugarini e il collega Dominici, eravamo lì comunque a presenziare che nessuno si recasse nei luoghi non pertinenti nel senso rimanesse comunque la zona limitrofa dell'abitazione, ricordo che lei stava facendo la riunione per regolamentare il modo, comunque per fare questo ingresso nell'abitazione, ricordo che..

DOMANDA - Può consultare.

PRESIDENTE - Sì, è autorizzato a consultare.

RISPOSTA - Sì, ricordo. Ricordo che erano presenti tutti gli Avvocati, tra cui l'Avvocato Maori, l'Avvocato Brusco, c'era anche l'Avvocato Tedeschi, nel senso lì è successo un fatto un pochino, così, particolare, tra virgolette simpatico, nel senso che c'è stato un po' movimento così, ci siamo accorti che c'erano dei movimenti un pochino strani lì intorno a noi, c'erano gli Avvocati Brusco e Maori che si allontanavano, poi tornavano, parlavano tra di loro, noi comunque eravamo attenti che nessuno si recasse in zone non erano state autorizzate e da lì poi ho notato che l'Avvocato Tedeschi...

DOMANDA - Il difensore di Sollecito, il primo no?

RISPOSTA - Sì, che era il primo difensore di Sollecito, dopo qualche minuto usciva dalla proprietà, si recava fuori dalla strada principale, dove c'è il parcheggio, quindi Viale Sant'Antonio, direzione Via San Giuseppe Monteluca, diciamo per capirci, e poi lo perdevo di vista lì dietro c'è una curva, quindi lo perdiamo di vista, dopo qualche minuto è ritornato, era richiamato l'attenzione dell'Avvocato Brusco e dell'Avvocato Maori, anche loro sono usciti, sono ritornati là, dopo qualche minuto sono ritornati all'interno della proprietà e sono venuti a parlare con lei, e parlando con lei insomma ad un certo punto è stato rinvenuto, hanno segnalato di aver ritrovato nella scarpata diciamo la parte retrostante verso casa, diciamo o verso Monteluca o verso Viale San Giuseppe.

DOMANDA - Distanze dalla casa o vicina?

RISPOSTA - Abbastanza distante, adesso non so dire quanti metri, ma comunque abbastanza distante, un fazzoletto comunque dei fazzoletti sporchi di sangue e un coltello, un coltello che praticamente è un coltello di acciaio, quello che si usano nelle mense, ce l'abbiamo anche noi

in Questura, era a punta rotonda, cioè nel senso...

DOMANDA - Tagliente?

RISPOSTA - No, cioè... No, assolutamente. Credo che...

DOMANDA - E poi che cosa è successo?

RISPOSTA - Credo che non esistano nemmeno più quei coltelli, cioè e viene chiamato coltello perché ha la forma del coltello, ma c'ha assolutamente punta rotonda, cioè proprio... Niente, lì è stata inviata la Scientifica che ha provveduto a fare i rilievi del caso e poi è stato, proprio quasi immediatamente diciamo da loro escluso come arma del delitto, proprio non...

DOMANDA - Ma in quel momento venivano svolti gli accertamenti all'interno dell'appartamento?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - E lei sa che cosa è stato rinvenuto? Che cosa è stato... Qual è stato il risultato del sopralluogo del 18 dicembre?

RISPOSTA - Guardi poi sono rimasto sempre all'esterno e...

DOMANDA - Mentre si svolgeva il sopralluogo i difensori del Sollecito erano fuori in sostanza?

RISPOSTA - Allora questo è avvenuto...

DOMANDA - A che ora?

RISPOSTA - L'orario non me lo ricordo, questo è avvenuto comunque prima del..., credo che era prima dell'ingresso nella casa.

DOMANDA - Senta i consulenti delle parti private, in particolare del Sollecito lei li ha visti, stavano dentro o stavano fuori?

RISPOSTA - I consulenti dei legali?

DOMANDA - Di Sollecito.

RISPOSTA - No, non me lo ricordo.

DOMANDA - Non ho altre domande.

PRESIDENTE - Scusate, il teste è comune solo alla Parte Civile. Siamo in fase di esame finale. Solo il Pubblico Ministero e la Parte Civile che ha chiesto l'esame del

teste, prego.

PUBBLICO MINISTERO – DOTTORESSA COMODI

DOMANDA - Lei potrebbe fare un elenco delle utenze telefoniche che sono state sottoposte alle operazioni di intercettazione su decreto del Pubblico Ministero nell'ambito dell'omicidio Meredith, ce l'ha l'elenco?

RISPOSTA - Guardi qui al momento non ce l'ho, di tutte le intercettazioni fatte?

