

**REGIONE LAZIO**  
**PROVINCIA DI VITERBO**  
**COMUNE DI VITERBO - COMUNE DI MONTEFIASCONE**

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO  
DELLA POTENZA DI 96 MW E DELLE RELATIVE OPERE DI  
CONNESSIONE DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI VITERBO E  
MONTEFIASCONE**

Denominazione impianto:

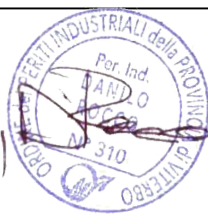
**EOLICO VITERBO - MONTEFIASCONE**

Committenza:



**WIND ENERGY 3 S.r.l.**  
Via Giuseppe Taschini, 19  
01033 Civita Castellana (VT)  
P.IVA 02445320563

*Handwritten signature of Lamberto Chiodi*



Progettazione:



Progettazione impianti  
progettazione e sviluppo  
energie da fonti rinnovabili  
Via Giuseppe Taschini, 19  
01033 Civita Castellana  
P.IVA 02030790568

Per. Ind. Lamberto Chiodi  
Per. Ind. Danilo Rocco  
Dott. Agr. Alberto Cardarelli  
Dott. Geol. Emma Bernardini  
T.C.A. Simone Riccioni  
T.C.A. Giorgio Ruggeri Laderchi  
Restituzione Grafica Azzurra Salari  
Anna Lisa Chiodi

Documento:

Denominazione elaborato:

**REL. 21**

Valutazione Previsionale di Impatto Acustico

Revisione:

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	APPROVATO
00	26/04/2023	Prima emissione		

QUALITÀ, SICUREZZA AMBIENTE, ALIMENTI

Via della Pila, 22 - 01100 VITERBO

P.I. e C.F. 02082860566

Tel e fax 0761/22.80.70

e-mail: servithse@gmail.com - PEC: servithse@pcert.it

## RELAZIONE TECNICA

# VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

IN CONFORMITÀ ALL'ART. 8 LEGGE 26 OTTOBRE 1995 N. 447,  
AL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E ALLA L.R. 3 AGOSTO 2001 N. 18

# EOLICO VITERBO - MONTEFIASCONE

N.B.: NESSUNA PARTE DI QUESTA VALUTAZIONE PUÒ ESSERE RIPRODOTTA IN QUALSIASI FORMA O MEZZO ELETTRONICO O MECCANICO, PER ALCUN USO, SENZA IL PERMESSO SCRITTO DEL TECNICO COMPETENTE. OGNI RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SARÀ PERSEGUIBILE CIVILMENTE E PENALMENTE.

Viterbo, 15 gennaio 2024

IL TECNICO COMPETENTE

*Simone Riccioni*

(Iscrizione Elenco Nazionale dei Tecnici  
Competenti in Acustica n. 7625)

IL TECNICO COMPETENTE

*Giorgio Ruggeri Laderchi*

(Iscrizione Elenco Nazionale dei Tecnici  
Competenti in Acustica n. 7657)

## INDICE

1. INTRODUZIONE.....	6
2. QUADRO NORMATIVO .....	7
2.1. IL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E IL D.P.C.M. 1 MARZO 1991.....	7
2.2. VALUTAZIONE DEI LIVELLI DI RUMORE DI IMMISSIONE.....	9
2.3. DECRETO 10 SETTEMBRE 2010.....	9
3. FASE PRELIMINARE .....	11
3.1. DESCRIZIONE DEL PROGETTO .....	11
3.2. ZONA DI APPARTENENZA DELL'AREA INTERESSATA.....	15
3.3. SCHEDE TECNICHE DELLE SORGENTI.....	16
3.4. MECCANISMI DI GENERAZIONE DEL RUMORE DELLE TURBINE EOLICHE.....	17
3.5. NORMA ISO 9613-2.....	19
3.6. POSIZIONE DELLE SORGENTI SONORE CONNESSE ALL'ATTIVITÀ.....	21
3.7. ELENCO DELLE SORGENTI E CICLI TECNOLOGICI.....	23
3.8. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ.....	23
3.9. PRESENZA DI SITI SENSIBILI.....	23
4. FASI DELL'IMPIANTO.....	24
4.1. FASE DI CANTIERE.....	24
4.2. FASE DI ESERCIZIO.....	24
4.3. FASE DI DISMISSIONE E RIPRISTINO DEL SITO.....	24
5. PROTOCOLLO DI VALUTAZIONE .....	25
5.1. INDIVIDUAZIONE RICETTORI E SORGENTI DI RUMORE ESISTENTI.....	25
6. VALUTAZIONE DEL CLIMA ACUSTICO NELL'AREA DI PROGETTO.....	26
6.1. CAMPAGNA DI MONITORAGGIO ACUSTICO .....	26
6.2. POSIZIONAMENTO DEL FONOMETRO.....	29
6.3. COSTANTE DI TEMPO E TEMPI DI MISURA.....	29
6.4. CALIBRAZIONE.....	29
6.5. CONDIZIONI OPERATIVE DI MISURA.....	29
7. VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO.....	31
7.1. METODOLOGIA DI VALUTAZIONE.....	31
7.2. CRITERI DI VALUTAZIONE .....	31
7.3. VALUTAZIONE DELLA SENSIBILITÀ.....	33

7.4. FASE DI CANTIERE .....	33
8. APPLICAZIONE DEL MODELLO – FASE DI CANTIERE.....	37
8.1. CALCOLO DEI LIVELLI DI RUMORE INDOTTI NELL’AMBIENTE ABITATIVO ED ESTERNO ...	37
8.2. TABELLE DI EMISSIONE - CANTIERE .....	38
8.3. TABELLA DEI RICEVITORI – CANTIERE.....	38
8.4. TABELLE DEI CONTRIBUTI – CANTIERE.....	40
8.5. MAPPA DEL RUMORE .....	40
8.5.1. MAPPA PUNTO SINGOLO.....	40
8.5.2. MAPPA RUMORE GIORNO.....	41
8.6. CONCLUSIONI DELLA SIMULAZIONE CANTIERE.....	42
9. APPLICAZIONE DEL MODELLO – FASE DI ESERCIZIO.....	44
9.1. CALCOLO DEI LIVELLI DI RUMORE INDOTTI NELL’AMBIENTE ABITATIVO ED ESTERNO ..	44
9.2. TABELLE DI EMISSIONE – 106 dB(A) .....	45
9.3. TABELLA DEI RICEVITORI - 106 dB(A).....	46
9.4. TABELLE DEI CONTRIBUTI - 106 dB(A) .....	47
9.5. MAPPA DEL RUMORE - 106 dB(A).....	47
9.5.1. MAPPA PUNTO SINGOLO.....	47
9.5.2. MAPPA RUMORE GIORNO / NOTTE.....	48
9.6. TABELLE DI EMISSIONE – 104,7 dB(A) .....	49
9.7. TABELLE DEI RICEVITORI – 104,7 dB(A).....	49
9.8. TABELLE DEI CONTRIBUTI – 104,7 dB(A) .....	50
9.9. MAPPA DEL RUMORE – 104,7 dB(A).....	51
9.9.1. MAPPA PUNTO SINGOLO.....	51
9.9.2. MAPPA RUMORE GIORNO / NOTTE.....	52
9.10. CONCLUSIONI DELLE SIMULAZIONI .....	52
10. CONCLUSIONI .....	57

## INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1: Suddivisione del territorio in classi acustiche.....	8
Tabella 2: Limiti acustici per ogni classe di destinazione .....	8
Tabella 3: Limiti di accettabilità art. 6 D.P.C.M. 1/03/1991 .....	9
Tabella 4: coordinate geografiche degli aerogeneratori .....	11
Tabella 5: Dati tecnici aerogeneratore Siemens Gamesa SG 6.0-170.....	13
Tabella 6: Dati tecnici rotore .....	14
Tabella 7: Dati tecnici generatore .....	14
Tabella 8: Emissione acustica, LWA [dB(A) re 1 pW] (10 Hz a 10kHz) .....	16
Tabella 9: risultati monitoraggio acustico.....	29

Tabella 10 Macchinari in Uso in Fase di Cantiere .....	34
Tabella 11: Emissione acustica fase di cantiere .....	38
Tabella 12: Tabella dei ricevitori fase di cantiere .....	39
Tabella 13: Simulazione cantiere .....	43
Tabella 14: Emissione acustica, LWA [dB(A) re 1 pW] (10 Hz a 10kHz) .....	45
Tabella 15: Emissione acustica 106 dB(A) .....	45
Tabella 16: Tabella dei ricevitori 106 dB(A) .....	47
Tabella 17: Emissione acustica 104,7 dB(A).....	49
Tabella 18: Tabella dei ricevitori 104,7 dB(A).....	50
Tabella 19: Limiti immissione 106 dB(A).....	52
Tabella 20: Emissione acustica, LWA [dB(A) re 1 pW] (10 Hz a 10kHz).....	53
Tabella 21: Livello effettivo e differenziale fase di esercizio 106 dB(A).....	55
Tabella 22: Livello effettivo e differenziale fase di esercizio 104,7 dB(A) .....	56
Tabella 23: Valori limite di immissione del Leq(A).....	57

## INDICE DELLE FIGURE

Figura 1: dimensioni aerogeneratore .....	12
Figura 2: dimensioni pala .....	14
Figura 3. Zonizzazione acustica Comune di Viterbo.....	15
Figura 4. Particolare della zonizzazione acustica Comune di Montefiascone.....	16
Figura 5: livello della pressione sonora in base alla velocità del vento e della distanza dall'aerogeneratore .....	19
Figura 6. Posizione degli aerogeneratori nei Comuni di Viterbo e Montefiascone .....	22
Figura 7: punti di monitoraggio acustico.....	26
Figura 8: Aerogeneratori in progetto all'interno del software SoundPlan .....	36
Figura 9: area di calcolo con aerogeneratori e possibili ricettori.....	37
Figura 10: mappa punto singolo fase di cantiere .....	40
Figura 11: mappa rumore fase di cantiere .....	41
Figura 12: area di calcolo con aerogeneratori (in rosso) e possibili ricettori (in giallo).....	44
Figura 13: mappa punto singolo 106 dB(A).....	47
Figura 14: mappa rumore 106 dB(A) .....	48
Figura 15: mappa punto singolo 104,7 dB(A).....	51
Figura 16: mappa rumore 104,7 dB(A).....	52
Figura 17: velocità media annua del vento a 100 m. s.l.t. [Atlante Eolico interattivo].....	53

## ALLEGATI:

1. ALLEGATO A DEL D.M. 16 MARZO 1998
2. GRAFICI DELLE MISURE
3. TABELLE DEI CONTRIBUTI
4. TABELLE DELLA PROPAGAZIONE MEDIA

5. ESTRATTO DEI CERTIFICATI DI TARATURA
6. ISCRIZIONE ALL'ELENCO NAZIONALE DEI TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA
7. COPIA DOCUMENTI IDENTITA' T.C.A.



## 1. INTRODUZIONE

È stata svolta un'indagine ambientale per valutare le emissioni sonore secondo i criteri di cui all'art.11 della Legge Quadro sull'inquinamento acustico n°447 del 26/10/1995 relativa ad un parco eolico costituito da 17 aerogeneratori nel territorio del comune di Viterbo, e del comune di Montefiascone in provincia di Viterbo.

Più in dettaglio, lo studio acustico si prefigge lo scopo di analizzare, in via previsionale, l'impatto acustico dell'installazione della variante del parco eolico sul territorio circostante, di verificarne la conformità ai disposti normativi previsti dai vigenti strumenti urbanistici ed acustici, e di indicare eventuali e conseguenti misure di prevenzione al fine di rendere compatibile l'impianto al territorio.

A tal fine, partendo dalle elaborazioni grafiche, si sono individuati i ricettori sensibili e si è proceduto:

- alle misure fonometriche sul territorio al fine di definire il clima acustico preesistente,
- alla previsione acustica del livello sonoro immesso dal parco eolico nelle stesse aree,
- al confronto tra misure eseguite ante operam, valori previsionali del rumore atteso, e limiti di legge.

Qualora fosse necessario, si indicheranno gli interventi di mitigazione acustica.

## 2. QUADRO NORMATIVO

In Italia sono da alcuni anni operanti specifici provvedimenti legislativi destinati ad affrontare il problema dell'inquinamento acustico nell'ambiente esterno. La disciplina in materia di lotta contro il rumore precedentemente al 1991 era affidata ad una serie eterogenea di norme a carattere generale (art. 844 del Codice Civile, art. 659 del Codice Penale, art. 66 del Testo Unico Leggi di Pubblica Sicurezza), che tuttavia non erano accompagnate da una normativa tecnica che consentisse di applicare le prescrizioni stesse.

Con il DPCM 1 Marzo 1991 il Ministero dell'Ambiente, in virtù delle competenze generali in materia di inquinamento acustico assegnategli dalla Legge 249/1986, di concerto con il Ministero della Sanità, ha promulgato una Legge che disciplina i rumori e sottopone a controllo l'inquinamento acustico, in attuazione del DPR 616/1977 e della Legge 833/1978.

Attualmente è necessario fare riferimento al DPCM 1/3/91, alla Legge Quadro sul rumore del 26/10/95 n° 447, al DPCM 14/11/97, al D.M. 16/3/1998 sulle tecniche di rilevamento e di misurazione dell'inquinamento acustico.

Il Quadro Normativo di riferimento è sintetizzato di seguito.

- DPCM 10 agosto 1988, n. 377 "Regolamentazione delle pronunce di compatibilità ambientale di cui all'art.6 della legge 8 luglio 1986, n. 349, recante l'istituzione del Ministero dell'ambiente e norme in materia di danno ambientale";
- DPCM 27 dicembre 1988 "Norme tecniche per la redazione degli studi di impatto ambientale e la formulazione del giudizio di compatibilità di cui all'art. 6 della legge 8 luglio 1986, n. 349, adottate ai sensi dell'art. 3 del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 10 agosto 1988, n. 377", attinenti allo studio di impatto ambientale provocato dalle opere che devono essere realizzate e alla caratterizzazione della qualità dell'ambiente in relazione alle modifiche da queste prodotte;
- DPCM 1 marzo 1991 "Limiti massimi di esposizione al rumore negli ambienti abitativi, e nell'ambiente esterno" per quanto concerne i limiti di accettabilità dei livelli sonori;
- Legge 26 Ottobre 1995, n. 447 "Legge quadro sull'inquinamento acustico", per quanto riguarda i principi fondamentali in materia di tutela dell'ambiente esterno e dell'ambiente abitativo dall'inquinamento acustico;
- D.P.C.M. 14 Novembre 1997 "Determinazione dei valori limite delle sorgenti sonore";
- D.M. 16 marzo 1998 "Tecniche di rilevamento e di misurazione dell'inquinamento acustico" che fissa i criteri del monitoraggio acustico.
- D.M. Ambiente 29/11/00 - "Criteri per la predisposizione, da parte delle società e degli enti gestori dei servizi pubblici di trasporto o delle relative infrastrutture, dei piani degli interventi di contenimento e abbattimento del rumore"

### 2.1. IL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E IL D.P.C.M. 1 MARZO 1991

Nel D.P.C.M. 14/11/1997 e s.m.i. sono indicati la suddivisione in classi del territorio comunale secondo le definizioni del DPCM 1 marzo 1991 e i valori limiti di rumorosità di seguito riportati rispettivamente nelle Tabelle 1 e 2.



1. <b>classe I, aree particolarmente protette:</b> aree nelle quali la quiete rappresenta un elemento di base per la loro utilizzazione, comprendenti le aree ospedaliere, le aree scolastiche, le aree destinate al riposo e allo svago, le aree residenziali rurali, le aree di particolare interesse urbanistico, le aree di parco;
2. <b>classe II, aree destinate ad uso prevalentemente residenziale:</b> aree urbane interessate prevalentemente da traffico veicolare locale, con bassa densità di popolazione, con limitata presenza di attività commerciali ed assenza di attività industriali e artigianali;
3. <b>classe III, aree di tipo misto:</b> aree urbane interessate da traffico veicolare locale o di attraversamento, con media densità di popolazione, con presenza di attività commerciali e uffici, con presenza di attività artigianali e assenza di attività industriali, aree rurali interessate da attività che impiegano macchine operatrici;
4. <b>classe IV, aree di intensa attività umana:</b> aree urbane interessate da intenso traffico veicolare, con alta densità di popolazione, con elevata presenza di attività commerciali, artigianali e uffici; aree in prossimità di strade di grande comunicazione e di linee ferroviarie, aree portuali, aree con limitata presenza di piccole industrie;
5. <b>classe V, aree prevalentemente industriali:</b> aree miste interessate prevalentemente da attività industriali, con presenza anche di insediamenti abitativi e attività di servizi;
6. <b>classe VI, aree esclusivamente industriali:</b> aree esclusivamente interessate da attività industriali e prive di insediamenti abitativi.

Tabella 1: Suddivisione del territorio in classi acustiche

Classi di destinazione d'uso del territorio	Valori limite di emissione (Leq in dB(A))		Valori limite assoluti di immissione (Leq in dB(A))		Valori di qualità (Leq in dB(A))	
	Tempo di riferimento diurno (6.00-22.00)	Tempo di riferimento notturno (22.00-6.00)	Tempo di riferimento diurno (6.00-22.00)	Tempo di riferimento notturno (22.00-6.00)	Tempo di riferimento diurno (6.00-22.00)	Tempo di riferimento notturno (22.00-6.00)
I – Aree particolarmente protette	45	35	50	40	47	37
II – Aree prevalentemente residenziali	50	40	55	45	52	42
III – Aree di tipo misto	55	45	60	50	57	47
IV – Aree di intensa attività umana	60	50	65	55	62	52
V – Aree prevalentemente industriali	65	55	70	60	67	57
VI – Aree esclusivamente industriali	65	65	70	70	70	70

Tabella 2: Limiti acustici per ogni classe di destinazione

## 2.2. VALUTAZIONE DEI LIVELLI DI RUMORE DI IMMISSIONE

Per i rumori rilevati all'esterno in Comuni provvisti di piano di zonizzazione acustica, si fa il confronto con i limiti assoluti della tabella C del D.P.C.M. 14/11/97.

Si identifica il limite prescritto dalla tabella C del decreto 14/11/97 per la classe di destinazione di uso del territorio cui appartiene il sito in esame.

Si misura il livello continuo equivalente  $L_{Aeq,TR}$  (rumore immesso nell'ambiente esterno dall'insieme di tutte le sorgenti riferito al tempo di riferimento (TR), e lo si *confronta con i limiti di legge* (vedi Tabella 2).

Nel caso di rumori rilevati all'esterno in Comuni sprovvisti di piano di zonizzazione acustica, si applicano per tutte le sorgenti sonore fisse i limiti di accettabilità dell'art. 6 D.P.C.M. 1 marzo 1991.

ZONIZZAZIONE	LIMITE DIURNO Leq in dB(A)	LIMITE NOTTURNO Leq in dB(A)
Tutto il territorio nazionale	70	60
Zona A (D.M. n. 1444/68)	65	55
Zona B (D.M. n. 1444/68)	60	50
Zona esclusivamente industriale	70	70

Tabella 3: Limiti di accettabilità art. 6 D.P.C.M. 1/03/1991

## 2.3. DECRETO 10 SETTEMBRE 2010

Con riferimento alle disposizioni del Decreto 10.09.2010 "Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da Fonti rinnovabili" - Allegato 4: Impianti eolici: elementi per il corretto inserimento nel paesaggio e territorio – pt. 6: interferenze sonore e elettromagnetiche:

.... omissis

### "6. INTERFERENZE SONORE ED ELETTROMAGNETICHE

#### 6.1. Analisi delle sorgenti sonore

Il rumore emesso dagli impianti eolici deriva dalla interazione della vena fluida con le pale del rotore in movimento e dipende dalla tecnologia adottata per le pale e dai materiali isolanti utilizzati.

La distanza più opportuna tra i potenziali corpi ricettori ed il parco eolico dipende dalla topografia locale, dal rumore di fondo esistente, nonché dalla taglia del progetto da realizzare. Anche se studi hanno dimostrato che a poche centinaia di metri il rumore emesso dalle turbine eoliche è sostanzialmente poco distinguibile dal rumore di fondo e che all'aumentare del vento si incrementa anche il rumore di fondo, mascherando così quello emesso dalle macchine, risulta comunque opportuno effettuare rilevamenti fonometrici al fine di verificare l'osservanza dei limiti indicati nel D.P.C.M. 14.11.1997 e il rispetto di quanto previsto dalla zonizzazione acustica comunale ai sensi della L.447/95

con particolare riferimento ai ricettori sensibili. È opportuno eseguire i rilevamenti prima della realizzazione dell'impianto per accertare il livello di rumore di fondo e, successivamente, effettuare una previsione dell'alterazione del clima acustico prodotta dall'impianto, anche al fine di adottare possibili misure di mitigazione dell'impatto sonoro, dirette o indirette, qualora siano riscontrati livelli di rumorosità ambientale non compatibili con la zonizzazione acustica comunale, con particolare riferimento ai ricettori sensibili.”

Pertanto, la valutazione preventiva di impatto acustico come più volte detto ha lo scopo di evidenziare gli effetti della attività umana sull'ambiente e di individuare le misure atte a prevenire gli impatti negativi prima che questi si verifichino, pertanto rappresenta uno strumento di controllo preventivo e globale degli effetti indotti sull'ambiente dalle opere umane.

### 3. FASE PRELIMINARE

#### 3.1. DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il progetto prevede la realizzazione di un parco eolico sito nel territorio della Provincia di Viterbo costituito da 16 aerogeneratori con altezza al mozzo pari a 115 metri e diametro del rotore pari a 170 metri nei comuni di Viterbo e Montefiascone, così distribuiti:

WTG	Coordinate geografiche zona 32 T [UTM WGS84 33 Nord]		Comune
	Nord	Est	
VI-01	42,499661	11,967822	Viterbo
VI-02	42,494954	11,980835	Viterbo
VI-03	42,488419	11,938626	Viterbo
VI-04	42,487766	11,945009	Viterbo
VI-05	42,489816	11,961172	Viterbo
VI-06	42,485737	11,964651	Viterbo
VI-07	42,487181	11,970985	Viterbo
VI-08	42,489034	11,978222	Viterbo
VI-09	42,483490	11,934833	Viterbo
VI-10	42,476654	11,958311	Viterbo
VI-11	42,471881	11,957716	Viterbo
VI-12	42,472047	11,974233	Viterbo
VI-13	42,480904	11,984929	Viterbo
VI-14	42,475190	11,984222	Viterbo
VI-15	42,471710	11,992949	Montefiascone
VI-16	42,468016	11,991493	Viterbo

*Tabella 4: coordinate geografiche degli aerogeneratori*

L'aerogeneratore converte in energia elettrica l'energia cinetica associata al vento. Questa energia è utilizzata per mettere in rotazione attorno ad un asse orizzontale le pale dell'aerogeneratore, collegate tramite il mozzo al generatore elettrico e quindi alla navicella. Quest'ultima è montata sulla sommità della torre, con possibilità di rotazione su 360 gradi su di un asse verticale, per orientarsi al vento.

L'energia elettrica prodotta in Bassa Tensione (BT) dal generatore di ciascuna macchina è trasferita, tramite cavi elettrici che scendono alla base della torre, dove sono alloggiati i quadri elettrici, mentre il trasformatore per la conversione dell'energia elettrica da Bassa Tensione (380-690 V) al valore della Media Tensione (30 kV) si trova nella navicella.

L'energia elettrica prodotta è poi raccolta e convogliata tramite un cavidotto interrato ed immessa nella rete di Trasmissione Nazionale.

Si tratta di macchine ad asse del rotore orizzontale, in cui il sostegno (torre) porta alla sua sommità la navicella, costituita da un basamento e da un involucro esterno. All'interno di essa sono contenuti il generatore elettrico e tutti i principali componenti elettromeccanici di comando e controllo.

Il generatore è costituito da un anello esterno, detto statore, e da uno interno rotante, detto rotore, che è direttamente collegato al rotore tripala. L'elemento di connessione tra rotore elettrico ed eolico è il mozzo in ghisa sferoidale, su cui sono innestate le tre pale in vetroresina ed i loro sistemi di azionamento per l'orientamento del passo.

La navicella è in grado di ruotare allo scopo di mantenere l'asse della macchina sempre parallelo alla direzione del vento mediante sei azionamenti elettromeccanici di imbardata. Opportuni cavi convogliano l'energia alla base della torre, agli armadi di potenza di conversione e di controllo l'energia elettrica prodotta e trasmettono i segnali necessari per il funzionamento.

Esternamente, ai piedi della torre, è posizionata la Cabina di Macchina, per il sezionamento elettrico e la trasformazione dell'energia da Bassa Tensione a Media Tensione.

Le caratteristiche principali dell'aerogeneratore da impiegare per la costruzione del parco eolico sono di seguito indicate:

#### SG 6.0-170 115m

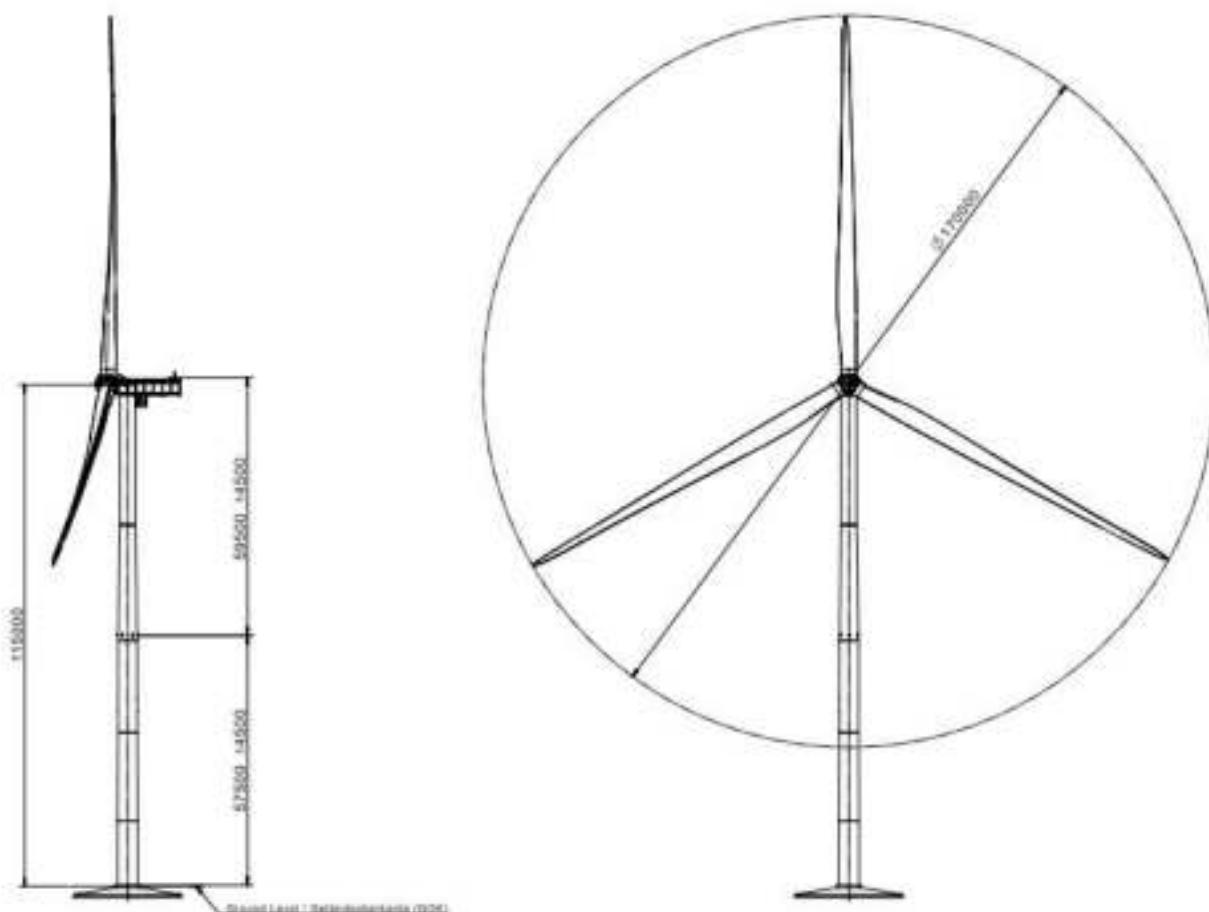


Figura 1: dimensioni aerogeneratore

Dati principali:

Aerogeneratore	Siemens Gamesa SG 6.0-170
Altezza del mozzo	115 metri
Diametro	170 metri
Potenza nominale	6,2 MW
Rumore	106 dB(A)
Tipologia della torre	Torre d'acciaio conica
Velocità del vento di accensione	3 m/s
Velocità del vento di spegnimento	25 m/s
Orientamento al vento	Attivo, elettrico
Classe di vento	IA secondo IEC 61400-1

*Tabella 5: Dati tecnici aerogeneratore Siemens Gamesa SG 6.0-170*

La tipologia del sistema costruttivo/tecnologico può essere così descritta:

Torre: La torre è costituita da un cilindro in acciaio con altezza 150m, formato da più conci da montare in sito, fino a raggiungere l'altezza voluta. All'interno del tubolare saranno inserite la scala di accesso alla navicella ed il cavedio in cui corrono i cavi elettrici necessari al vettoriamento dell'energia. Alla base della torre, sarà ubicata una porta d'accesso che consentirà l'accesso all'interno, dove, nello spazio utile della base, sarà ubicato il quadro di controllo che, oltre a consentire il controllo da terra di tutte le apparecchiature della navicella, conterrà l'interfaccia necessaria per il controllo remoto dell'intero processo tecnologico.

Navicella: La navicella è costituita da un involucro in vetroresina e contiene tutte le apparecchiature necessarie al funzionamento elettrico e meccanico dell'aerogeneratore. In particolare, contiene la turbina, azionata dalle eliche, che con un sistema di ingranaggi e riduttori oleodinamici trasmette il moto al generatore elettrico. Oltre ai dispositivi per la produzione, la navicella contiene anche i motori che consentono il controllo della posizione della navicella e delle eliche. La prima, infatti, può ruotare a 360° sul piano di appoggio navicella-torre, le seconde, invece, possono ruotare di 360° sul proprio asse longitudinale. L'energia prodotta dal generatore è convogliata mediante sistema di cavi passanti in un cavedio ricavato all'interno della torre, ad un trasformatore elettrico, posizionato nella cabina di macchina posta alla base della torre, che porta il valore della tensione a 30 kV, e di qui prosegue verso la sotto stazione elettrica 30/150 kV.

Eliche: Le eliche o pale sono realizzate in fibra di vetro (resina epossidica) con sistema parafulmini integrato, per assicurare leggerezza e per non creare fenomeni indotti di riflessione dei segnali ad alta frequenza che percorrono l'etere. Nel caso specifico la macchina adotta un sistema a tre eliche calettate attorno ad un mozzo, a sua volta fissato all'albero della turbina. Il diametro del sistema mozzo-eliche è di 170 metri. Ciascuna pala è in grado di ruotare sul proprio asse longitudinale, in modo da assumere sempre il profilo migliore ai fini dell'impatto del vento. Per garantire la sicurezza durante il funzionamento, in tutti i casi in cui la ventosità rilevata è fuori dal range produttivo (25 m/s), le eliche sono portate in posizione a "bandiera", ovvero tale da offrire la minima superficie di esposizione al vento. In tali condizioni la macchina cessa di produrre energia e rimane in stand-by, fino al ripristino delle condizioni di vento accettabili.

Rotore	
Numero di pale	3
Diametro del rotore	170 metri
Superficie del rotore	22.698 m <sup>2</sup>
Velocità di rotazione	Da 3 a 25 m/s
Materiale pale	Fibra di vetro in resina epossidica
Sistema di controllo della potenza e del numero di giri	Controllo passo pala

Tabella 6: Dati tecnici rotore

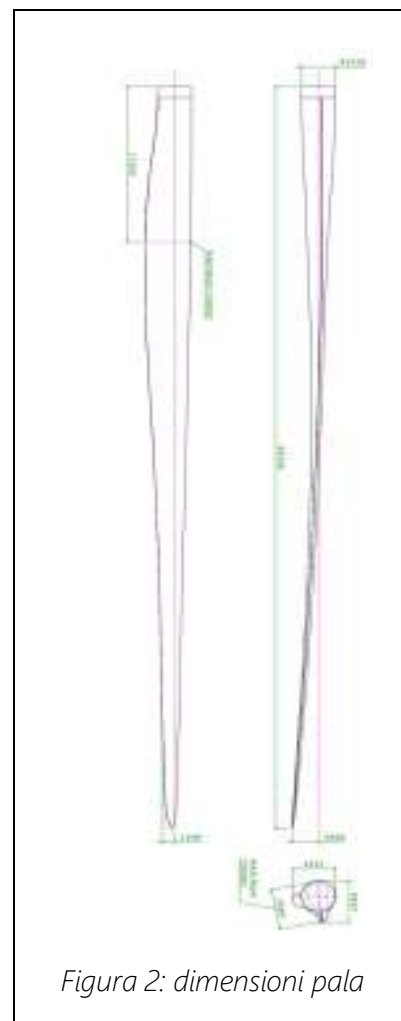


Figura 2: dimensioni pala

Sottosistema elettrico: Il generatore elettrico è un generatore sincrono con dispositivi elettronici per la gestione dei parametri di tensione, frequenza, così per l'immissione in rete

Generatore	
Soluzione costruttiva	Generatore sincrono, Magneti permanenti
Tensione nominale	690 V
Classe di protezione	IP 55

Tabella 7: Dati tecnici generatore

Sottosistema di controllo: Consiste in sistema a microprocessore che costantemente acquisisce dati dai sensori, sia riguardanti i vari componenti, sia relativi alla direzione ed alla velocità del vento. Su questi determina l'ottimizzazione della risposta del sistema al variare delle condizioni esterne o ad eventuali problemi di funzionamento. Le principali funzioni svolte dal controllo sono:

- inseguimento della direzione del vento tramite la rotazione della navicella (imbardata)
- monitoraggio della rete elettrica di connessione e delle condizioni operative della macchina
- gestione dei parametri di funzionamento del sistema e dei relativi allarmi
- gestione di avvio e arresto normali controllo dell'angolo pala
- comando degli eventuali arresti di emergenza.

### 3.2. ZONA DI APPARTENENZA DELL'AREA INTERESSATA

Il progetto in esame ricade nella provincia di Viterbo nel territorio del comune di Viterbo, per la maggiore estensione, e parte nel territorio del comune di Montefiascone.

Entrambi i comuni risultano dotati di Piano di classificazione acustica.

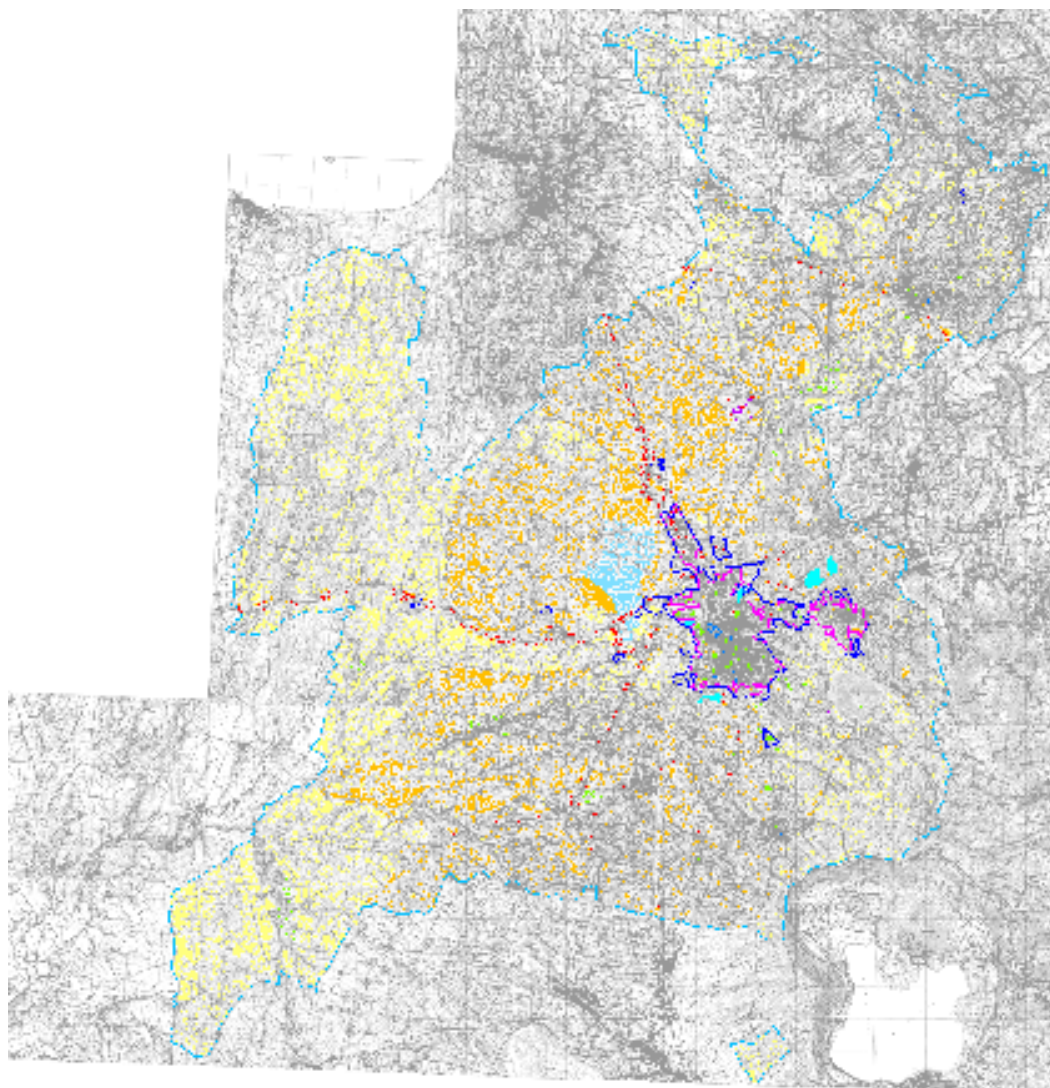


Figura 3. Zonizzazione acustica Comune di Viterbo



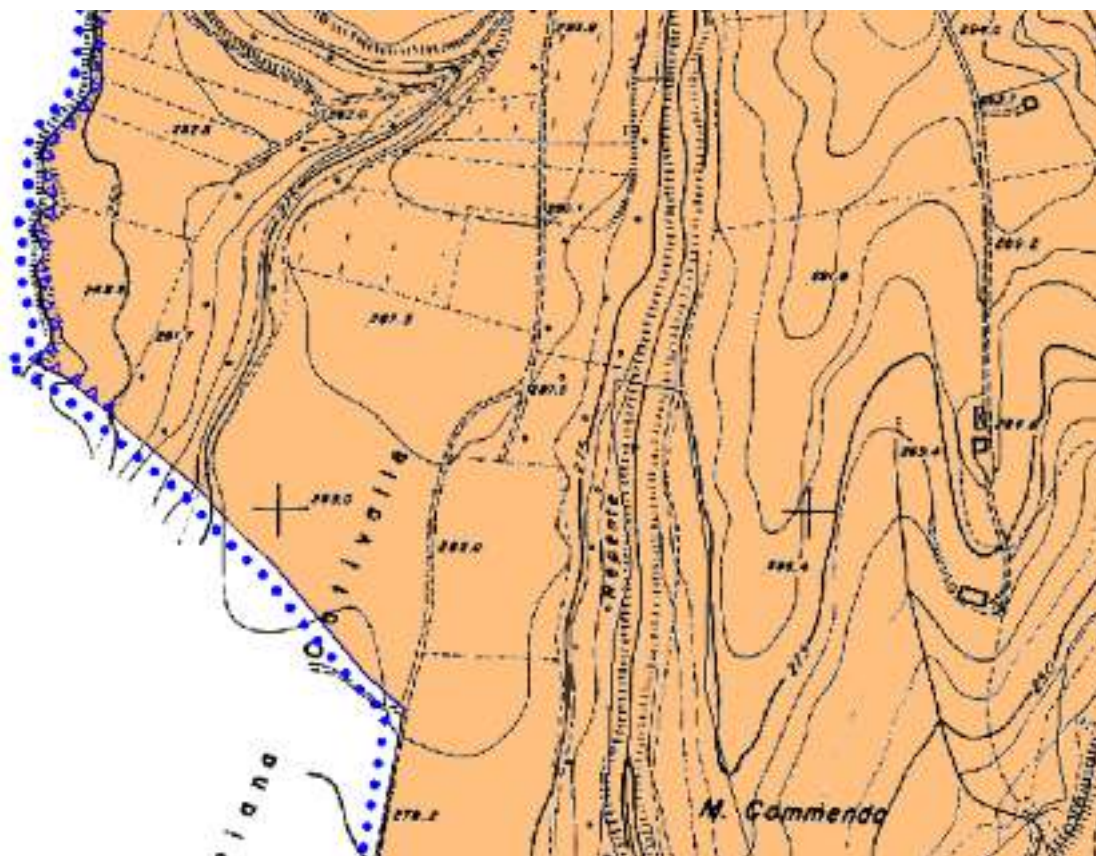


Figura 4. Particolare della zonizzazione acustica Comune di Montefiascone

### 3.3. SCHEDE TECNICHE DELLE SORGENTI

La turbina eolica presa in esame per lo studio acustico previsionale ha proprietà di emissione acustica complesse in virtù delle caratteristiche geometriche e dimensionali dei componenti. Tuttavia, tali sorgenti vengono in genere schematizzate come sorgenti puntiformi poste ad altezza del mozzo, con modelli di propagazione del suono emisferici.

Si riportano di seguito i valori emissivi certificati e garantiti dalla casa produttrice per la turbina di progetto:

**Siemens Gamesa 6.0-170** potenza 6,2 MW con velocità del vento indicata.

Il livello di potenza sonora dichiarato dalla casa costruttrice è variabile con la velocità del vento e si riportano di seguito le specifiche tecniche per le velocità del vento comprese tra 3 e 25 m/s all'altezza del rotore (115 metri).

Velocità del vento [m/s]	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Up to cut-end
AM 0	92,0	92,0	94,5	98,4	101,8	104,7	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0

Tabella 8: Emissione acustica, LWA [dB(A) re 1 pW] (10 Hz a 10kHz)

### 3.4. MECCANISMI DI GENERAZIONE DEL RUMORE DELLE TURBINE EOLICHE

Il rumore prodotto dalle turbine eoliche, secondo studi della BWEA (British Wind Energy Association - House of Lords Select Committee on the European Communities, 12th Report, Session 1998-99, Electricity from Renewables HL Paper 78), è sostanzialmente poco distinguibile dal rumore di fondo a distanza di qualche centinaio di metri. Tuttavia, il vento che si insinua tra le pale del rotore produce un sottofondo che non è più quello naturale, tanto più avvertibile quanto il luogo prescelto è meno antropizzato e quindi molto silenzioso, soprattutto nel corso del periodo notturno.

Il rumore generato da una turbina eolica è dovuto a fenomeni aerodinamici, legati ai fenomeni di interazione tra il vento e le pale, e meccanici, legati ai fenomeni di attrito generati nel rotore e nel sistema di trasmissione del generatore.

Rumori di origine meccanica I rumori di origine meccanica provengono dal movimento relativo dei componenti meccanici con conseguente reazione dinamica fra loro. Essi sono causati quindi da:

1. Moltiplicatore di giri
2. Generatore
3. Azionamenti del meccanismo di imbardata (yaw control)
4. Ventilatori
5. Apparecchiature ausiliarie.

Poiché il suono emesso è associato con la rotazione di materiale meccanico ed elettrico, esso tende ad essere di tipo tonale, anche se può avere una componente a banda larga. Il mozzo, il rotore e la torre possono fungere da altoparlanti, trasmettendo ed irradiando la vibrazione. Il percorso di trasmissione del rumore può essere di tipo air-borne, nel caso sia direttamente propagato nell'aria dalla superficie o dalla parte interna del componente; oppure di tipo strutturale se è trasmesso lungo altri componenti strutturali prima che sia irradiato nell'aria.

Rumore aerodinamico Il rumore a banda larga aerodinamico è la componente più importante delle emissioni acustiche di un aerogeneratore ed è generato dall'impatto del flusso di aria con le pale.

Si presentano complessi fenomeni di flusso, ciascuno dei quali in grado di generare uno specifico rumore. Il rumore aerodinamico aumenta generalmente con la velocità del rotore. I vari meccanismi aerodinamici di generazione dei rumori sono divisi in tre gruppi: [Wagner, ed altri,1996].

1. Rumore a bassa frequenza: Il rumore aerodinamico nella parte a bassa frequenza dello spettro è generato quando la pala rotante ha dei cedimenti di portanza dovuti alle separazioni di flusso intorno alle torri sottovento oppure a repentini cambiamenti della velocità del vento o ancora a turbolenze di scia delle altre pale.
2. Rumore generato dalle turbolenze: dipende dalla turbolenza atmosferica che provoca fluttuazioni localizzate di pressione intorno alla pala.
3. Rumore generato dal profilo alare: è il rumore generato dalla corrente d'aria lungo la superficie del profilo alare, tipicamente di natura a banda larga, ma possono generarsi anche componenti tonali dovute a spigoli smussati, correnti d'aria su fessure o fori.