PRESIDENTE - Delle utenze sì.

RISPOSTA - Sono praticamente, se non erro 83 Rit, che si chiamano Rit, quindi ogni Rit corrisponde ad un'utenza o ad un'ambientale, di queste 83, 5 sono ambientali, di cui 3 ambientali in carcere, una ambientale che è stata fatta in Questura e l'altra ambientale era presso il Pub di Lumumba.

DOMANDA - Poi c'erano sotto intercettazione i telefoni degli imputati?

RISPOSTA - I telefoni degli imputati, della Knox e di...

DOMANDA - Degli indagati di allora?

RISPOSTA - Gli indagati di allora quindi a partire dal giorno 2, a partire dal giorno 2 a seguire con gli sviluppi dell'attività investigativa mano a mano venivano autorizzate le intercettazioni telefoniche.

DOMANDA - Quindi Amanda Knox, Sollecito Raffaele.

RISPOSTA - Sì, quindi parliamo delle prime intercettazioni, no?

DOMANDA - Non le chiedo in ordine cronologico, quindi Rudy Guede, Lumumba?

RISPOSTA - Sì, la Romanelli, la Mezzetti.

DOMANDA - Quindi anche gli amici?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Parliamo anche per gruppi, la famiglia di Sollecito?

RISPOSTA - La famiglia di Sollecito in seguito, quindi tutta la famiglia di Sollecito, quindi parliamo del padre,

della matrigna, della zia, dello zio, dell'abitazione.

DOMANDA - È stato nel corso di queste intercettazioni telefoniche di cui stiamo parlando che lei ha ascoltato le telefonate di cui non ha potuto riferire?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Quindi anche quelle con riguardo a Telenorba, il dossier, etc., etc.,?

RISPOSTA - Esatto.

DOMANDA - Può verificare se questo elenco, a parte Guede e Lumumba che li ho volutamente tolti corrispondono ai Rit che sono stati intercettati con riferimento ai due odierni imputati?

PRESIDENTE - Facciamo vedere anche alle difese.

DOMANDA - Mi dice pure se questa lista corrisponde alla lista completa delle utenze intercettate?

RISPOSTA - Sì, questa come dice lei è una parte della lista.

DOMANDA - E sono le utenze intercettate nell'ambito del procedimento per l'omicidio?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Telenorba non c'entra niente.

RISPOSTA - Questa è la lista completa di tutte le intercettazioni.

DOMANDA - L'ha fatta lei quella lista di tre pagine che le sto mostrando adesso?

RISPOSTA - Diciamo è un riepilogo di tutti i Rit esemplificato logicamente, nel senso dove viene indicato il Rit, il targhet, il telefono a chi è in uso, che era in uso nel senso in quel momento, quando è stata attivata e quando è stata chiusa l'intercettazione, che poi queste sono comunque state masterizzate e consegnate all'autorità giudiziaria.

DOMANDA - Allora io approfitto, cioè produrre entrambe le liste, a dimostrazione del fatto che le telefonate che si stavano ascoltando sono quelle di questo procedimento, di cui si stava parlando sono quelle di

questo procedimento. La seconda lista estremamente ridotta, oddio estremamente, diciamo semplicemente ridotta rispetto a quella completa, è la lista delle telefonate o meglio dei gruppi di telefonate, dei gruppi per utenze di cui il Pubblico Ministero chiede la trascrizione.

PRESIDENTE - Prima esauriamo magari le domande.

DOMANDA - Finito, grazie.

PRESIDENTE - La Parte Civile.

PARTE CIVILE - AVV. MARESCA

DOMANDA - Si ricorda fino a che periodo più o meno sono proseguite le intercettazioni ed il suo ascolto? Lei ha fatto riferimento all'1 aprile come data del giudizio in Cassazione, sono proseguite oltre le intercettazioni?

RISPOSTA - Sono proseguite fino al 10 giugno.

DOMANDA - Quindi tutto il mese di maggio e i primi giorni di giugno?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - Si ricorda se anche successivamente all'1 aprile, data della Cassazione ci furono altri tentativi di contatti con politici o comunque telefonate che tendevano come ha detto lei prima ad ottenere consensi e appoggi?

RISPOSTA - Sì, nel mese di maggio.

DOMANDA - Si ricorda, se lo sa, se è a sua conoscenza, verso quali politici?

RISPOSTA - Nel mese di maggio l'onorevole Nania.

DOMANDA - Avete, se è a sua conoscenza, eseguito particolari accertamenti o qualcuno del suo nucleo ha eseguito particolari accertamenti per questa notizia oppure...