INFRASUONI Tale fenomeno riguarda le turbine con i rotori sottovento, ormai sempre più rare, in quanto la soluzione del rotore sopravvento si è rivelata molto più vantaggiosa sotto diversi aspetti. I moderni rotori sopravvento emettono essenzialmente in banda larga, con un buon contenuto a bassa frequenza e un ridotto contenuto di infrasuoni. Il caratteristico rumore di "swishing" è causato da una modulazione di ampiezza delle alte frequenze generate dalle turbolenze sulla punta della pala, e non contiene frequenze basse come potrebbe sembrare.

In ogni caso, le turbine possono essere progettate e realizzate con una serie di accorgimenti tali da minimizzare il rumore meccanico, ad esempio:

- prevedere una rifinitura speciale dei denti degli ingranaggi,
- progettare la struttura della torre in maniera tale da impedire al massimo la trasmissione,
- utilizzare ventilatori a bassa velocità,
- installare componenti meccanici nella navicella anziché al livello del suolo,
- isolare acusticamente la navicella per mezzo di smorzatori.

#### Rumore ambientale e velocità del vento

La capacità di percepire un aerogeneratore in una data installazione dipende dal livello sonoro ambientale. Quando il rumore di fondo e quello della turbina sono dello stesso ordine di grandezza, il rumore della turbina tende a perdersi in quello di fondo.

I livelli sonori del rumore ambientale di fondo dipendono generalmente da attività di tipo antropico quali traffico locale, suoni industriali, macchinari agricoli, abbaiare dei cani, e dall'interazione del vento con l'orografia e i vari ostacoli presenti. Il rumore di fondo è legato quindi all'ora del giorno per la presenza delle suddette attività. Se una turbina eccede il livello sonoro di fondo dipende da come ciascuno di questi livelli varia con la velocità del vento.

Nel nostro caso, le fonti più probabili dei rumori generati dal vento sono le interazioni fra vento e vegetazione e l'entità dell'emissione dipende di più dalla forma superficiale della vegetazione esposta al vento che dalla densità del fogliame o dal suo volume [1999 Fégeant].

La figura che segue mostra, inoltre, che per velocità del vento di circa 11 m/s il rumore di fondo è dello stesso ordine di grandezza di quello prodotto dalla turbina eolica (circa 54,5 dB(A)) posta a 100 metri rispetto ad un ipotetico ricevitore. A distanze superiori a 200 metri, il rumore di fondo è maggiore di quello prodotto dalla turbina eolica, quindi, il rumore di fondo risulta non influenzato dalla presenza del parco eolico.

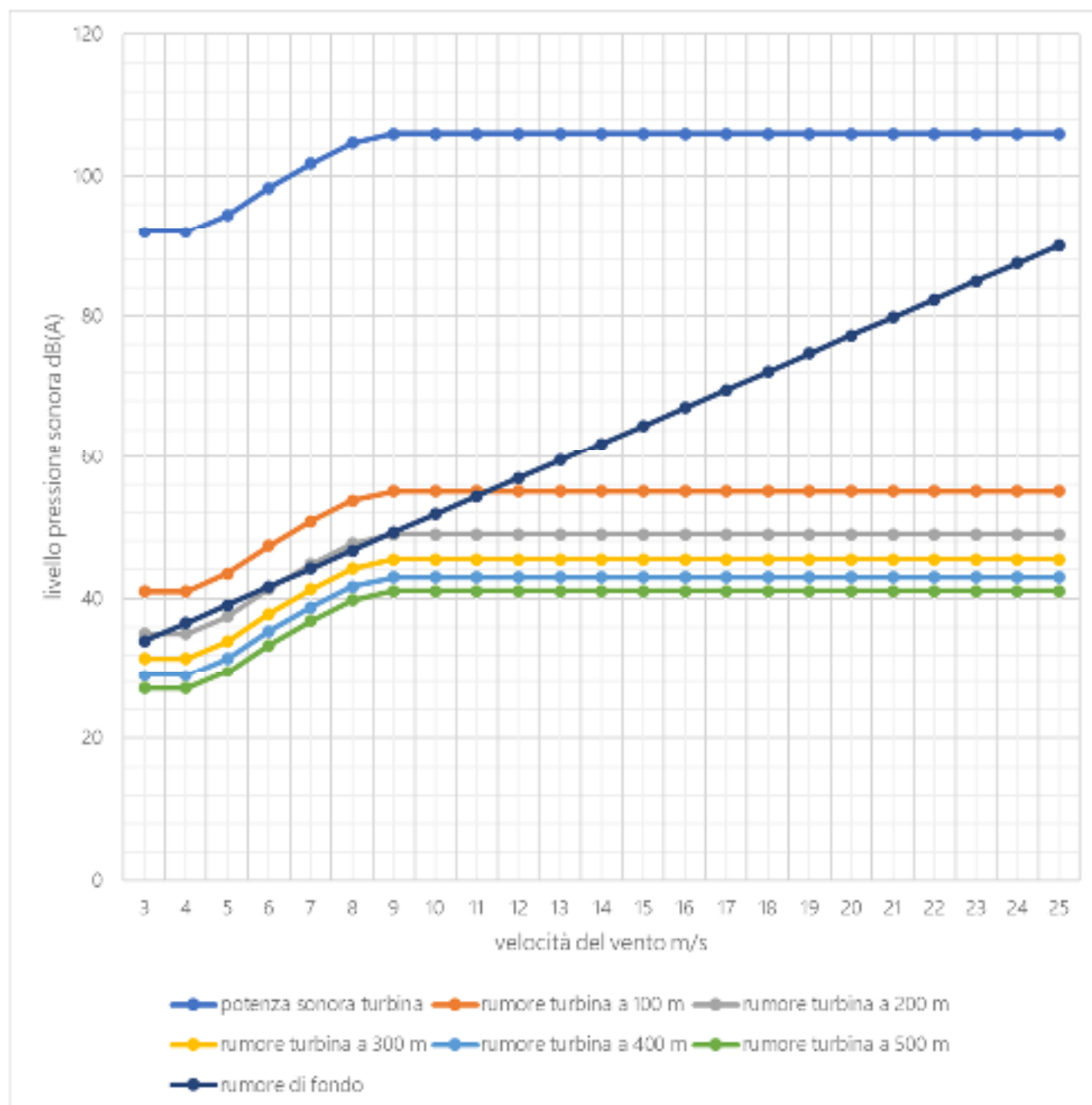


Figura 5: livello della pressione sonora in base alla velocità del vento e della distanza dall'aerogeneratore

### 3.5. NORMA ISO 9613-2

La norma ISO 9613 parte 2 descrive un metodo tecnico progettuale per calcolare l'attenuazione sonora nella propagazione all'aperto, allo scopo di prevedere i livelli di rumore ambientale a una certa distanza da una molteplicità di sorgenti. Con questo metodo si prevede il livello di pressione sonora continuo equivalente ponderato A (descritto nelle parti da 1 a 3 della ISO 1996) in condizioni meteorologiche favorevoli alla propagazione sonora da sorgenti di emissione note.

Queste condizioni valgono per propagazione nel senso del vento, come specificato nel punto 5.4.3.3 della ISO 1996-2:1987 o, in modo equivalente, per propagazione in presenza di una moderata inversione di

temperatura ben sviluppata in vicinanza del suolo, come di solito si riscontra di notte. Restano escluse le condizioni di inversione sopra superfici di acqua che possono implicare livelli di pressione sonora più alti di quelli prevedibili con la presente parte della ISO 9613.

Il metodo permette anche di prevedere il livello medio, sul lungo termine, della pressione sonora ponderato A, come specificato nelle ISO 1996-1 e ISO 1996-2. Il livello medio, sul lungo termine, della pressione sonora ponderato A comprende livelli per una grande varietà di condizioni meteorologiche.

Il metodo specificato nella presente parte della ISO 9613 consiste, in particolare, di algoritmi per bande di ottava (con frequenze centrali comprese tra 63 Hz e 8 kHz), per il calcolo dell'attenuazione sonora originato da una sorgente puntiforme o da un insieme di sorgenti puntiformi. La sorgente, o le sorgenti, possono essere stazionarie o in movimento. Negli algoritmi sono presenti termini specifici per i seguenti effetti fisici:

- divergenza geometrica;
- assorbimento atmosferico;
- effetto del suolo;
- riflessione da superfici;
- schermatura da ostacoli.

Ulteriori informazioni sulla propagazione attraverso complessi residenziali, fogliame e insediamenti industriali sono riportate nell'appendice A della Norma.

Questo metodo è applicabile in pratica a una grande varietà di sorgenti di rumore e di ambienti. Esso è applicabile, direttamente o indirettamente, alla maggior parte di situazioni che riguardano traffico stradale o ferroviario, sorgenti di rumore industriale, attività di costruzioni e molte altre sorgenti di rumore poste in vicinanza del terreno. Non si applica al rumore di aerei in volo o a onde d'urto da attività minerarie, militari o simili.

Per applicare il metodo di cui nella presente parte della ISO 9613 occorre conoscere parecchi parametri che riguardano la geometria della sorgente e dell'ambiente, le caratteristiche della superficie del suolo e la forza della sorgente in termini di livelli di potenza sonora per banda di ottava per le direzioni interessate dalla propagazione.

Il livello continuo equivalente di pressione sonora per banda di ottava nel senso del vento ad una postazione del ricevitore,  $L_{fT}(DW)$ , deve essere calcolato per ciascuna sorgente puntiforme e per le sue sorgenti, per le otto bande di ottava con frequenze centrali comprese tra 63 Hz e 8 kHz, con l'equazione:

$$L_{fT}(DW) = L_W + D_C - A$$

dove:

$L_W$  è il livello di potenza sonora per bande di ottava, in decibel, prodotto dalla sorgente sonora puntiforme e calcolato rispetto alla potenza sonora di riferimento di 1 pW;

$D_C$  è la correzione di direttività, in decibel, che descrive l'entità della deviazione in una data direzione del livello continuo equivalente di pressione sonora della sorgente puntiforme, rispetto al livello di una sorgente sonora puntiforme omnidirezionale che emette una potenza sonora  $L_W$ ;  $D_C$  è uguale all'indice  $D_i$  della sorgente sonora puntiforme, più un indice  $D_\Omega$  che tiene conto della

propagazione sonora entro angoli solidi di ampiezza minore di  $4\pi$  sr. Per una sorgente sonora puntiforme omnidirezionale irradiante in spazio libero,  $D_c = 0$  dB;

$A$  è l'attenuazione per bande di ottava, in decibel, che si verifica durante la propagazione dalla sorgente sonora puntiforme al ricevitore.

Il termine di attenuazione  $A$  è espresso dalla seguente equazione:

$$A = A_{div} + A_{atm} + A_{gr} + A_{bar} + A_{misc}$$

dove:

$A_{div}$ : attenuazione dovuta alla divergenza geometrica.

$A_{atm}$ : attenuazione dovuta all'assorbimento atmosferico.

$A_{gr}$ : attenuazione dovuta all'effetto suolo.

$A_{bar}$ : attenuazione dovuta a ostacoli.

$A_{misc}$ : attenuazione dovuta ad altri effetti eterogenei

Si deve ottenere il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato  $A$  nel senso del vento, sommando le medie quadratiche temporali delle pressioni sonore quadratiche medie temporali che vi contribuiscono, calcolate con le equazioni sopra citate per ciascuna delle sorgenti sonore puntiformi, per ciascuna delle loro sorgenti Figura e per ciascuna banda di ottava, come indicato dall'equazione:

$$L_{A_i}(DW) = 10 \lg \left[ \sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^8 10^{0.1(L_{A_i}(j) - A_{ij})} \right] \text{ dB}$$

dove:

$n$  è il numero di contributi  $i$  (sorgenti e percorsi);

$j$  è un indice che indica le otto frequenze centrali di banda di ottava da 63 Hz a 8 kHz;

$A_{ij}$  rappresenta la ponderazione  $A$  normalizzata (vedere IEC 651).

Il livello medio di pressione sonora ponderato  $A$  nel lungo periodo,  $L_{AT}$  (LT), deve essere calcolato con l'equazione:

$$L_{AT}(LT) = L_{AT}(DW) - C_{met}$$

dove:

$C_{met}$  è la correzione meteorologica descritta al punto 8 della norma.

La Norma ISO riferisce tutte le formule di attenuazione ad una condizione meteorologica standard definita di "sottovento", cioè in condizioni favorevoli alla propagazione, così definita:

- direzione del vento entro un angolo  $\pm 45^\circ$  dalla direzione sorgente-ricevitore;
- velocità del vento compresa tra 1 m/s e 5 m/s, misurata ad un'altezza compresa tra 3 e 11 metri.

### 3.6. POSIZIONE DELLE SORGENTI SONORE CONNESSE ALL'ATTIVITÀ

Le sorgenti fisse connesse all'attività oggetto della presente valutazione sono costituite da 16 aerogeneratori posizionati nei territori del Comune di Viterbo e Montefiascone.

Il territorio si presenta come un'area collinare. Le aree comunali interessate dalla presenza dell'impianto del parco eolico sono caratterizzate da un ambiente non antropizzato e prevalentemente utilizzato per la coltivazione di seminativi e oliveti.

La zona in esame presenta assenza di ricettori finali e/o ostacoli di natura antropica, con una vegetazione erbacea, bassi arbusti sparsi ed assenza di ostacoli naturali (se non bassi rilievi collinari).



*Figura 6. Posizione degli aerogeneratori nei Comuni di Viterbo e Montefiascone*

### 3.7. ELENCO DELLE SORGENTI E CICLI TECNOLOGICI

Le macchine da progetto sono:

- N. 16 aerogeneratori Siemens Gamesa SG 6.0-170

Gli intervalli di funzionamento sono compresi nel periodo di riferimento diurno e notturno.

Le simulazioni acustiche e la valutazione sono state effettuate considerando un uso contemporaneo di tutti i 16 aerogeneratori, nel periodo di riferimento diurno e nel periodo di riferimento notturno.

I livelli di emissione degli aerogeneratori sono stati dichiarati dal produttore.

### 3.8. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ

La valutazione dell'impatto acustico generato dal parco eolico di progetto è basata sull'analisi del clima acustico esistente e delle caratteristiche di rumorosità dei 16 aerogeneratori.

### 3.9. PRESENZA DI SITI SENSIBILI

All'interno dei comuni di Viterbo e Montefiascone sono presenti delle zone acustiche in classe I, queste non sono nell'area di influenza acustica del parco eolico in progetto.



## 4. FASI DELL'IMPIANTO

### 4.1. FASE DI CANTIERE

La costruzione dell'impianto eolico verrà avviata a valle del rilascio dell'Autorizzazione Unica e una volta ultimata la progettazione esecutiva di dettaglio dell'intero progetto. In base al cronoprogramma preliminare elaborato, si stima una durata complessiva di installazione dell'impianto pari a circa 30 mesi.

### 4.2. FASE DI ESERCIZIO

Per l'impianto eolico in oggetto è stata considerata una durata produttiva pari a 25 anni dall'entrata in esercizio.

### 4.3. FASE DI DISMISSIONE E RIPRISTINO DEL SITO

Al termine della vita utile dell'impianto, esso sarà interamente smantellato e le aree verranno restituite all'uso attualmente previsto. È stata stimata una durata complessiva delle operazioni di smantellamento pari a circa 8 mesi.

## 5. PROTOCOLLO DI VALUTAZIONE

### 5.1. INDIVIDUAZIONE RICETTORI E SORGENTI DI RUMORE ESISTENTI

L'Area di Progetto è sita all'interno dei comuni di Viterbo e Montefiascone.

I ricettori più prossimi agli aerogeneratori sono alcuni edifici adibiti a capannoni e ricoveri agricoli.

I ricettori residenziali più prossimi agli aerogeneratori sono posti ad una distanza superiore ai 500 metri.

Le sorgenti di rumore attualmente presenti nell'area sono costituite, dalle attività agricole, da cave.

Ulteriori sorgenti di rumore sono il traffico veicolare sulla strada statale Cassia, sulle strade provinciali e sulle strade comunali e vicinali.

## 6. VALUTAZIONE DEL CLIMA ACUSTICO NELL'AREA DI PROGETTO

### 6.1. CAMPAGNA DI MONITORAGGIO ACUSTICO

Al fine della caratterizzazione dello stato attuale del clima acustico dell'Area di Progetto, nei giorni 2 e 3 gennaio 2024 è stata effettuata una campagna di monitoraggio acustico, ai sensi di quanto prescritto dal D.M. 16 marzo 1998 e dalle Linee Guida per la valutazione ed il monitoraggio dell'impatto acustico degli impianti eolici.

Sulla base dei dati e delle informazioni raccolte durante specifici sopralluoghi in campo, sono stati individuati i ricettori potenzialmente più disturbati più prossimi all'area di progetto e le sorgenti di rumore che caratterizzano la zona di interesse.

Sono state svolte misure fonometriche nel periodo di riferimento diurno e nel periodo di riferimento notturno in prossimità dei ricettori.

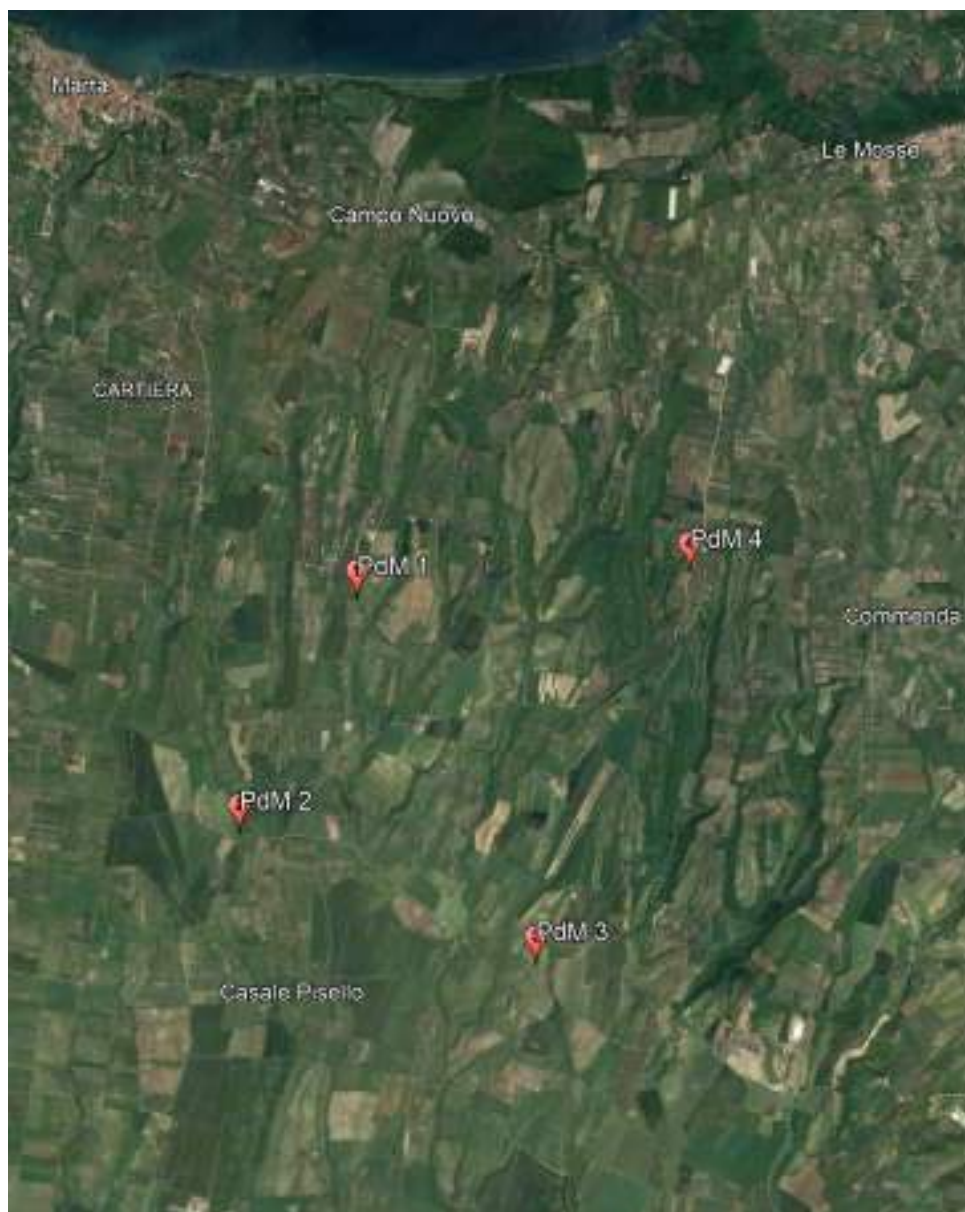


Figura 7: punti di monitoraggio acustico

Per ogni punto di monitoraggio è stata eseguita una misura di 10 minuti nel periodo di riferimento diurno e notturno.

Nel caso di eventi estranei, si è allungato il tempo di misura al fine di ottenere un tempo di rilevamento non schermato di circa 10 minuti.

Per l'esecuzione delle misure stesse si è fatto riferimento alle norme tecniche di cui al D.M. 16/03/1998.

È stata utilizzata la seguente strumentazione:

- **Fonometro integratore di classe 1 (Larson-Davis)**  
Modello: 831  
Matricola: 0004523  
Certificato LAT 27675-A-01 – data 04/07/2022  
(lo strumento è dotato di indicatore di sovraccarico)
- **Calibratore di precisione di classe 1 (CEI EN 60942) (Larson-Davis)**  
Modello: CAL 200  
Matricola: 0753  
Certificato LAT 163-27673 - A - data 04/07/2022

Il fonometro integratore Larson-Davis 831 utilizzato soddisfa i requisiti della classe 1 in conformità alla IEC61672-1 Ed. 2.0 (2013) ed è conforme alle norme IEC 60651:2001 Type 1, IEC 60804:2000 Type 1, IEC 61252:2002, IEC 61260:2001 Class 1, IEC 61672:2013 Class 1, ANSI S1.4-2014 Class 1, ANSI S1.4 (R2006) Type 1, ANSI S1.11 (R2009) Class 1, ANSI S1.25 (R2007), ANSI S1.43 (R2007) Type 1.

Viste le caratteristiche tecniche e la rispondenza alle norme previste dalla legislazione vigente si può concludere che la strumentazione è perfettamente rispondente alle esigenze del caso.

Prima dell'inizio ed al termine del ciclo di misura si è proceduto alla calibrazione dello strumento.

Per ogni punto di monitoraggio si è proceduto alla rilevazione del Livello Equivalente di Pressione Sonora (Leq), cioè il livello di pressione sonora integrato sul periodo di misura T che può essere considerato come il livello di pressione sonora continuo stazionario, contenente la stessa quantità di energia acustica del rumore reale fluttuante, nello stesso periodo di tempo.

Nella successiva Tabella si riportano i risultati delle campagne di monitoraggio acustico.

N°	Nome ricevitore	Misura ambientale			Coordinate geografiche zona 32 T Punto di misura	
		PDM n°	Diurno	Notturmo	[UTM WGS84 33 Nord]	
1	3 A04	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
2	4 A04	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
3	23 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
4	26 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
5	27 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
6	37 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
7	38 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
8	39 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
9	66 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
10	70 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
11	73 A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N

12	76 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
13	80 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
14	83 A02	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
15	87 A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
16	88 A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
17	89A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
18	90 A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
19	91A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
20	96 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
21	124 A02	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
22	M19 A03	4	47,8	44,8	745850.00 m E	4709012.00 m N
23	M50 A03	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
24	M80 A03	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
25	M105 A2	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
26	M121 A04	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
27	M125 A04	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
28	M126 A04	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
29	M132 A03	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
30	M191 A03	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
31	M204 A03	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
32	M211 A03	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
33	M220 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
34	M221 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
35	M222 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
36	M223 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
37	M224 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
38	M225 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
39	M226 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
40	M229 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
41	M261 A03	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
42	M265 A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
43	M283 A03	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
44	M284 A03	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
45	M288 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
46	M295 A03	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
47	M299 A03	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
48	M305 A04	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
49	M314 A04	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
50	M327 A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
51	M328 A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
52	M333 A04	3	47,3	44,4	744583.00 m E	4705406.00 m N
53	M346 A03	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
54	M354 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
55	M355 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
56	M356 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
57	M381 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
58	M382 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
59	M383 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
60	M384 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
61	M389 A02	2	45,4	44,4	741850.00 m E	4706500.00 m N
62	M405 A02	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N

63	M425 A03	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
64	M426 A02	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N
65	M430 A02	1	46,4	45,7	742854.00 m E	4708661.00 m N

Tabella 9: risultati monitoraggio acustico

In nessun caso sono state rilevate componenti impulsive o a bassa frequenza.

I valori indicati sono quelli ottenuti senza effettuare mascherature: durante le misure non sono stati rilevati eventi estranei al normale clima acustico della zona.

L'indagine fonometrica condotta ha evidenziato valori di rumore residuo ante operam piuttosto uniformi, al di sotto dei limiti di rumore previsti dalla normativa nazionale per le classi acustiche in cui ricadono i punti di monitoraggio.

## 6.2. POSIZIONAMENTO DEL FONOMETRO

Le misure sono state effettuate in ambiente esterno.

Lo strumento è stato posizionato su un treppiede; il microfono, dotato di cuffia antivento, è stato situato a m 1,5 dal terreno. Le persone presenti erano collocate ad una distanza dallo strumento superiore a m 3,0 allo scopo di non influenzare le misurazioni. Lo strumento è stato inoltre posizionato ad una distanza superiore a m. 1 da ostacoli (ove presenti).

## 6.3. COSTANTE DI TEMPO E TEMPI DI MISURA

Si è utilizzata la costante di tempo FAST. Sono stati scelti tempi di misura in grado di caratterizzare l'evento acustico.

## 6.4. CALIBRAZIONE

La calibrazione è stata controllata prima e dopo ogni serie di misure effettuate non riscontrando variazioni significative del livello.

È stato utilizzato un calibratore di classe I che produce un tono puro di 1.000 Hz del livello di 114,0 dB.

## 6.5. CONDIZIONI OPERATIVE DI MISURA

I rilievi sono stati effettuati nei giorni 2 e 3 gennaio 2024 nel periodo di riferimento diurno e notturno e sono stati eseguiti in conformità a quanto disposto dal D.M. 16/03/1998.

L'All. B del D.M. 16/03/1998, al punto 7), prevede che le misurazioni acustiche debbano essere effettuate nel rispetto delle seguenti condizioni:

- assenza di precipitazioni atmosferiche;

- assenza di nebbia e/o neve;
- velocità del vento < 5 m/s;
- microfono munito di cuffia antivento;
- compatibilità tra le condizioni meteo durante i rilevamenti e le specifiche del sistema di misura di cui alla classe 1 della norma IEC 61672-1.

Hanno presenziato alla misurazione del rumore i seguenti osservatori:

- [Simone Riccioni](#) (Tecnico Competente)
- [Giorgio Ruggeri Laderchi](#) (Tecnico Competente)

I criteri adottati per le rilevazioni fonometriche sono i seguenti:

- misura del rumore ambientale

Le misure sono state effettuate in curva di ponderazione A e sono stati rilevati i seguenti parametri acustici:

$L_{Aeq,1s}$ ,  $L_{Aeq,hr}$ , L10, L50, L90, con analisi spettrale in 1/3 d'ottava.

## 7. VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

### 7.1. METODOLOGIA DI VALUTAZIONE

Nel presente Paragrafo si analizzano i potenziali impatti del Progetto sul clima acustico. L'analisi prende in esame gli impatti legati alle diverse fasi di Progetto, ovvero di cantiere, esercizio e dismissione.

#### Fonte di Impatto

I principali effetti sul clima acustico riconducibili al Progetto sono attesi durante la fase di cantiere e di esercizio.

Le fonti di rumore in fase di cantiere sono rappresentate dai macchinari utilizzati per il movimento terra e materiali, per la preparazione del sito, per l'installazione degli aerogeneratori e per il trasporto dei lavoratori durante la fase di cantiere.

Le fonti di rumore in fase di esercizio sono rappresentate dagli aerogeneratori.

La fase di dismissione prevede fonti di rumore connesse all'utilizzo di veicoli/macchinari per le attività di smantellamento, simili a quelle previste nella fase di cantiere. Si prevede tuttavia l'impiego di un numero di mezzi inferiore.

#### Risorse e Recettori Potenzialmente Impattati

Il sito di Progetto si colloca in un contesto prevalentemente agricolo nei territori del comune di Viterbo e Montefiascone.

Le aree residenziali più vicine sono poste ad una distanza superiore ai 500 metri agli aerogeneratori.

#### Fattori del Contesto (Ante Operam) inerenti alla Valutazione

Le sorgenti di rumore attualmente presenti nell'area sono costituite da attività agricole, cave, e dal traffico veicolare sulla viabilità. L'indagine fonometrica condotta ha evidenziato valori di rumore residuo conformi ai limiti di rumore previsti dalla normativa nazionale.

#### Caratteristiche del Progetto influenzanti la Valutazione

Fase di cantiere: localizzazione dei macchinari nell'area di cantiere; numero di macchinari in uso durante la fase di cantiere; gestione aree di cantiere; gestione del traffico indotto.

Fase di esercizio: localizzazione e numero degli aerogeneratori in uso. Si assume un'operatività in continuo (24h) degli aerogeneratori

### 7.2. CRITERI DI VALUTAZIONE

Schematicamente, il percorso che ha portato alle conclusioni è stato il seguente:

#### **1) CREAZIONE DI UN MODELLO DIGITALE DEL TERRENO (DGM)**

Per ricostruire il modello tridimensionale del terreno (DGM) è stato utilizzato il visualizzatore cartografico Google Maps.



## 2) CARATTERIZZAZIONE DELLE SORGENTI

Le varie sorgenti acustiche previste sono già state descritte ai paragrafi precedenti. Le sorgenti acustiche sono state inserite considerando un utilizzo contemporaneo.

## 3) CREAZIONE MODELLO DI SIMULAZIONE

Partendo da questi presupposti, è stato creato un modello di simulazione ove è stato costruito un modello del terreno che considera le quote, il posizionamento delle varie sorgenti rumorose, i possibili ricettori.

La caratterizzazione di dettaglio dell'area, nonché l'eventuale individuazione degli interventi di mitigazione acustica in presenza di diverse sorgenti emmissive, viene eseguita mediante modellizzazione.

Il modello utilizzato per la simulazione è SOUNDPLAN v.5.1, con implementato il metodo di calcolo RLS 90 per le strade e il modello ISO 9613, indicato dalla Comunità Europea come metodo di calcolo per la caratterizzazione delle sorgenti industriali. Il modello consente di stimare in maniera dettagliata i livelli sonori in facciata ai vari edifici, in diversi scenari emissivi.

SoundPlan appartiene a quella classe di modelli previsionali, basati sulla tecnica del Ray Tracing, che permettono di simulare la propagazione del rumore in situazioni di sorgente ed orografia complesse.

Le informazioni che il modello SoundPlan deve avere per poter fornire le previsioni dei livelli equivalenti sono molte e riguardano le sorgenti sonore, la propagazione delle onde e in ultimo i ricettori. È quindi necessario fornire al programma la topografia dell'area oggetto di studio, comprensiva non solo delle informazioni riguardanti il terreno e gli ostacoli che possono influenzare la propagazione del rumore, ma anche delle caratteristiche di linee stradali e ferroviarie e naturalmente della disposizione e dimensioni degli edifici. Questi ultimi oltre ad essere ostacoli alla propagazione del rumore, sono spesso i bersagli dello studio.

Il programma permette di calcolare i livelli sonori dovuti a diversi tipi di sorgenti industriali, ferroviarie e stradali. Ogni modello scelto per i vari tipi di sorgenti presenta algoritmi propri per il calcolo dell'effetto del suolo, dell'assorbimento e degli altri fenomeni coinvolti. La stima del livello sonoro tiene conto della composizione del traffico, del numero e della velocità dei veicoli, della tipologia dell'asfalto e della pendenza della strada. Di seguito si riportano gli standard di riferimento utilizzati per le simulazioni.

### Standard di riferimento per il traffico veicolare

Il modello stima il livello sonoro di qualsiasi ricettore posto nello spazio circostante le infrastrutture stradali presenti nella zona, attraverso una serie di correzioni applicate al livello di energia di riferimento. Per il calcolo di tale energia si adotta lo standard di calcolo tedesco RLS 90.

### Standard di riferimento per le sorgenti puntiformi

Relativamente alle sorgenti industriali si deve evidenziare che lo standard di calcolo utilizzato per effettuare le simulazioni è quello riportato nella norma UNI EN ISO 9613-2:1996.

### Condizioni meteo utilizzate

Sono state utilizzate quelle di default del modello più precisamente la temperatura è di 10°C, l'umidità relativa pari al 70%, pressione atmosferica 1013.25 mbar, assenza di vento. Tali condizioni sono fissate dallo

standard ISO 9613-2:1996. L'assorbimento dell'energia acustica dovuta all'aria è stato calcolato secondo lo standard ISO 9613-2:1996.

#### Modello digitale del terreno

Al fine di eseguire le simulazioni della propagazione del rumore in condizioni di morfologia complessa è stato necessario implementare nel modello di calcolo il 3D del terreno. Su tale modello tridimensionale sono state ubicate le sorgenti sonore e gli edifici ricettori con le relative dimensioni volumetriche e coordinate piano altimetriche. I ricevitori sono stati associati agli edifici, per la verifica del rispetto dei limiti imposti.

La stima degli impatti potenziali per la fase di cantiere e di esercizio è stata supportata da uno specifico studio di impatto acustico realizzato mediante il modello SoundPLAN.

Gli impatti potenziali per la fase di dismissione sono stati invece valutati qualitativamente, sulla base dei dati progettuali a disposizione e dei risultati dello studio modellistico condotto per la fase di cantiere, essendo la fase di dismissione paragonabile alla fase di cantiere in merito alla tipologia di attività e mezzi in funzione.

### 7.3. VALUTAZIONE DELLA SENSITIVITÀ

Per poter stimare la significatività dell'impatto acustico apportato dal parco eolico di progetto, è necessario descrivere la sensibilità del clima acustico in corrispondenza dei ricettori individuati. I ricettori residenziali più vicini sono individuati tutti ad una distanza maggiore di 500 metri da ogni aerogeneratore.

Ai fini della presente valutazione di impatto, la sensibilità del clima acustico è stata classificata, sulla base della destinazione d'uso, come media in corrispondenza dei ricettori identificati come residenziali, mentre per tutti i ricettori che non prevedono permanenza di persone è stata considerata una sensibilità bassa.

Non sono presenti aree residenziali posti ad una distanza minore di 500 metri.

La campagna di monitoraggio acustico è stata condotta nei pressi dei ricettori potenzialmente disturbati dalla realizzazione dell'impianto allo scopo di rilevare il clima acustico esistente.

In via cautelativa, l'area di studio imputata nel modello di calcolo ha considerato un intorno di 2 km dall'area di progetto.

### 7.4. FASE DI CANTIERE

Le attività rumorose associate alla fase di cantiere dell'impianto eolico possono essere ricondotte a:

- lavori civili ed assimilabili (lavorazioni relative al montaggio ed alla realizzazione della struttura di progetto);
- traffico indotto (transito dei mezzi pesanti lungo la viabilità di accesso al cantiere).

La principale fonte di rumore durante la fase di cantiere è rappresentata dai macchinari utilizzati per la movimentazione dei materiali, la preparazione del sito, la realizzazione delle piazzole, l'installazione degli aerogeneratori e la movimentazione di mezzi pesanti e veicoli lungo la viabilità di accesso al sito.

Al fine di stimare il rumore prodotto durante l'attività di cantiere, è stata condotta un'analisi quantitativa dell'impatto potenziale del Progetto, attraverso l'utilizzo del modello di propagazione sonora SoundPlan.

Le aree di cantiere saranno posizionate nei pressi dei futuri aerogeneratori.

Avranno una superficie ciascuna di 2.500 mq ed idonee a posizionare le strutture precarie (container) al servizio delle maestranze impegnate (locali comuni, spogliatoi, bagni chimici, ecc.), il parco macchine ed attrezzature necessarie alla realizzazione dell'opera ed all'approvvigionamento dei materiali, ecc..

Le aree saranno perimetrare con recinzione e ne sarà regolato l'accesso dall'esterno. Ad ultimazione del cantiere, le aree saranno dismesse e sarà previsto il ripristino allo stato ante operam.

Le attività di cantiere avranno luogo solo durante il periodo diurno, dal mattino al pomeriggio, solitamente dalle 7.00 fino alle 18.00. Non sono previste attività in notturna.

In tabella si riporta la tipologia ed il numero di macchinari in uso, suddivisi nelle diverse fasi di cantiere, considerati nella simulazione delle emissioni sonore.

Fase Lavorativa	Macchinario	Numero	Durata Attività	Livello di Potenza Sonora, [dB(A)] (1)
Costruzione Fondazioni aerogeneratori				
Scavo	Autocarro	2	Periodo diurno, in continuo	75
	Escavatore / Pala	2	Periodo diurno, in continuo	108
Posa calcestruzzo delle fondazioni	Betoniera	1	Periodo diurno, in continuo	112
	Pompa	1	Periodo diurno, in continuo	109
Reinterro	Escavatore / Pala	1	Periodo diurno, in continuo	109
Costruzione Piazzole e strade di accesso				
Scavo e livellazione	Autocarro	2	Periodo diurno, in continuo	75
	Escavatore / Pala	2	Periodo diurno, in continuo	108
Ripporto del terreno	Escavatore / Pala	2	Periodo diurno, in continuo	108
	Rullo compressore	1	Periodo diurno, in continuo	115
Montaggio aerogeneratori				
Trasporto e scarico materiali	Autocarro	2	Periodo diurno, in continuo	75
Montaggio	Autogru	2	Periodo diurno, in continuo	110
Nota:				
(1) I livelli di emissione e la scomposizione in frequenza sono stati estrapolati da schede tecniche di macchinari simili o da librerie specializzate interne al modello SoundPlan.				

*Tabella 10 Macchinari in Uso in Fase di Cantiere*

Il modello di rumore per la fase di cantiere ha previsto le seguenti assunzioni metodologiche:

- gli aerogeneratori verranno realizzati contemporaneamente (situazione maggiormente cautelativa per l'emissione di attività rumorose);
- è stata simulata la fase di cantiere che, per tipologia e numero di macchinari in uso e durata delle attività, prevede emissioni sonore maggiori. Nel caso di studio, tale fase è stata individuata nella fase di costruzione di piazzole e strade di accesso. Per le altre fasi è ragionevole ipotizzare livelli di emissione sonora simili o minori;
- i macchinari e i mezzi sono stati inseriti nel modello come sorgenti puntuali e si è assunto che operassero in continuo e contemporaneamente durante il periodo diurno.

La fase realizzativa, potenzialmente di maggiore impatto, è riconducibile alla realizzazione di strade, piazzole ed aree di sosta in cui potrebbero essere attive le tre apparecchiature:

- Autocarro;
- Escavatore;
- Rullo compressore.

In via cautelativa verrà quindi utilizzata tale fase lavorativa, prevedendo l'utilizzo contemporaneo delle macchine utilizzate in corrispondenza delle aree interessate.

Nell'ottica di presentare una valutazione conservativa, sulle aree di cantiere selezionate sono state considerate come attive contemporaneamente tutte le sorgenti (macchine ed attrezzature) per le ore di attività del cantiere (07.00-18.00). Viene ipotizzata una potenza sonora di 116,5 dB(A).



*Figura 8: Aerogeneratori in progetto all'interno del software SoundPlan*

## 8. APPLICAZIONE DEL MODELLO – FASE DI CANTIERE

### 8.1. CALCOLO DEI LIVELLI DI RUMORE INDOTTI NELL'AMBIENTE ABITATIVO ED ESTERNO

Ai fini della simulazione acustica è stato dapprima ricostruito un modello tridimensionale del terreno (DGM) utilizzando il visualizzatore cartografico Google Maps. L'area di calcolo è stata definita in circa 70 chilometri quadrati. Il modello di simulazione ove è stato costruito il modello del terreno considera le quote, il posizionamento delle varie sorgenti rumorose, i possibili ricettori. Sono stati evidenziati nel modello tutti i possibili ricettori. Su tutte le aree di cantiere, corrispondenti alle aree di installazione degli aerogeneratori, sono state considerate come attive contemporaneamente tutte le sorgenti (macchine ed attrezzature) per le ore di attività del cantiere (07.00-18.00). Viene ipotizzata una potenza sonora di 116,5 dB(A).

Il modello utilizzato per la simulazione è SoundPLAN v.5.1, con implementato il metodo di calcolo ISO 9613, indicato dalla Comunità Europea come metodo di calcolo per la caratterizzazione delle sorgenti industriali e che consente di stimare in maniera dettagliata i livelli sonori in facciata ai vari edifici, in diversi scenari emissivi. Nella figura seguente viene riprodotta l'intera area di calcolo, con i 16 aerogeneratori ed i possibili ricettori.

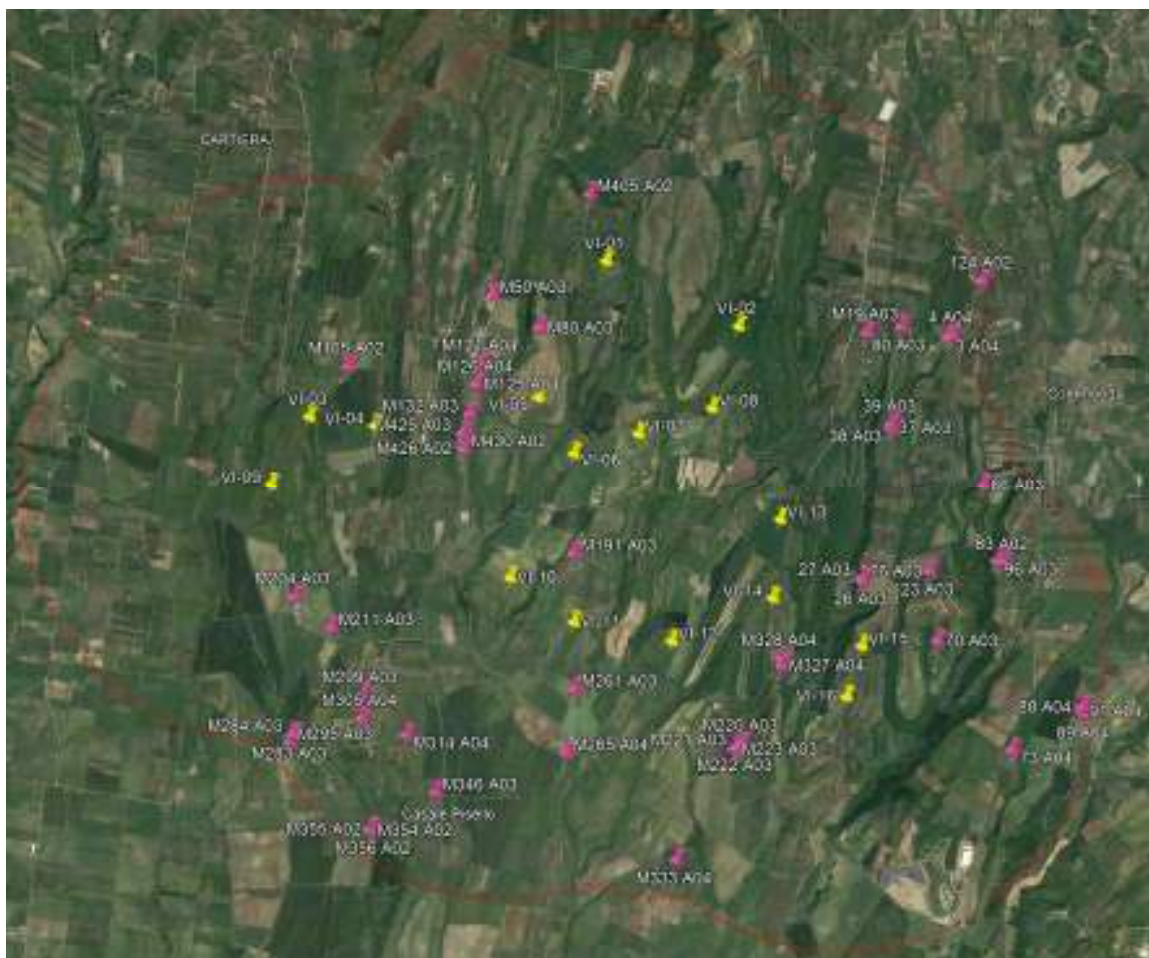


Figura 9: area di calcolo con aerogeneratori e possibili ricettori

## 8.2. TABELLE DI EMISSIONE - CANTIERE

Le Tabelle di Emissione, nel caso di pluralità di sorgenti, riassumono per ogni tipologia di sorgente la loro emissione.

Nome sorgente	Riferimento	Livello		Correttivi		
		Giorno	Notte	Kwall	CI	CT
		dB(A)		dB	dB	dB
WTG 1	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 2	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 3	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 4	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 5	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 6	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 7	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 8	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 9	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 10	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 11	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 12	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 13	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 14	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 15	Lw/unità	116,5	-	-	-	-
WTG 16	Lw/unità	116,5	-	-	-	-

Tabella 11: Emissione acustica fase di cantiere

## 8.3. TABELLA DEI RICEVITORI – CANTIERE

Le Tabelle dei Ricevitori riportano i livelli simulati nel periodo di riferimento diurno.