RISPOSTA - Non glielo so dire.

DOMANDA - Non lo sa.

DOMANDA - Dunque ha già risposto al Pubblico Ministero, nell'ambito di queste intercettazioni avete ottenuto

conoscenza dell'episodio Telenorba e Panorama è giusto?

RISPOSTA - Sì.

DOMANDA - È a conoscenza se per questi due episodi specifici la famiglia Kercher ha presentato corrispondente querela?

RISPOSTA - Sì, sono a conoscenza.

DOMANDA - Cioè che l'ha presentata oppure no?

RISPOSTA - Sì sì, che l'ha presentata.

DOMANDA - Sa se in seguito alla presentazione delle querele si è incardinato procedimento penale, se sì dove?

RISPOSTA - Guardi credo che sia stato aperto un fascicolo in merito alla querela presentata dalla famiglia.

DOMANDA - Bene. Grazie Presidente.

PRESIDENTE - Non ci sono altre domande, da porre al teste che viene pertanto congedato, può andare. Era rimasto in sospenso...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Scusi Presidente rispetto a questa richiesta di intercettazioni noi dovremmo, ci riserviamo di dare la nostra risposta, perché punto numero uno mi sembra in una data troppo successiva rispetto a quello che ci interessa, però chiederei un termine per verificare i presupposti, dovevo produrre questi documenti, cioè erano documenti che avevo fatto vedere prima e mancavano materialmente e basta.

PRESIDENTE - Infatti erano queste i due punti, sui quali si invitavano a sciogliere la riserva, il primo è questo delle produzioni, il secondo in merito a queste, e perché qua è un elenco, però è un elenco delle utenze, si dice telefoni di cui si chiede la trascrizione, magari se si potesse avere...

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Forse è un appunto sbagliato, c'è il Rit, va bene, sono gruppi di telefonate, cioè l'elenco delle telefonate... I Rit, Targhet. Il Rit...

PRESIDENTE - Il Rit c'è, il riferimento.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Certo che c'è, è la prima colonna.

PRESIDENTE - È la telefonata, benissimo. Scusate il Rit significa il decreto che autorizza l'intercettazione.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Per ogni numero c'è un Rit.

PRESIDENTE - Le telefonate da trascrivere.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Ma tutte le telefonate di quel Rit vogliamo.

DIFESA - Avv. Buongiorno - Proprio per questo io vorrei prima verificare anche decreti, etc..

PRESIDENTE - Magari se si potessero specificare anche quante sono.

PUBBLICO MINISTERO - Dottoressa Comodi - Va bene, possiamo anche fare l'elenco per...

PRESIDENTE - Si dà atto che il Pubblico Ministero produce l'elenco completo delle utenze intercettate e nell'ambito di questo elenco produce l'indicazione delle Rit di cui chiede la trascrizione; si riserva di specificare le conversazioni delle quali chiede la trascrizione. Le Difese?

DIFESA - Avv. Buongiorno - Si riservano di esprimere il parere dopo che avranno visionato i presupposti giustificativi, devo vedere al fascicolo i vari decreti, quindi chiederei non per domani, ma per la prima settimana di poter esprimermi.

PRESIDENTE - Di esprimere il parere e di eventualmente chiedere altre...

DIFESA - Avv. Buongiorno - Appena vedo i decreti autorizzativi e l'elenco perché da questo non si riesce bene a capire.

PRESIDENTE - Di esprimere il parere e eventuali alle deduzioni sul punto. Quindi si prende atto, si rinvia... Si è dato in anche indicazione entro il 25 di far pervenire alla Cancelleria della Corte indicazioni circa le modalità dell'eventuale sopralluogo, eventualità, in che modo

farlo, non quali presenze, questo. Alla Cancelleria è stata data indicazione di mandare alla Questura... Già fatto. Quindi l'udienza è rinviata alla data del 21, ore 9.00 per la prosecuzione dell'attività istruttoria con i testi già indicati. Si dispone per tale data per la traduzione degli imputati. Si dispone altresì per la presenza dell'interprete. Si invitano le parti a presentarsi senz'altra comunicazione e l'udienza è tolta.

TRIBUNALE DI PERUGIA
CORTE D'ASSISE

Ticket d'Udienza: 20090183424
Ticket di Verbale: 20090211091

Il presente verbale è composto da totale caratteri (incluso
gli spazi):343.303

Il presente verbale è stato redatto a cura di Court Reporting
Centro S.r.l.

L'ausiliario tecnico: Lioi Amalia

Il redattore: Ruggiero Caterina

Ruggiero Caterina