N°	Nome ricevitore	Coordinate		Altezza sopra il terreno m	Limite Giorno dB(A)	Livello Giorno dB(A)	Conflitto Giorno dB
		X	Y				
		in metri					
1	3 A04	32746639	4709010	356,44	55	42,2	-
2	4 A04	32746689	4709029	354,44	55	41,9	-
3	23 A03	32746564	4707103	300,4	55	47,9	-
4	26 A03	32746029	4707007	289,69	55	52,4	-
5	27 A03	32746026	4707029	289,93	55	52,2	-
6	37 A03	32746206	4708253	326,31	55	46,2	-
7	38 A03	32746229	4708252	326,79	55	46	-
8	39 A03	32746210	4708279	327,32	55	46,1	-
9	66 A03	32747311	4708044	328,51	55	41	-
10	70 A03	32746642	4706544	276,4	55	49,5	-
11	73 A04	32747261	4705676	285,96	55	42,7	-
12	76 A03	32746022	4707016	288,71	55	52,4	-
13	80 A03	32746255	4709064	338,76	55	43,2	-
14	83 A02	32747165	4707196	311,67	55	43,6	-
15	87 A04	32747836	4705951	292,68	55	39,6	-
16	88 A04	32747861	4706044	291,33	55	39,6	-
17	89A04	32747895	4705943	293,39	55	39,3	-

18	90 A04	32747810	4706009	291,16	55	39,8	-
19	91A04	32747851	4705979	292,73	55	39,5	-
20	96 A03	32747109	4707190	310,02	55	43,9	-
21	124 A02	32746881	4709456	366,44	55	39,9	-
22	M19 A03	32745985	4709006	347,8	55	45,8	-
23	M50 A03	32742957	4709205	320,34	55	48,4	-
24	M80 A03	32743345	4708957	317,08	55	51,5	-
25	M105 A2	32741810	4708593	311,77	55	52,7	-
26	M121 A04	32742886	4708654	304,25	55	51,2	-
27	M125 A04	32742850	4708486	291,87	55	51,6	-
28	M126 A04	32742855	4708482	291,81	55	51,6	-
29	M132 A03	32742802	4708247	287,47	55	51,5	-
30	M191 A03	32743683	4707142	280,84	55	53,1	-
31	M204 A03	32741426	4706711	256,9	55	45,9	-
32	M211 A03	32741730	4706471	246,35	55	44,7	-
33	M220 A03	32745104	4705652	258,04	55	48,2	-
34	M221 A03	32745069	4705615	255,65	55	47,8	-
35	M222 A03	32745058	4705624	255,59	55	47,8	-
36	M223 A03	32745044	4705605	254,56	55	47,7	-
37	M224 A03	32745012	4705601	252,8	55	47,6	-
38	M225 A03	32745010	4705582	251,72	55	47,5	-
39	M226 A03	32745015	4705516	248,88	55	47	-
40	M229 A03	32744967	4705532	246,58	55	47	-
41	M261 A03	32743726	4706042	250,21	55	50,4	-
42	M265 A04	32743675	4705520	226,04	55	45,8	-
43	M283 A03	32741433	4705585	232,69	55	40,2	-
44	M284 A03	32741456	4705598	233,92	55	40,3	-
45	M288 A02	32740945	4705379	225,39	55	38	-
46	M295 A03	32741423	4705528	228,63	55	40	-
47	M299 A03	32741998	4705930	233,4	55	43,1	-
48	M305 A04	32741998	4705742	233,11	55	42,3	-
49	M314 A04	32742369	4705621	228,86	55	43	-
50	M327 A04	32745400	4706297	288,91	55	53,6	-
51	M328 A04	32745394	4706354	277,5	55	53,2	-
52	M333 A04	32744600	4704683	228,7	55	41,9	-
53	M346 A03	32742619	4705158	213,6	55	41,5	-
54	M354 A02	32742099	4704837	221,09	55	38,9	-
55	M355 A02	32742119	4704843	218,49	55	39	-
56	M356 A02	32742139	4704840	215,92	55	39	-
57	M381 A02	32740545	4705122	228,49	55	35,9	-
58	M382 A02	32740559	4705173	228,77	55	36,1	-
59	M383 A02	32740523	4705200	230,84	55	36,1	-
60	M384 A02	32740563	4705214	229,3	55	36,3	-
61	M389 A02	32740546	4705233	230,4	55	36,3	-
62	M405 A02	32743715	4710037	353,57	55	48,9	-
63	M425 A03	32742748	4708091	283,11	55	51	-
64	M426 A02	32742758	4708033	282,18	55	51	-
65	M430 A02	32742764	4707961	281,09	55	50,9	-

Tabella 12: Tabella dei ricevitori fase di cantiere



## 8.4. TABELLE DEI CONTRIBUTI – CANTIERE

Nel caso di pluralità di sorgenti, le Tabelle dei Contributi ai singoli ricevitori riportano i contributi delle diverse sorgenti al livello complessivo su ciascun ricevitore, rendendo semplice individuare quali sono le sorgenti che più hanno contribuito a rendere elevato il livello ad un determinato ricevitore.

Le tabelle sono riportate nell'allegato 3.

## 8.5. MAPPA DEL RUMORE

### 8.5.1. MAPPA PUNTO SINGOLO

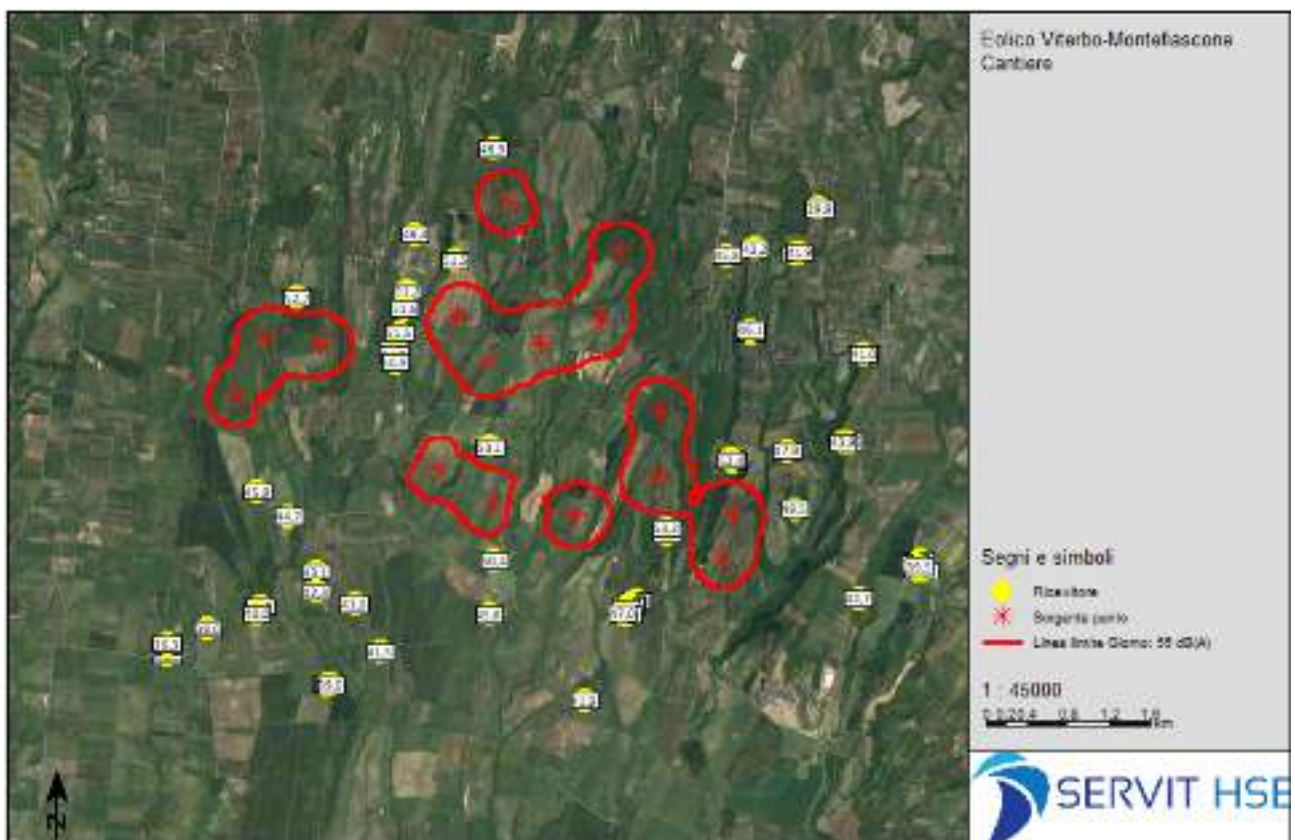


Figura 10: mappa punto singolo fase di cantiere

## 8.5.2. MAPPA RUMORE GIORNO

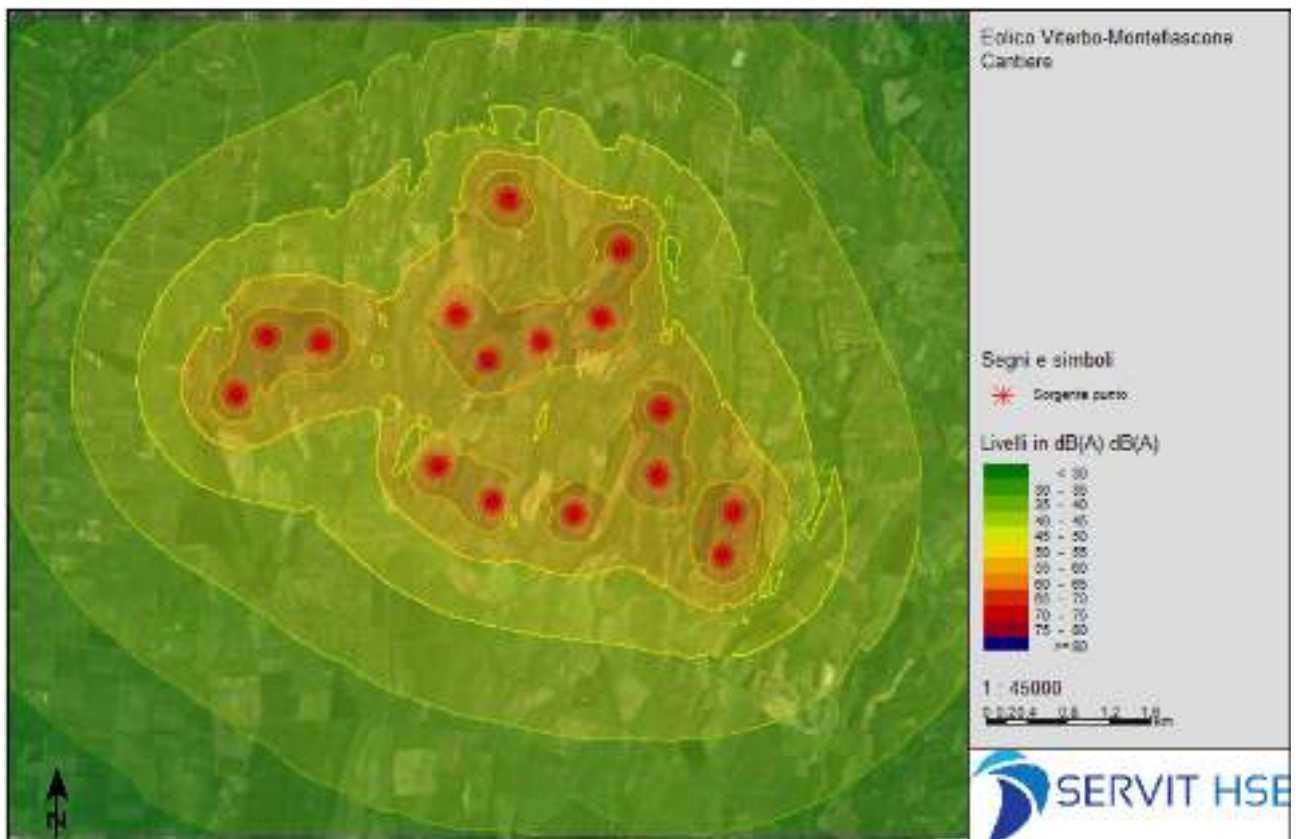


Figura 11: mappa rumore fase di cantiere

## 8.6. CONCLUSIONI DELLA SIMULAZIONE CANTIERE

Come accennato, è stata utilizzata, in via cautelativa, la fase lavorativa con più elevata emissione acustica, prevedendo l'utilizzo contemporaneo delle macchine utilizzate in corrispondenza di tutte le aree potenzialmente interessate per le ore di attività del cantiere. È stata ipotizzata una potenza sonora di 116,5 dB(A). Tali aree vengono considerate nella loro totalità. Nella tabella sottostante, vengono pertanto inserite per ciascun cantiere:

- l'edificio potenzialmente disturbato;
- i valori risultanti della modellazione presso ciascun edificio in base alle attività svolte all'interno dei diversi cantieri;
- il rumore residuo (rumore misurato durante i campionamenti);
- il rumore ambientale stimato (somma dell'attività di cantiere con il rumore residuo misurato);
- il valore del criterio differenziale diurno;

N°	Nome ricevitore	Livello Giorno dB(A)	Misure		Calcoli	
			n°	Diurno	Livello effettivo	Differenziale
					Diurno	Diurno
1	3 A04	42,2	4	47,8	48,9	1,1
2	4 A04	41,9	4	47,8	48,8	1,0
3	23 A03	47,9	4	47,8	50,9	3,1
4	26 A03	52,4	4	47,8	53,7	5,9
5	27 A03	52,2	4	47,8	53,5	5,7
6	37 A03	46,2	4	47,8	50,1	2,3
7	38 A03	46	4	47,8	50,0	2,2
8	39 A03	46,1	4	47,8	50,0	2,2
9	66 A03	41	4	47,8	48,6	0,8
10	70 A03	49,5	4	47,8	51,7	3,9
11	73 A04	42,7	3	47,3	48,6	1,3
12	76 A03	52,4	4	47,8	53,7	5,9
13	80 A03	43,2	4	47,8	49,1	1,3
14	83 A02	43,6	4	47,8	49,2	1,4
15	87 A04	39,6	3	47,3	48,0	0,7
16	88 A04	39,6	3	47,3	48,0	0,7
17	89A04	39,3	3	47,3	47,9	0,6
18	90 A04	39,8	3	47,3	48,0	0,7
19	91A04	39,5	3	47,3	48,0	0,7
20	96 A03	43,9	4	47,8	49,3	1,5
21	124 A02	39,9	4	47,8	48,5	0,7
22	M19 A03	45,8	4	47,8	49,9	2,1
23	M50 A03	48,4	1	46,4	50,5	4,1
24	M80 A03	51,5	1	46,4	52,7	6,3
25	M105 A2	52,7	1	46,4	53,6	7,2
26	M121 A04	51,2	1	46,4	52,4	6,0
27	M125 A04	51,6	1	46,4	52,7	6,3
28	M126 A04	51,6	1	46,4	52,7	6,3
29	M132 A03	51,5	1	46,4	52,7	6,3
30	M191 A03	53,1	1	46,4	53,9	7,5
31	M204 A03	45,9	2	45,4	48,7	3,3
32	M211 A03	44,7	2	45,4	48,1	2,7
33	M220 A03	48,2	3	47,3	50,8	3,5
34	M221 A03	47,8	3	47,3	50,6	3,3
35	M222 A03	47,8	3	47,3	50,6	3,3

36	M223 A03	47,7	3	47,3	50,5	3,2
37	M224 A03	47,6	3	47,3	50,5	3,2
38	M225 A03	47,5	3	47,3	50,4	3,1
39	M226 A03	47	3	47,3	50,2	2,9
40	M229 A03	47	3	47,3	50,2	2,9
41	M261 A03	50,4	3	47,3	52,1	4,8
42	M265 A04	45,8	3	47,3	49,6	2,3
43	M283 A03	40,2	2	45,4	46,5	1,1
44	M284 A03	40,3	2	45,4	46,6	1,2
45	M288 A02	38	2	45,4	46,1	0,7
46	M295 A03	40	2	45,4	46,5	1,1
47	M299 A03	43,1	2	45,4	47,4	2,0
48	M305 A04	42,3	2	45,4	47,1	1,7
49	M314 A04	43	2	45,4	47,4	2,0
50	M327 A04	53,6	3	47,3	54,5	7,2
51	M328 A04	53,2	3	47,3	54,2	6,9
52	M333 A04	41,9	3	47,3	48,4	1,1
53	M346 A03	41,5	2	45,4	46,9	1,5
54	M354 A02	38,9	2	45,4	46,3	0,9
55	M355 A02	39	2	45,4	46,3	0,9
56	M356 A02	39	2	45,4	46,3	0,9
57	M381 A02	35,9	2	45,4	45,9	0,5
58	M382 A02	36,1	2	45,4	45,9	0,5
59	M383 A02	36,1	2	45,4	45,9	0,5
60	M384 A02	36,3	2	45,4	45,9	0,5
61	M389 A02	36,3	2	45,4	45,9	0,5
62	M405 A02	48,9	1	46,4	50,8	4,4
63	M425 A03	51	1	46,4	52,3	5,9
64	M426 A02	51	1	46,4	52,3	5,9
65	M430 A02	50,9	1	46,4	52,2	5,8

Tabella 13: Simulazione cantiere

Come si evince dalle tabelle e dalle mappe di rumore, in corrispondenza dei ricettori presenti nelle vicinanze dell'area di impianto si prevedono per alcuni di questi dei livelli di emissione sonora generati in fase di cantiere al di sopra dei limiti previsti dalla relativa classe acustica, ed il mancato rispetto del criterio differenziale diurno, risulta rispettato il limite di immissione.

Di conseguenza, l'impatto ai ricettori posti nelle vicinanze del sito di progetto risulta trascurabile.

La durata dei suddetti impatti sarà a breve termine, in quanto la durata della fase di cantiere sarà di circa 18 mesi, e di estensione locale.

Naturalmente fatti salvi in ogni caso gli orari di lavoro giornaliero consentiti dalla normativa regionale, dal regolamento comunale di attuazione del PZA, fermo restando la conformità alla normativa della Unione Europea dei macchinari utilizzati e il ricorso a tutte le misure necessarie a ridurre il disturbo, in caso di necessità verrà avanzata richiesta di deroga alle emissioni acustiche al Comune.

Il Comune interessato infatti, sentita l'ARPA/ASL competente, può concedere deroghe su richiesta scritta e motivata, prescrivendo comunque che siano adottate tutte le misure necessarie a ridurre il rumore emesso.

Viene infine rispettato il valore limite di utilizzo di macchinari rumorosi di  $L_{Aeq} = 70$  dB(A), con tempo di misura ( $T_M$ )  $\geq 30$  minuti, rilevato in facciata ad edifici con ambienti abitativi.

## 9. APPLICAZIONE DEL MODELLO – FASE DI ESERCIZIO

### 9.1. CALCOLO DEI LIVELLI DI RUMORE INDOTTI NELL'AMBIENTE ABITATIVO ED ESTERNO

Ai fini della simulazione acustica è stato dapprima ricostruito un modello tridimensionale del terreno (DGM) utilizzando il visualizzatore cartografico Google Maps. L'area di calcolo è stata definita in circa 60 chilometri quadrati. Il modello di simulazione ove è stato costruito il modello del terreno considera le quote, il posizionamento delle varie sorgenti rumorose, i possibili ricettori. Sono stati evidenziati nel modello tutti i possibili ricettori all'interno del raggio di 500 metri da ogni aerogeneratore. Le sorgenti acustiche sono state inserite considerando un utilizzo contemporaneo.

Come accennato, il modello utilizzato per la simulazione è SoundPLAN v.5.1, con implementato il metodo di calcolo ISO 9613, indicato dalla Comunità Europea come metodo di calcolo per la caratterizzazione delle sorgenti industriali e che consente di stimare in maniera dettagliata i livelli sonori in facciata ai vari edifici, in diversi scenari emissivi.

Nella figura seguente viene riprodotta l'intera area di calcolo, in rosso i 16 aerogeneratori, in giallo i possibili ricettori.

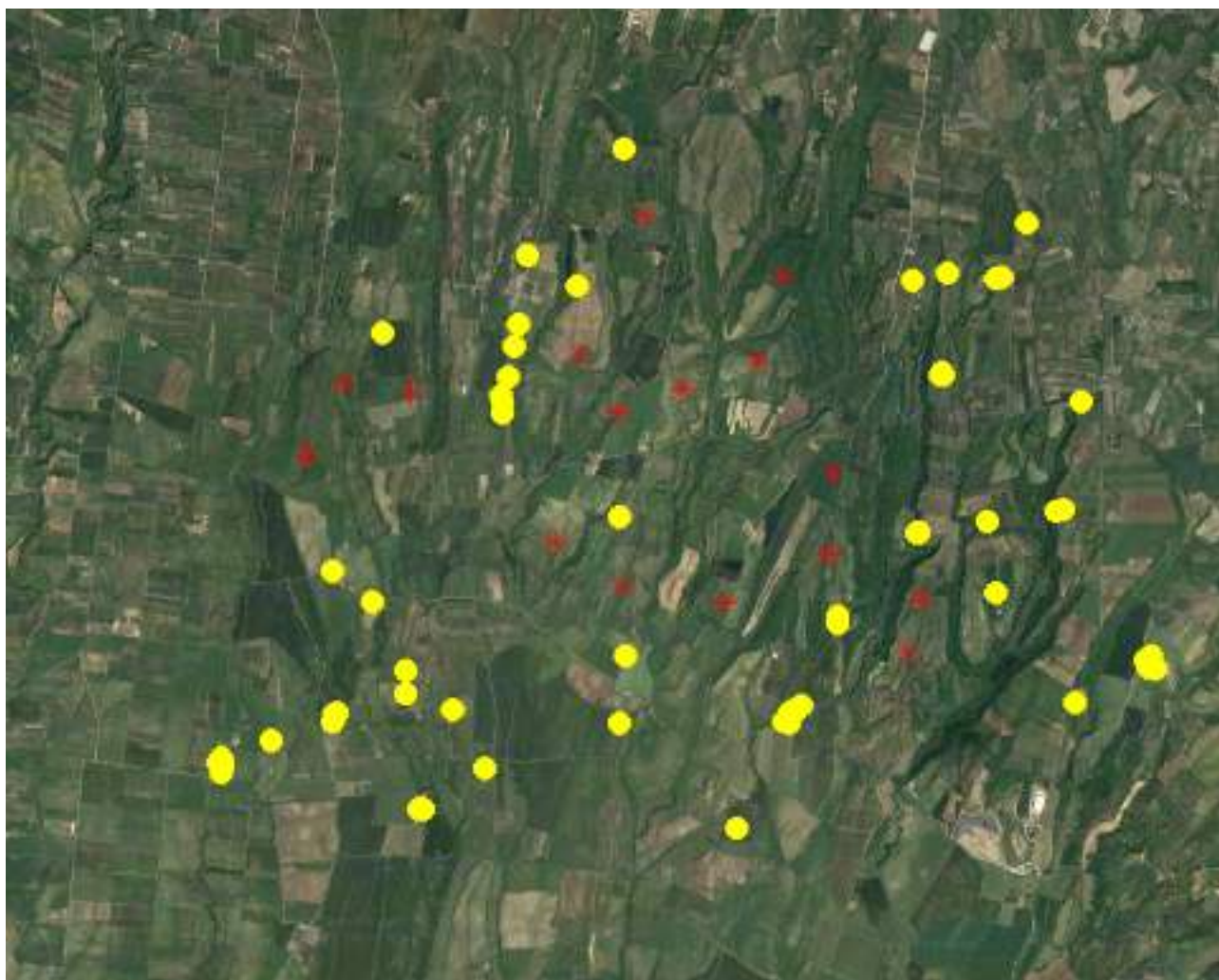


Figura 12: area di calcolo con aerogeneratori (in rosso) e possibili ricettori (in giallo)

### Posizionamento delle sorgenti:

Le sorgenti sono quelle illustrate nei paragrafi precedenti.

Il livello di potenza sonora è variabile con la velocità del vento e le simulazioni sono state effettuate utilizzando la tabella indicante l'emissione acustica dichiarata dalla casa costruttrice per le velocità del vento comprese tra 3 e 25 m/s all'altezza del rotore (115 metri).

Velocità del vento [m/s]	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Up to cut-end
AM 0	92,0	92,0	94,5	98,4	101,8	104,7	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0

Tabella 14: Emissione acustica, LWA [dB(A) re 1 pW] (10 Hz a 10kHz)

## 9.2. TABELLE DI EMISSIONE – 106 dB(A)

Le Tabelle di Emissione, nel caso di pluralità di sorgenti, riassumono per ogni tipologia di sorgente la loro emissione.

Nome sorgente	Riferimento	Livello		Correttivi		
		Giorno	Notte	Kwall	CI	CT
		dB(A)	dB(A)	dB	dB	dB
WTG 01	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 02	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 03	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 04	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 05	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 06	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 07	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 08	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 09	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 10	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 11	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 12	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 13	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 14	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 15	Lw/unità	106	106	-	-	-
WTG 16	Lw/unità	106	106	-	-	-

Tabella 15: Emissione acustica 106 dB(A)

## 9.3. TABELLA DEI RICEVITORI - 106 dB(A)

Le Tabelle dei Ricevitori riportano i livelli simulati nel periodo di riferimento diurno e notturno.

N.	Nome ricevitore	Coordinate		Altezza	Limite		Livello		Conflitto	
		X	Y	sopra il terreno	Giorno	Notte	Giorno	Notte	Giorno	Notte
		in metri		m	dB(A)		dB(A)		dB	
1	3 A04	32746639	4709010	356,44	55	45	32,6	32,6	-	-
2	4 A04	32746689	4709029	354,44	55	45	32,3	32,3	-	-
3	23 A03	32746564	4707103	300,4	55	45	39,2	39,2	-	-
4	26 A03	32746029	4707007	289,69	55	45	44,7	44,7	-	-
5	27 A03	32746026	4707029	289,93	55	45	44,5	44,5	-	-
6	37 A03	32746206	4708253	326,31	55	45	37,0	37,0	-	-
7	38 A03	32746229	4708252	326,79	55	45	36,8	36,8	-	-
8	39 A03	32746210	4708279	327,32	55	45	36,9	36,9	-	-
9	66 A03	32747311	4708044	328,51	55	45	31,4	31,4	-	-
10	70 A03	32746642	4706544	276,4	55	45	41,4	41,4	-	-
11	73 A04	32747261	4705676	285,96	55	45	33,3	33,3	-	-
12	76 A03	32746022	4707016	288,71	55	45	44,6	44,6	-	-
13	80 A03	32746255	4709064	338,76	55	45	34,5	34,5	-	-
14	83 A02	32747165	4707196	311,67	55	45	34,4	34,4	-	-
15	87 A04	32747836	4705951	292,68	55	45	30,1	30,1	-	-
16	88 A04	32747861	4706044	291,33	55	45	30,1	30,1	-	-
17	89A04	32747895	4705943	293,39	55	45	29,7	29,7	-	-
18	90 A04	32747810	4706009	291,16	55	45	30,3	30,3	-	-
19	91A04	32747851	4705979	292,73	55	45	30,1	30,1	-	-
20	96 A03	32747109	4707190	310,02	55	45	34,8	34,8	-	-
21	124 A02	32746881	4709456	366,44	55	45	30,2	30,2	-	-
22	M19 A03	32745985	4709006	347,8	55	45	36,8	36,8	-	-
23	M50 A03	32742957	4709205	320,34	55	45	39,7	39,7	-	-
24	M80 A03	32743345	4708957	317,08	55	45	43,7	43,7	-	-
25	M105 A2	32741810	4708593	311,77	55	45	45,6	45,6	-	0,6
26	M121 A04	32742886	4708654	304,25	55	45	43,6	43,6	-	-
27	M125 A04	32742850	4708486	291,87	55	45	43,8	43,8	-	-
28	M126 A04	32742855	4708482	291,81	55	45	43,9	43,9	-	-
29	M132 A03	32742802	4708247	287,47	55	45	43,4	43,4	-	-
30	M191 A03	32743683	4707142	280,84	55	45	45,5	45,5	-	0,5
31	M204 A03	32741426	4706711	256,9	55	45	36,9	36,9	-	-
32	M211 A03	32741730	4706471	246,35	55	45	35,4	35,4	-	-
33	M220 A03	32745104	4705652	258,04	55	45	39,4	39,4	-	-
34	M221 A03	32745069	4705615	255,65	55	45	39,0	39,0	-	-
35	M222 A03	32745058	4705624	255,59	55	45	39,0	39,0	-	-
36	M223 A03	32745044	4705605	254,56	55	45	38,8	38,8	-	-
37	M224 A03	32745012	4705601	252,8	55	45	38,7	38,7	-	-
38	M225 A03	32745010	4705582	251,72	55	45	38,6	38,6	-	-
39	M226 A03	32745015	4705516	248,88	55	45	38,1	38,1	-	-
40	M229 A03	32744967	4705532	246,58	55	45	38,1	38,1	-	-
41	M261 A03	32743726	4706042	250,21	55	45	42,5	42,5	-	-
42	M265 A04	32743675	4705520	226,04	55	45	36,6	36,6	-	-
43	M283 A03	32741433	4705585	232,69	55	45	30,5	30,5	-	-
44	M284 A03	32741456	4705598	233,92	55	45	30,6	30,6	-	-
45	M288 A02	32740945	4705379	225,39	55	45	28,0	28,0	-	-
46	M295 A03	32741423	4705528	228,63	55	45	30,2	30,2	-	-
47	M299 A03	32741998	4705930	233,4	55	45	33,5	33,5	-	-
48	M305 A04	32741998	4705742	233,11	55	45	32,7	32,7	-	-
49	M314 A04	32742369	4705621	228,86	55	45	33,4	33,4	-	-
50	M327 A04	32745400	4706297	288,91	55	45	45,9	45,9	-	0,9
51	M328 A04	32745394	4706354	277,5	55	45	45,9	45,9	-	0,9
52	M333 A04	32744600	4704683	228,7	55	45	32,3	32,3	-	-
53	M346 A03	32742619	4705158	213,6	55	45	31,8	31,8	-	-
54	M354 A02	32742099	4704837	221,09	55	45	29,1	29,1	-	-
55	M355 A02	32742119	4704843	218,49	55	45	29,2	29,2	-	-
56	M356 A02	32742139	4704840	215,92	55	45	29,2	29,2	-	-

57	M381 A02	32740545	4705122	228,49	55	45	26,0	26,0	-	-
58	M382 A02	32740559	4705173	228,77	55	45	26,2	26,2	-	-
59	M383 A02	32740523	4705200	230,84	55	45	26,2	26,2	-	-
60	M384 A02	32740563	4705214	229,3	55	45	26,4	26,4	-	-
61	M389 A02	32740546	4705233	230,4	55	45	26,4	26,4	-	-
62	M405 A02	32743715	4710037	353,57	55	45	41,8	41,8	-	-
63	M425 A03	32742748	4708091	283,11	55	45	42,8	42,8	-	-
64	M426 A02	32742758	4708033	282,18	55	45	42,7	42,7	-	-
65	M430 A02	32742764	4707961	281,09	55	45	42,5	42,5	-	-

Tabella 16: Tabella dei ricevitori 106 dB(A)

## 9.4. TABELLE DEI CONTRIBUTI - 106 dB(A)

Nel caso di pluralità di sorgenti, le Tabelle dei Contributi ai singoli ricevitori riportano i contributi delle diverse sorgenti al livello complessivo su ciascun ricevitore, rendendo semplice individuare quali sono le sorgenti che più hanno contribuito a rendere elevato il livello ad un determinato ricevitore.

Le tabelle sono riportate nell'allegato 3.

## 9.5. MAPPA DEL RUMORE - 106 dB(A)

### 9.5.1. MAPPA PUNTO SINGOLO

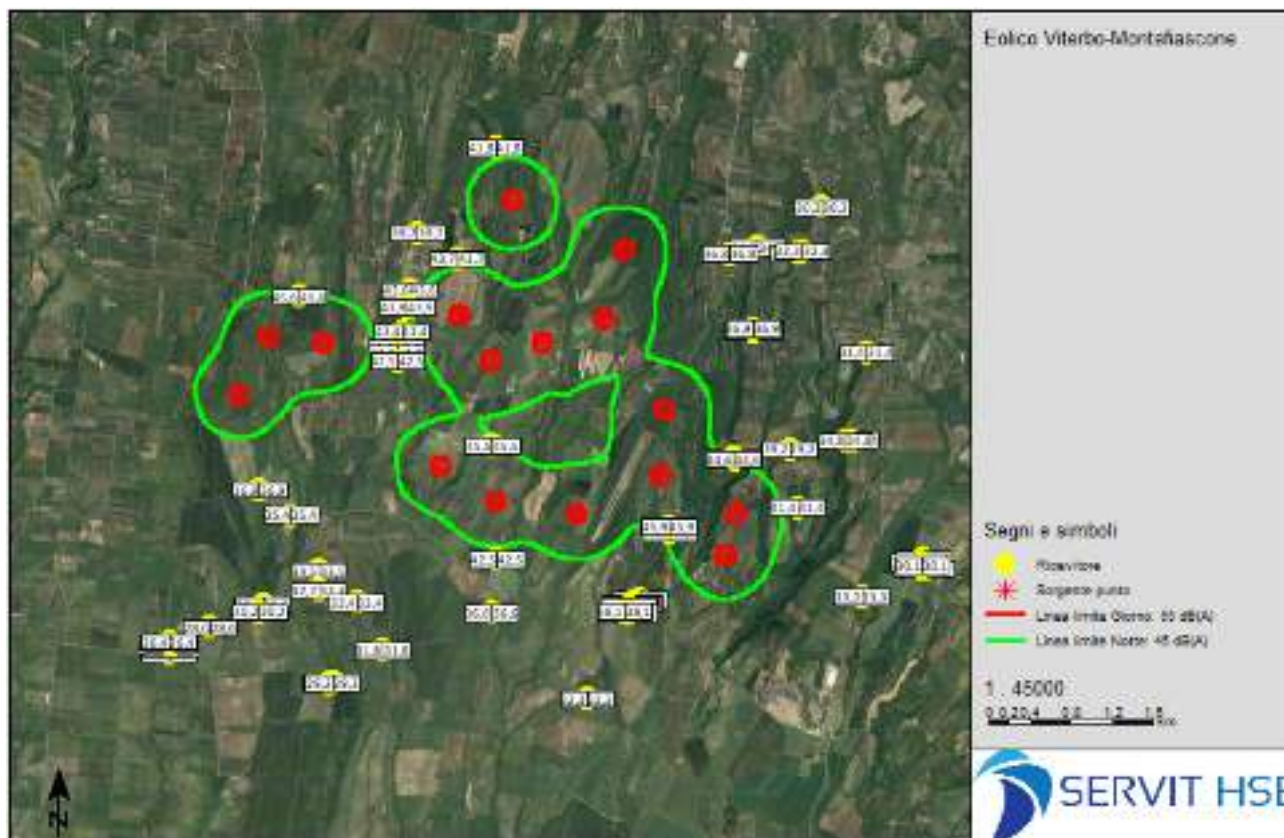


Figura 13: mappa punto singolo 106 dB(A)



9.5.2. MAPPA RUMORE GIORNO / NOTTE

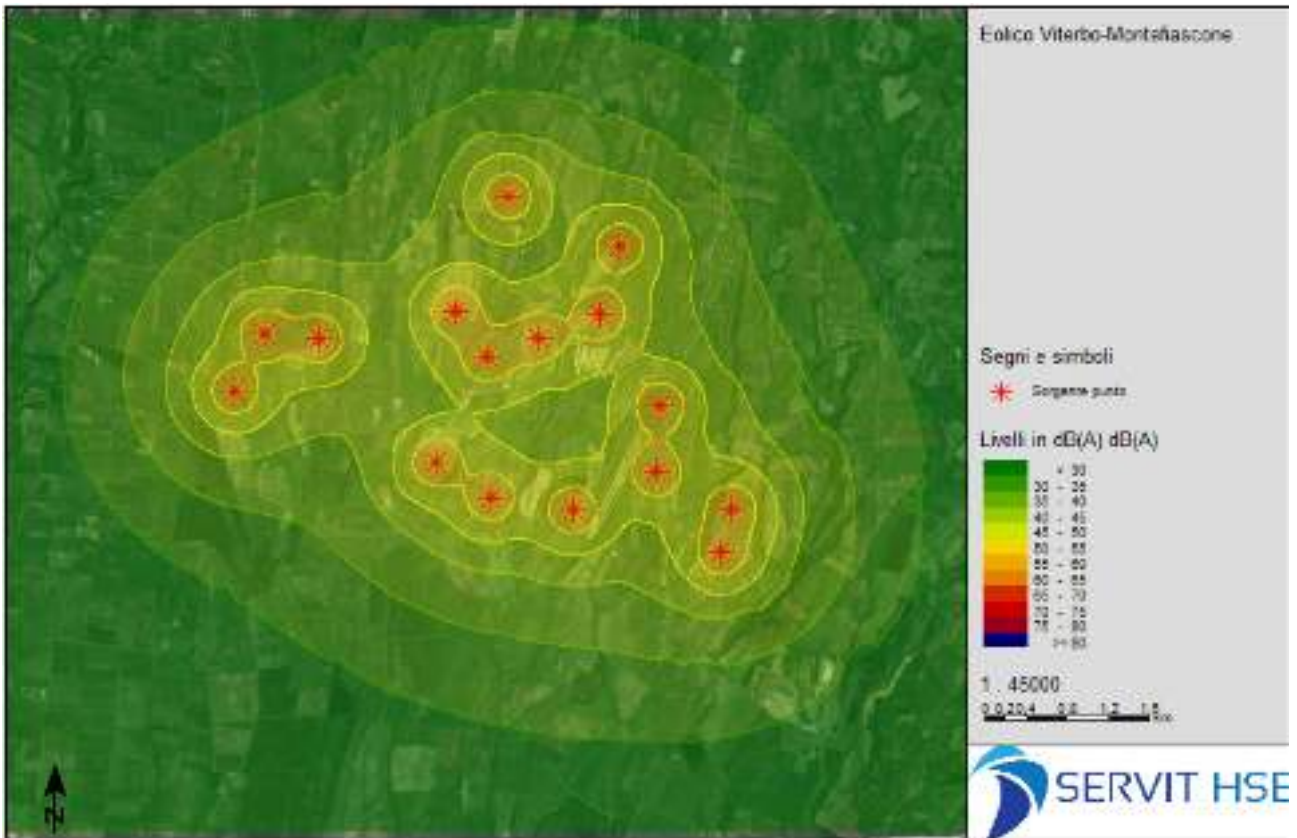


Figura 14: mappa rumore 106 dB(A)

## 9.6. TABELLE DI EMISSIONE – 104,7 dB(A)

Le Tabelle di Emissione, nel caso di pluralità di sorgenti, riassumono per ogni tipologia di sorgente la loro emissione.

Nome sorgente	Riferimento	Livello		Correttivi		
		Giorno	Notte	Kwall	CI	CT
		dB(A)	dB(A)	dB	dB	dB
WTG 01	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 02	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 03	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 04	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 05	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 06	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 07	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 08	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 09	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 10	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 11	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 12	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 13	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 14	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 15	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-
WTG 16	Lw/unità	104,7	104,7	-	-	-

Tabella 17: Emissione acustica 104,7 dB(A)

## 9.7. TABELLE DEI RICEVITORI – 104,7 dB(A)

Le Tabelle dei Ricevitori riportano i livelli simulati nel periodo di riferimento diurno e notturno.

N°	Nome ricevitore	Coordinate		Altezza	Limite		Livello		Conflitto	
		X	Y	sopra il terreno	Giorno	Notte	Giorno	Notte	Giorno	Notte
		in metri		m	dB(A)		dB(A)		dB	
1	3 A04	32746638,72	4709010,4	356,44	55	45	31,3	31,3	-	-
2	4 A04	32746688,51	4709029,1	354,44	55	45	31,0	31,0	-	-
3	23 A03	32746564,08	4707103,1	300,4	55	45	37,9	37,9	-	-
4	26 A03	32746028,66	4707007,2	289,69	55	45	43,4	43,4	-	-
5	27 A03	32746025,85	4707028,7	289,93	55	45	43,2	43,2	-	-
6	37 A03	32746206,31	4708252,7	326,31	55	45	35,7	35,7	-	-
7	38 A03	32746228,62	4708252	326,79	55	45	35,5	35,5	-	-
8	39 A03	32746210,46	4708278,7	327,32	55	45	35,6	35,6	-	-
9	66 A03	32747310,77	4708043,7	328,51	55	45	30,1	30,1	-	-
10	70 A03	32746642,32	4706543,7	276,4	55	45	40,1	40,1	-	-
11	73 A04	32747260,71	4705675,5	285,96	55	45	32,0	32,0	-	-
12	76 A03	32746021,85	4707015,8	288,71	55	45	43,3	43,3	-	-
13	80 A03	32746254,98	4709064	338,76	55	45	33,2	33,2	-	-
14	83 A02	32747164,67	4707196	311,67	55	45	33,1	33,1	-	-
15	87 A04	32747835,5	4705951	292,68	55	45	28,8	28,8	-	-
16	88 A04	32747861,26	4706044,2	291,33	55	45	28,8	28,8	-	-
17	89A04	32747894,96	4705943,1	293,39	55	45	28,4	28,4	-	-
18	90 A04	32747809,73	4706008,5	291,16	55	45	29,0	29,0	-	-

19	91A04	32747851,35	4705978,8	292,73	55	45	28,8	28,8	-	-
20	96 A03	32747108,65	4707189,8	310,02	55	45	33,5	33,5	-	-
21	124 A02	32746880,9	4709456,4	366,44	55	45	28,9	28,9	-	-
22	M19 A03	32745984,99	4709005,9	347,8	55	45	35,5	35,5	-	-
23	M50 A03	32742956,91	4709204,6	320,34	55	45	38,4	38,4	-	-
24	M80 A03	32743345,16	4708956,5	317,08	55	45	42,4	42,4	-	-
25	M105 A2	32741810,32	4708592,8	311,77	55	45	44,3	44,3	-	-
26	M121 A04	32742886,06	4708653,5	304,25	55	45	42,3	42,3	-	-
27	M125 A04	32742849,83	4708485,7	291,87	55	45	42,5	42,5	-	-
28	M126 A04	32742855,31	4708481,6	291,81	55	45	42,6	42,6	-	-
29	M132 A03	32742802,44	4708246,6	287,47	55	45	42,1	42,1	-	-
30	M191 A03	32743683,19	4707141,8	280,84	55	45	44,2	44,2	-	-
31	M204 A03	32741426,37	4706711,5	256,9	55	45	35,6	35,6	-	-
32	M211 A03	32741730,34	4706470,6	246,35	55	45	34,1	34,1	-	-
33	M220 A03	32745104,38	4705651,6	258,04	55	45	38,1	38,1	-	-
34	M221 A03	32745068,59	4705615,3	255,65	55	45	37,7	37,7	-	-
35	M222 A03	32745058,45	4705624,4	255,59	55	45	37,7	37,7	-	-
36	M223 A03	32745043,61	4705604,9	254,56	55	45	37,5	37,5	-	-
37	M224 A03	32745011,99	4705601,5	252,8	55	45	37,4	37,4	-	-
38	M225 A03	32745009,61	4705581,9	251,72	55	45	37,3	37,3	-	-
39	M226 A03	32745014,6	4705515,7	248,88	55	45	36,8	36,8	-	-
40	M229 A03	32744966,57	4705532	246,58	55	45	36,8	36,8	-	-
41	M261 A03	32743725,87	4706042,2	250,21	55	45	41,2	41,2	-	-
42	M265 A04	32743675	4705520,3	226,04	55	45	35,3	35,3	-	-
43	M283 A03	32741432,57	4705584,6	232,69	55	45	29,2	29,2	-	-
44	M284 A03	32741456,09	4705597,8	233,92	55	45	29,3	29,3	-	-
45	M288 A02	32740944,67	4705378,6	225,39	55	45	26,7	26,7	-	-
46	M295 A03	32741422,71	4705527,8	228,63	55	45	28,9	28,9	-	-
47	M299 A03	32741997,85	4705929,8	233,4	55	45	32,2	32,2	-	-
48	M305 A04	32741997,57	4705741,8	233,11	55	45	31,4	31,4	-	-
49	M314 A04	32742368,89	4705620,5	228,86	55	45	32,1	32,1	-	-
50	M327 A04	32745400,25	4706297,4	288,91	55	45	44,6	44,6	-	-
51	M328 A04	32745394,18	4706354	277,5	55	45	44,6	44,6	-	-
52	M333 A04	32744600,12	4704683,1	228,7	55	45	31,0	31,0	-	-
53	M346 A03	32742618,91	4705158	213,6	55	45	30,5	30,5	-	-
54	M354 A02	32742098,88	4704837,1	221,09	55	45	27,8	27,8	-	-
55	M355 A02	32742118,61	4704843,2	218,49	55	45	27,9	27,9	-	-
56	M356 A02	32742139,03	4704839,6	215,92	55	45	27,9	27,9	-	-
57	M381 A02	32740545,17	4705122,3	228,49	55	45	24,7	24,7	-	-
58	M382 A02	32740558,52	4705172,7	228,77	55	45	24,9	24,9	-	-
59	M383 A02	32740522,9	4705200,5	230,84	55	45	24,9	24,9	-	-
60	M384 A02	32740562,62	4705213,6	229,3	55	45	25,1	25,1	-	-
61	M389 A02	32740545,58	4705233,4	230,4	55	45	25,1	25,1	-	-
62	M405 A02	32743715,17	4710036,6	353,57	55	45	40,5	40,5	-	-
63	M425 A03	32742747,7	4708090,9	283,11	55	45	41,5	41,5	-	-
64	M426 A02	32742758,28	4708033,5	282,18	55	45	41,4	41,4	-	-
65	M430 A02	32742763,86	4707960,6	281,09	55	45	41,2	41,2	-	-

Tabella 18: Tabella dei ricevitori 104,7 dB(A)

## 9.8. TABELLE DEI CONTRIBUTI – 104,7 dB(A)

Nel caso di pluralità di sorgenti, le Tabelle dei Contributi ai singoli ricevitori riportano i contributi delle diverse sorgenti al livello complessivo su ciascun ricevitore, rendendo semplice individuare quali sono le sorgenti che più hanno contribuito a rendere elevato il livello ad un determinato ricevitore.

Le tabelle sono riportate nell'allegato 3.

### 9.9. MAPPA DEL RUMORE – 104,7 dB(A)

#### 9.9.1. MAPPA PUNTO SINGOLO

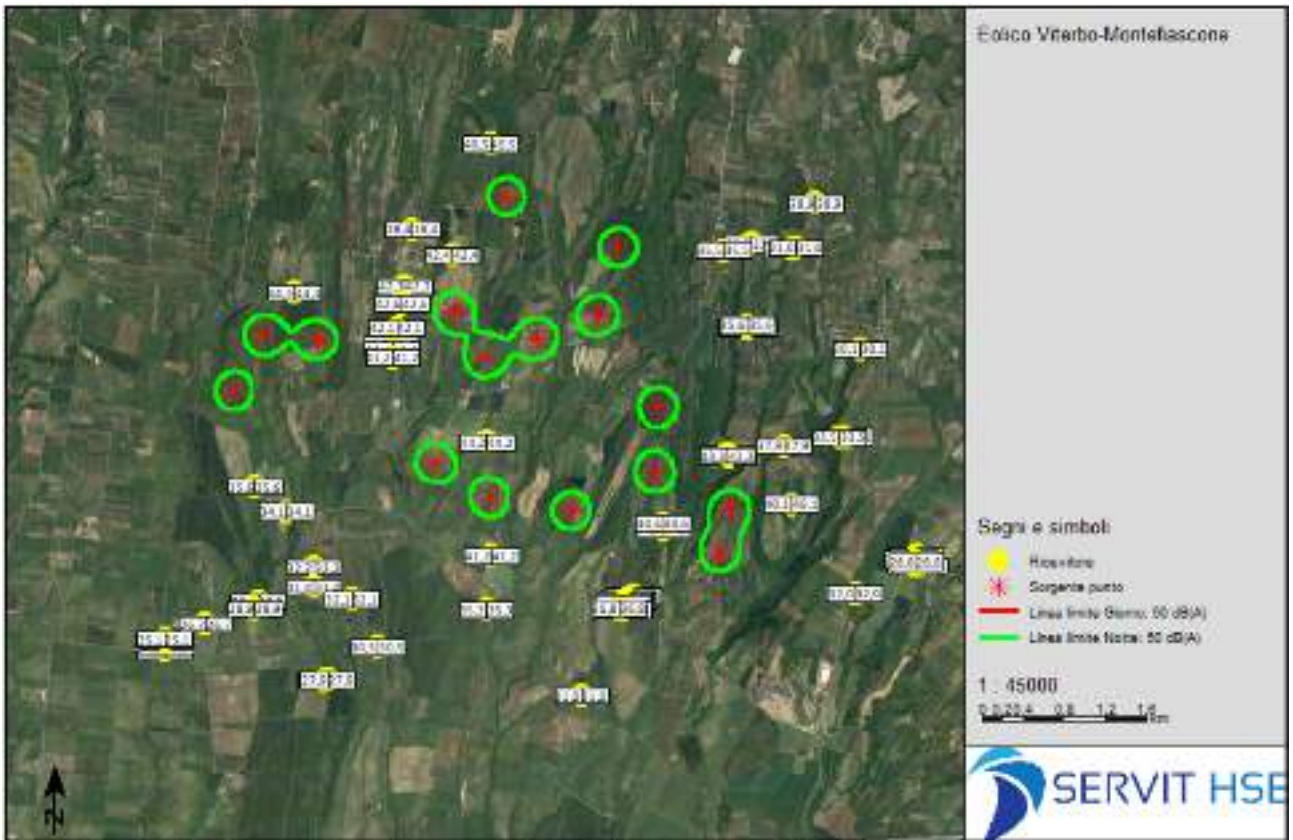


Figura 15: mappa punto singolo 104,7 dB(A)

## 9.9.2. MAPPA RUMORE GIORNO / NOTTE

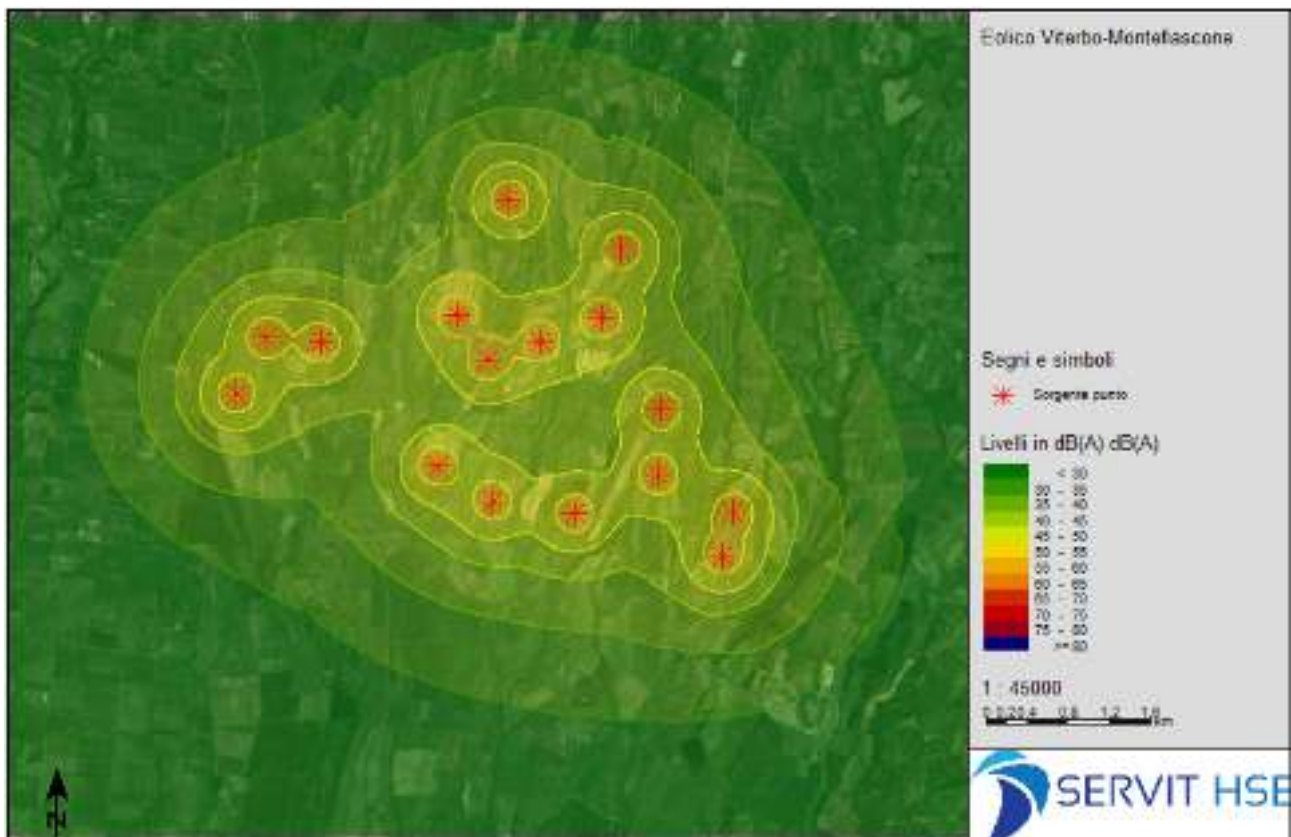


Figura 16: mappa rumore 104,7 dB(A)

## 9.10. CONCLUSIONI DELLE SIMULAZIONI

Le simulazioni effettuate con SoundPLAN evidenziano, in tutte le condizioni operative, il rispetto dei limiti di immissione durante il periodo di riferimento diurno.

Le stesse simulazioni evidenziano, ai livelli di rumorosità più elevate (106 dB(A)), il superamento dei limiti di immissione per valori inferiori ad 1 dB(A) durante il periodo notturno per alcuni ricettori:

N.	Nome ricevitore	Coordinate		Altezza	Limite		Livello		Conflitto	
		X	Y	sopra il terreno	Giorno	Notte	Giorno	Notte	Giorno	Notte
		in metri		m	dB(A)		dB(A)		dB	
25	M105 A2	32741810	4708593	311,77	55	45	45,6	45,6	-	0,6
30	M191 A03	32743683	4707142	280,84	55	45	45,5	45,5	-	0,5
50	M327 A04	32745400	4706297	288,91	55	45	45,9	45,9	-	0,9
51	M328 A04	32745394	4706354	277,5	55	45	45,9	45,9	-	0,9

Tabella 19: Limiti immissione 106 dB(A)

Trattasi comunque di fabbricati caratterizzati da sensibilità bassa.

Con una emissione di 104,7 dB(A) e inferiore il modello restituisce il rispetto di tutti i limiti di immissione nei periodi di riferimento diurno e notturno.

Il superamento dei limiti di immissione durante il periodo notturno per i ricettori sopra citati, avviene quindi con velocità di vento superiore a 9 m/s all'altezza del rotore (115 metri).

L'Atlante Eolico interattivo (<https://atlanteeolico.rse-web.it/>) riporta per i Comuni di Viterbo e Montefiascone una velocità media del vento a 100 m. s.l.t. di 5-6 m/s.

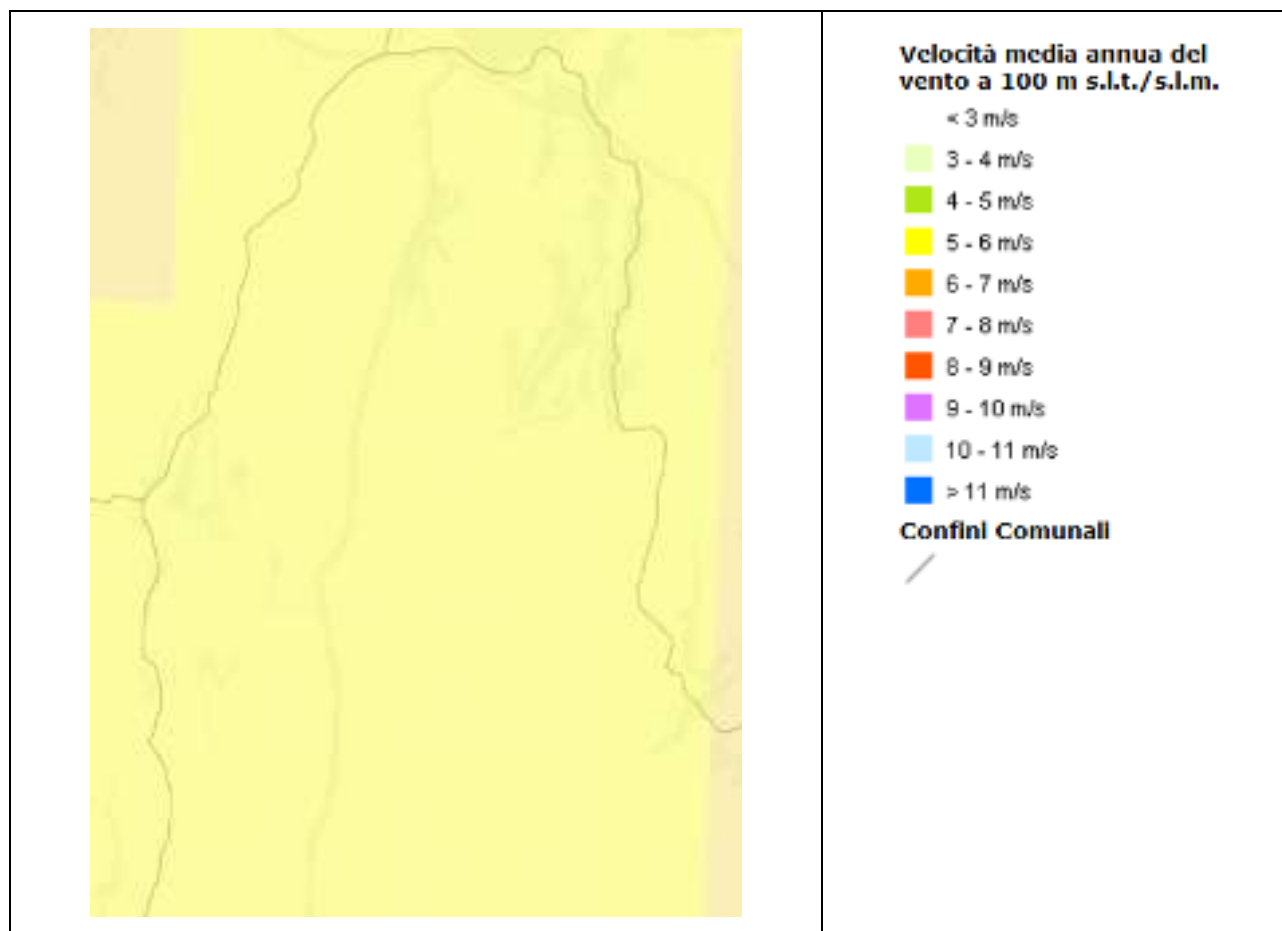


Figura 17: velocità media annua del vento a 100 m. s.l.t. [Atlante Eolico interattivo]

D'altra parte, la già riportata tabella sottostante, relativa all'emissione acustica dell'aerogeneratore a diverse velocità del vento,

Velocità del vento [m/s]	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Up to cut-end
AM 0	92,0	92,0	94,5	98,4	101,8	104,7	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0

Tabella 20: Emissione acustica, LWA [dB(A) re 1 pW] (10 Hz a 10kHz)

indica il massimo dell'emissione sonora dell'aerogeneratore a partire da una velocità del vento di 9 m/s.

È stata utilizzata, in via cautelativa, la fase di esercizio con la maggiore emissione acustica, prevedendo pertanto una velocità del vento maggiore di 9 m/s ed è stata quindi ipotizzata una potenza sonora di 106,0 dB(A).

Nella tabella sottostante, vengono indicate per ciascun ricevitore:

- il rumore residuo (rumore misurato durante i campionamenti);
- il rumore ambientale stimato (somma dell'attività di cantiere con il rumore residuo misurato);
- il valore del criterio differenziale diurno e notturno;

N°	Nome ricevitore	Livello		Misure			Calcoli			
		Giorno	Notte				Livello effettivo		Differenziale	
		dB(A)		PDM n°	Diurno	Notturmo	Diurno	Notturmo	Diurno	Notturmo
25	M105 A2	45,6	45,6	1	46,4	45,7	49,0	48,7	2,6	3,0
26	M121 A04	43,6	43,6	1	46,4	45,7	48,2	47,8	1,8	2,1
27	M125 A04	43,8	43,8	1	46,4	45,7	48,3	47,9	1,9	2,2
28	M126 A04	43,9	43,9	1	46,4	45,7	48,3	47,9	1,9	2,2
29	M132 A03	43,4	43,4	1	46,4	45,7	48,2	47,7	1,8	2,0
30	M191 A03	45,5	45,5	1	46,4	45,7	49,0	48,6	2,6	2,9
62	M405 A02	41,8	41,8	1	46,4	45,7	47,7	47,2	1,3	1,5
63	M425 A03	42,8	42,8	1	46,4	45,7	48,0	47,5	1,6	1,8
64	M426 A02	42,7	42,7	1	46,4	45,7	47,9	47,5	1,5	1,8
65	M430 A02	42,5	42,5	1	46,4	45,7	47,9	47,4	1,5	1,7
23	M50 A03	39,7	39,7	1	46,4	45,7	47,2	46,7	0,8	1,0
24	M80 A03	43,7	43,7	1	46,4	45,7	48,3	47,8	1,9	2,1
31	M204 A03	36,9	36,9	2	45,4	44,4	46,0	45,1	0,6	0,7
32	M211 A03	35,4	35,4	2	45,4	44,4	45,8	44,9	0,4	0,5
43	M283 A03	30,5	30,5	2	45,4	44,4	45,5	44,6	0,1	0,2
44	M284 A03	30,6	30,6	2	45,4	44,4	45,5	44,6	0,1	0,2
45	M288 A02	28	28	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
46	M295 A03	30,2	30,2	2	45,4	44,4	45,5	44,6	0,1	0,2
47	M299 A03	33,5	33,5	2	45,4	44,4	45,7	44,7	0,3	0,3
48	M305 A04	32,7	32,7	2	45,4	44,4	45,6	44,7	0,2	0,3
49	M314 A04	33,4	33,4	2	45,4	44,4	45,7	44,7	0,3	0,3
53	M346 A03	31,8	31,8	2	45,4	44,4	45,6	44,6	0,2	0,2
54	M354 A02	29,1	29,1	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
55	M355 A02	29,2	29,2	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
56	M356 A02	29,2	29,2	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
57	M381 A02	26	26	2	45,4	44,4	45,4	44,5	0,0	0,1
58	M382 A02	26,2	26,2	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
59	M383 A02	26,2	26,2	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
60	M384 A02	26,4	26,4	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
61	M389 A02	26,4	26,4	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
11	73 A04	33,3	33,3	3	47,3	44,4	47,5	44,7	0,2	0,3
15	87 A04	30,1	30,1	3	47,3	44,4	47,4	44,6	0,1	0,2
16	88 A04	30,1	30,1	3	47,3	44,4	47,4	44,6	0,1	0,2
17	89A04	29,7	29,7	3	47,3	44,4	47,4	44,5	0,1	0,1
18	90 A04	30,3	30,3	3	47,3	44,4	47,4	44,6	0,1	0,2
19	91A04	30,1	30,1	3	47,3	44,4	47,4	44,6	0,1	0,2
33	M220 A03	39,4	39,4	3	47,3	44,4	48,0	45,6	0,7	1,2
34	M221 A03	39	39	3	47,3	44,4	47,9	45,5	0,6	1,1
35	M222 A03	39	39	3	47,3	44,4	47,9	45,5	0,6	1,1
36	M223 A03	38,8	38,8	3	47,3	44,4	47,9	45,5	0,6	1,1
37	M224 A03	38,7	38,7	3	47,3	44,4	47,9	45,4	0,6	1,0
38	M225 A03	38,6	38,6	3	47,3	44,4	47,8	45,4	0,5	1,0
39	M226 A03	38,1	38,1	3	47,3	44,4	47,8	45,3	0,5	0,9
40	M229 A03	38,1	38,1	3	47,3	44,4	47,8	45,3	0,5	0,9
41	M261 A03	42,5	42,5	3	47,3	44,4	48,5	46,6	1,2	2,2
42	M265 A04	36,6	36,6	3	47,3	44,4	47,7	45,1	0,4	0,7
50	M327 A04	45,9	45,9	3	47,3	44,4	49,7	48,2	2,4	3,8
51	M328 A04	45,9	45,9	3	47,3	44,4	49,7	48,2	2,4	3,8
52	M333 A04	32,3	32,3	3	47,3	44,4	47,4	44,7	0,1	0,3
21	124 A02	30,2	30,2	4	47,8	44,8	47,9	44,9	0,1	0,1
3	23 A03	39,2	39,2	4	47,8	44,8	48,4	45,9	0,6	1,1
4	26 A03	44,7	44,7	4	47,8	44,8	49,5	47,8	1,7	3,0
5	27 A03	44,5	44,5	4	47,8	44,8	49,5	47,7	1,7	2,9
1	3 A04	32,6	32,6	4	47,8	44,8	47,9	45,1	0,1	0,3

6	37 A03	37	37	4	47,8	44,8	48,1	45,5	0,3	0,7
7	38 A03	36,8	36,8	4	47,8	44,8	48,1	45,4	0,3	0,6
8	39 A03	36,9	36,9	4	47,8	44,8	48,1	45,5	0,3	0,7
2	4 A04	32,3	32,3	4	47,8	44,8	47,9	45,0	0,1	0,2
9	66 A03	31,4	31,4	4	47,8	44,8	47,9	45,0	0,1	0,2
10	70 A03	41,4	41,4	4	47,8	44,8	48,7	46,4	0,9	1,6
12	76 A03	44,6	44,6	4	47,8	44,8	49,5	47,7	1,7	2,9
13	80 A03	34,5	34,5	4	47,8	44,8	48,0	45,2	0,2	0,4
14	83 A02	34,4	34,4	4	47,8	44,8	48,0	45,2	0,2	0,4
20	96 A03	34,8	34,8	4	47,8	44,8	48,0	45,2	0,2	0,4
22	M19 A03	36,8	36,8	4	47,8	44,8	48,1	45,4	0,3	0,6

Tabella 21: Livello effettivo e differenziale fase di esercizio 106 dB(A)

Come si evince dalle tabelle e dalle mappe di rumore, in corrispondenza dei ricettori considerati si prevedono rispettati i limiti di immissione previsti dalla classe acustica, tranne che per gli edifici identificati con M105 A2, M191 A03, M327 A04, M328 A04 con un superamento del limite nel periodo di riferimento notturno inferiore a 1 dB(A).

Si prevede rispettato il criterio differenziale diurno e notturno per tutti i ricettori considerati tranne il differenziale notturno degli edifici identificati con M327 e M328.

Con una emissione in fase di esercizio di 104,7 dB(A) pari ad una velocità del vento pari a 8 m/s il superamento del differenziale notturno presso i ricettori M327 e M328 è soltanto di 0,1 dB(A):

N°	Nome ricevitore	Livello		Misure			Calcoli			
		Giorno	Notte				Livello effettivo		Differenziale	
		dB(A)		PDM n°	Diurno	Notturmo	Diurno	Notturmo	Diurno	Notturmo
25	M105 A2	44,3	44,3	1	46,4	45,7	48,5	48,1	2,1	2,4
26	M121 A04	42,3	42,3	1	46,4	45,7	47,8	47,3	1,4	1,6
27	M125 A04	42,5	42,5	1	46,4	45,7	47,9	47,4	1,5	1,7
28	M126 A04	42,6	42,6	1	46,4	45,7	47,9	47,4	1,5	1,7
29	M132 A03	42,1	42,1	1	46,4	45,7	47,8	47,3	1,4	1,6
30	M191 A03	44,2	44,2	1	46,4	45,7	48,4	48,0	2,0	2,3
62	M405 A02	40,5	40,5	1	46,4	45,7	47,4	46,8	1,0	1,1
63	M425 A03	41,5	41,5	1	46,4	45,7	47,6	47,1	1,2	1,4
64	M426 A02	41,4	41,4	1	46,4	45,7	47,6	47,1	1,2	1,4
65	M430 A02	41,2	41,2	1	46,4	45,7	47,5	47,0	1,1	1,3
23	M50 A03	38,4	38,4	1	46,4	45,7	47,0	46,4	0,6	0,7
24	M80 A03	42,4	42,4	1	46,4	45,7	47,9	47,4	1,5	1,7
31	M204 A03	35,6	35,6	2	45,4	44,4	45,8	44,9	0,4	0,5
32	M211 A03	34,1	34,1	2	45,4	44,4	45,7	44,8	0,3	0,4
43	M283 A03	29,2	29,2	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
44	M284 A03	29,3	29,3	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
45	M288 A02	26,7	26,7	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
46	M295 A03	28,9	28,9	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
47	M299 A03	32,2	32,2	2	45,4	44,4	45,6	44,7	0,2	0,3
48	M305 A04	31,4	31,4	2	45,4	44,4	45,6	44,6	0,2	0,2
49	M314 A04	32,1	32,1	2	45,4	44,4	45,6	44,6	0,2	0,2
53	M346 A03	30,5	30,5	2	45,4	44,4	45,5	44,6	0,1	0,2
54	M354 A02	27,8	27,8	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
55	M355 A02	27,9	27,9	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1
56	M356 A02	27,9	27,9	2	45,4	44,4	45,5	44,5	0,1	0,1



57	M381 A02	24,7	24,7	2	45,4	44,4	45,4	44,4	0,0	0,0
58	M382 A02	24,9	24,9	2	45,4	44,4	45,4	44,4	0,0	0,0
59	M383 A02	24,9	24,9	2	45,4	44,4	45,4	44,4	0,0	0,0
60	M384 A02	25,1	25,1	2	45,4	44,4	45,4	44,5	0,0	0,1
61	M389 A02	25,1	25,1	2	45,4	44,4	45,4	44,5	0,0	0,1
11	73 A04	32	32	3	47,3	44,4	47,4	44,6	0,1	0,2
15	87 A04	28,8	28,8	3	47,3	44,4	47,4	44,5	0,1	0,1
16	88 A04	28,8	28,8	3	47,3	44,4	47,4	44,5	0,1	0,1
17	89A04	28,4	28,4	3	47,3	44,4	47,4	44,5	0,1	0,1
18	90 A04	29	29	3	47,3	44,4	47,4	44,5	0,1	0,1
19	91A04	28,8	28,8	3	47,3	44,4	47,4	44,5	0,1	0,1
33	M220 A03	38,1	38,1	3	47,3	44,4	47,8	45,3	0,5	0,9
34	M221 A03	37,7	37,7	3	47,3	44,4	47,8	45,2	0,5	0,8
35	M222 A03	37,7	37,7	3	47,3	44,4	47,8	45,2	0,5	0,8
36	M223 A03	37,5	37,5	3	47,3	44,4	47,7	45,2	0,4	0,8
37	M224 A03	37,4	37,4	3	47,3	44,4	47,7	45,2	0,4	0,8
38	M225 A03	37,3	37,3	3	47,3	44,4	47,7	45,2	0,4	0,8
39	M226 A03	36,8	36,8	3	47,3	44,4	47,7	45,1	0,4	0,7
40	M229 A03	36,8	36,8	3	47,3	44,4	47,7	45,1	0,4	0,7
41	M261 A03	41,2	41,2	3	47,3	44,4	48,3	46,1	1,0	1,7
42	M265 A04	35,3	35,3	3	47,3	44,4	47,6	44,9	0,3	0,5
50	M327 A04	44,6	44,6	3	47,3	44,4	49,2	47,5	1,9	3,1
51	M328 A04	44,6	44,6	3	47,3	44,4	49,2	47,5	1,9	3,1
52	M333 A04	31	31	3	47,3	44,4	47,4	44,6	0,1	0,2
21	124 A02	28,9	28,9	4	47,8	44,8	47,9	44,9	0,1	0,1
3	23 A03	37,9	37,9	4	47,8	44,8	48,2	45,6	0,4	0,8
4	26 A03	43,4	43,4	4	47,8	44,8	49,1	47,2	1,3	2,4
5	27 A03	43,2	43,2	4	47,8	44,8	49,1	47,1	1,3	2,3
1	3 A04	31,3	31,3	4	47,8	44,8	47,9	45,0	0,1	0,2
6	37 A03	35,7	35,7	4	47,8	44,8	48,1	45,3	0,3	0,5
7	38 A03	35,5	35,5	4	47,8	44,8	48,0	45,3	0,2	0,5
8	39 A03	35,6	35,6	4	47,8	44,8	48,1	45,3	0,3	0,5
2	4 A04	31	31	4	47,8	44,8	47,9	45,0	0,1	0,2
9	66 A03	30,1	30,1	4	47,8	44,8	47,9	44,9	0,1	0,1
10	70 A03	40,1	40,1	4	47,8	44,8	48,5	46,1	0,7	1,3
12	76 A03	43,3	43,3	4	47,8	44,8	49,1	47,1	1,3	2,3
13	80 A03	33,2	33,2	4	47,8	44,8	47,9	45,1	0,1	0,3
14	83 A02	33,1	33,1	4	47,8	44,8	47,9	45,1	0,1	0,3
20	96 A03	33,5	33,5	4	47,8	44,8	48,0	45,1	0,2	0,3
22	M19 A03	35,5	35,5	4	47,8	44,8	48,0	45,3	0,2	0,5

Tabella 22: Livello effettivo e differenziale fase di esercizio 104,7 dB(A)

A velocità del vento pari o inferiori a 7 m/s il livello del differenziale notturno è comunque rispettato.

Nota: Viene calcolato il differenziale nonostante il criterio differenziale non trova applicazione nei seguenti casi:

1. se il rumore misurato a finestra aperta è < 50 dB(A) nel periodo diurno e 40 dB(A) in quello notturno (in quanto ogni effetto del rumore è da ritenersi trascurabile);
2. se il rumore misurato a finestra chiusa è < 35 dB(A) nel periodo diurno e 25 dB(A) in quello notturno (in quanto ogni effetto del rumore è da ritenersi trascurabile);
3. nelle aree classificate nella classe VI (Aree esclusivamente industriali).

## 10. CONCLUSIONI

Il presente studio ha valutato in dettaglio le varie fasi del parco eolico in progetto, dalla costruzione alla dismissione, concentrando l'attenzione sulla fase dell'esercizio per la sua durata temporale.

Nella fase d'esercizio, il rumore è generato dai componenti elettromeccanici e soprattutto dai fenomeni aerodinamici che hanno luogo con la rotazione delle pale e che dipendono dalle caratteristiche delle stesse e dalla loro velocità periferica.

Il problema del rumore diviene trascurabile quando in zone ventose ed a qualche centinaio di metri di distanza dai generatori stessi, il rumore di fondo causato dal vento è paragonabile a quello creato dalle turbine; inoltre, in linea di massima, ad una distanza di circa 400-500 metri dalla turbina, gli effetti sonori diventano praticamente trascurabili.

La collocazione degli aerogeneratori tiene conto di queste considerazioni e, per progetto, entro la distanza di 500 metri da ogni pala non sono presenti né ricettori sensibili e né ricettori residenziali.

Possono essere presenti ricettori di diversa destinazione d'uso rispetto ai già menzionati, quali immobili posti al servizio di terreni agricoli, od immobili destinati a magazzini e locali di deposito.

La valutazione di impatto acustico è stata eseguita applicando il metodo assoluto di confronto. Tale metodo si basa sul confronto del livello del rumore ambientale previsto con il valore limite assoluto di zona (in conformità a quanto previsto dall'art. 6 comma 1-a della legge 447 del 26.10.1995 e dal D.P.C.M. 14.11.1997).

Il progetto in esame è ubicato nei territori del comune di Viterbo e di Montefiascone in aree caratterizzate prevalentemente da zone in classe acustica III:

Classi di destinazione d'uso del territorio	Valori limite assoluti di immissione (Leq in dB(A))	
	Tempo di riferimento diurno (6.00-22.00)	Tempo di riferimento notturno (22.00-6.00)
III – Aree di tipo misto	60	50

Tabella 23: Valori limite di immissione del Leq(A)

Dall'analisi delle considerazioni fin qui fatte, e dall'applicazione del metodo assoluto sopra richiamato, in condizioni di velocità del vento massima (che corrisponde alle condizioni di massima potenza sonora degli aerogeneratori), si evince che il valore del livello di pressione sonora stimato nell'ambiente esterno sarà inferiore ai valori previsti dalla legislazione vigente e validi per le classi di appartenenza, sia in periodo di riferimento diurno che notturno.

Per quanto riguarda la rumorosità in ambiente abitativo ed il rispetto del limite differenziale le criticità sono presenti su due ricettori con una velocità del vento pari o superiore a 8 m/s.

Vengono rispettati il valore assoluto di immissione ed il criterio differenziale nelle ipotesi di velocità del vento pari o inferiore a 7 m/s.

Si ricorda che la velocità media annua del vento è pari a 5-6 m/s.

Si rimanda alle conclusioni già esposte per la fase di costruzione/dismissione (paragrafo 8.18) e per l'impatto dell'impianto eolico esistente (paragrafo 10.5).



Via della Pila, 22 - 01100 VITERBO

P.I. e C.F. 02082860566

Tel e fax 0761/22.80.70

e-mail: servithse@gmail.com - PEC: servithse@pcert.it

# VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

IN CONFORMITÀ ALL'ART. 8 LEGGE 26 OTTOBRE 1995 N. 447,  
AL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E ALLA L.R. 3 AGOSTO 2001 N. 18

## ALLEGATO 1

D.M. 16 MARZO 1998

EOLICO  
VITERBO - MONTEFIASCONE

Decreto Ministeriale del 16 marzo 1998  
Tecniche di rilevamento e di misurazione dell'inquinamento acustico.

## ALLEGATO A

### DEFINIZIONI

1. *Sorgente specifica*: sorgente sonora selettivamente identificabile che costituisce la causa del potenziale inquinamento acustico.
2. *Tempo a lungo termine ( $T_L$ )*: rappresenta un insieme sufficientemente ampio di  $T_R$  all'interno del quale si valutano i valori di attenzione. La durata di  $T_L$  è correlata alle variazioni dei fattori che influenzano la rumorosità di lungo periodo.
3. *Tempo di riferimento ( $T_R$ )*: rappresenta il periodo della giornata all'interno del quale si eseguono le misure. La durata della giornata è articolata in due tempi di riferimento: quello diurno compreso tra le h 6,00 e le h 22,00 e quello notturno compreso tra le h 22,00 e le h 6,00.
4. *Tempo di osservazione ( $T_O$ )*: è un periodo di tempo compreso in  $T_R$  nel quale si verificano le condizioni di rumorosità che si intendono valutare.
5. *Tempo di misura ( $T_M$ )*: all'interno di ciascun tempo di osservazione, si individuano uno o più tempi di misura ( $T_M$ ) di durata pari o minore del tempo di osservazione in funzione delle caratteristiche di variabilità del rumore ed in modo tale che la misura sia rappresentativa del fenomeno.
6. *Livelli dei valori efficaci di pressione sonora ponderata «A»*:  $L_{AS}$ ,  $L_{AF}$ ,  $L_{AI}$ . Esprimono i valori efficaci in media logaritmica mobile della pressione sonora ponderata «A»  $L_{pA}$  secondo le costanti di tempo "slow", "fast", "impulse".
7. *Livelli dei valori massimi di pressione sonora  $L_{ASmax}$ ,  $L_{AFmax}$ ,  $L_{AImax}$* . Esprimono i valori massimi della pressione sonora ponderata in curva «A» e costanti di tempo "slow", "fast", "impulse".
8. *Livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A»*: valore del livello di pressione sonora ponderata «A» di un suono costante che, nel corso di un periodo specificato  $T$ , ha la medesima pressione quadratica media di un suono considerato, il cui livello varia in funzione del tempo:

$$L_{Aeq,T} = 10 \log \left[ \frac{1}{t_2 - t_1} \int_0^T \frac{p_A^2(t)}{p_0^2} dt \right] dB(A)$$

dove  $L_{Aeq}$  è il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» considerato in un intervallo di tempo che inizia all'istante  $t_1$  e termina all'istante  $t_2$ ;  $p_A(t)$  è il valore istantaneo della pressione sonora ponderata «A» del segnale acustico in Pascal ( $Pa$ );  $p_0 = 20 \mu Pa$  è la pressione sonora di riferimento.

9. *Livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» relativo al tempo a lungo termine*  $(L_{Aeq,TL})$ : il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» relativo al tempo a lungo termine  $(L_{Aeq,TL})$  può essere riferito:

a) al valore medio su tutto il periodo, con riferimento al livello continuo equivalente di pressione sonora ponderata «A» relativo a tutto il tempo TL, espresso dalla relazione:

$$L_{Aeq,TL} = 10 \log \left[ \frac{1}{N} \sum_{i=1}^N 10^{0,1(L_{Aeq,TR})_i} \right] dB(A)$$

essendo N i tempi di riferimento considerati;

b) al singolo intervallo orario nei TR. In questo caso si individua un TM di 1 ora all'interno del TO nel quale si svolge il fenomeno in esame.  $(L_{Aeq,TL})$  rappresenta il livello continuo equivalente di Aeq pressione sonora ponderata «A» risultante dalla somma degli M tempi di misura TM, espresso dalla seguente relazione:

$$L_{Aeq,TL} = 10 \log \left[ \frac{1}{M} \sum_{i=1}^M 10^{0,1(L_{Aeq,TR})_i} \right] dB(A)$$

dove i è il singolo intervallo di 1 ora nell'iesimo TR.

È il livello che si confronta con i limiti di attenzione.

10. *Livello sonoro di un singolo evento*  $L_{AE}$ , (SEL): è dato dalla formula:

$$SEL = L_{AE} = 10 \log \left[ \frac{1}{t_0} \int_{t_1}^{t_2} \frac{p_A^2(t)}{p_0^2} dt \right] dB(A)$$

dove

$t_2 - t_1$  è un intervallo di tempo sufficientemente lungo da comprendere l'evento;

$t_0$  è la durata di riferimento (1 s).

11. *Livello di rumore ambientale*  $(L_A)$ : è il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato «A», prodotto da tutte le sorgenti di rumore esistenti in un dato luogo e durante un determinato tempo. Il rumore ambientale è costituito dall'insieme del rumore residuo e da quello prodotto dalle specifiche sorgenti disturbanti, con l'esclusione degli eventi sonori singolarmente identificabili di natura eccezionale rispetto al valore ambientale della zona. È il livello che si confronta con i limiti massimi di esposizione:

1) nel caso dei limiti differenziali, è riferito a  $T_M$ ;

2) nel caso di limiti assoluti è riferito a  $T_R$ .

12. *Livello di rumore residuo*  $(L_R)$ : è il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato «A», che si rileva quando si esclude la specifica sorgente disturbante. Deve essere misurato con le identiche modalità impiegate per la misura del rumore ambientale e non deve contenere eventi sonori atipici.

13. Livello differenziale di rumore ( $L_D$ ): differenza tra il livello di rumore ambientale ( $L_A$ ) e quello di rumore residuo ( $L_R$ ):

$$L_D = (L_A - L_R)$$

14. Livello di emissione: è il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato «A», dovuto alla sorgente specifica. È il livello che si confronta con i limiti di emissione.

15. *Fattore correttivo* ( $K_i$ ): è la correzione in introdotta  $db(A)$  per tener conto della presenza di rumori con componenti impulsive, tonali o di bassa frequenza il cui valore è di seguito indicato:

per la presenza di componenti impulsive  $K_I = 3 \text{ dB}$

per la presenza di componenti tonali  $K_T = 3 \text{ dB}$

per la presenza di componenti in bassa frequenza  $K_B = 3 \text{ dB}$

I fattori di correzione non si applicano alle infrastrutture dei trasporti.

16. *Presenza di rumore a tempo parziale*: esclusivamente durante il tempo di riferimento relativo al periodo diurno, si prende in considerazione la presenza di rumore a tempo parziale, nel caso di persistenza del rumore stesso per un tempo totale non superiore ad un'ora. Qualora il tempo parziale sia compreso in 1 h il valore del rumore ambientale, misurato in  $L_{eq}(A)$  deve essere diminuito di 3 dB(A); qualora sia inferiore a 15 minuti il  $L_{eq}(A)$  deve essere diminuito di 5 dB(A).

17. *Livello di rumore corretto* ( $L_C$ ): è definito dalla relazione:

$$L_C = L_A + K_I + K_T + K_B$$



Via della Pila, 22 - 01100 VITERBO

P.I. e C.F. 02082860566

Tel e fax 0761/22.80.70

e-mail: servithse@gmail.com - PEC: servithse@pcert.it

# VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

IN CONFORMITÀ ALL'ART. 8 LEGGE 26 OTTOBRE 1995 N. 447,  
AL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E ALLA L.R. 3 AGOSTO 2001 N. 18

## ALLEGATO 2 GRAFICI DELLE MISURE

EOLICO  
VITERBO - MONTEFIASCONE

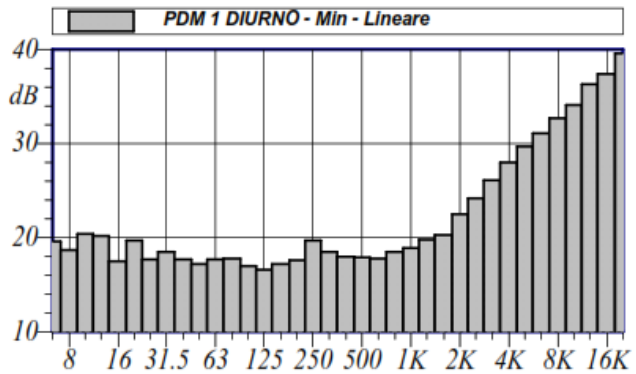


**Nome misura:** PDM 1 DIURNO  
**Località:**  
**Strumentazione:** 831 0004523  
**Durata misura [s]:** 4360.9  
**Nome operatore:**  
**Data, ora misura:** 02/01/2024 14:52:01  
**Over SLM:** N/A **Over OBA:** N/A

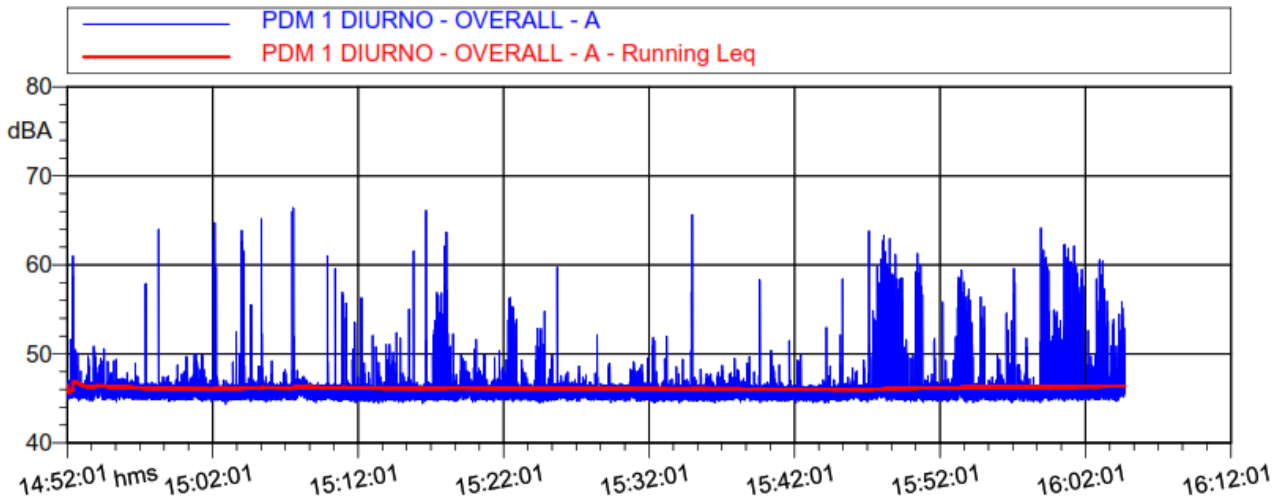
PDM 1 DIURNO Min - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	19.6 dB	100 Hz	17.0 dB	1600 Hz	20.3 dB
8 Hz	18.7 dB	125 Hz	16.6 dB	2000 Hz	22.5 dB
10 Hz	20.4 dB	160 Hz	17.2 dB	2500 Hz	24.2 dB
12.5 Hz	20.2 dB	200 Hz	17.6 dB	3150 Hz	26.1 dB
16 Hz	17.5 dB	250 Hz	19.7 dB	4000 Hz	28.0 dB
20 Hz	19.7 dB	315 Hz	18.5 dB	5000 Hz	29.7 dB
25 Hz	17.7 dB	400 Hz	18.0 dB	6300 Hz	31.1 dB
31.5 Hz	18.5 dB	500 Hz	17.9 dB	8000 Hz	32.7 dB
40 Hz	17.7 dB	630 Hz	17.8 dB	10000 Hz	34.1 dB
50 Hz	17.2 dB	800 Hz	18.5 dB	12500 Hz	36.3 dB
63 Hz	17.7 dB	1000 Hz	18.9 dB	16000 Hz	37.4 dB
80 Hz	17.8 dB	1250 Hz	19.8 dB	20000 Hz	39.6 dB

L1: 52.6 dBA      L5: 47.4 dBA  
 L10: 46.4 dBA      L50: 45.7 dBA  
 L90: 45.3 dBA      L95: 45.2 dBA

**$L_{Aeq} = 46.4 \text{ dB}$**



Annotazioni:



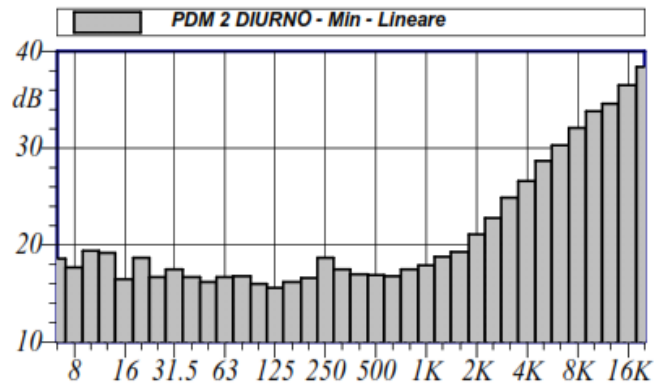
PDM 1 DIURNO OVERALL - A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	14:52:01	01:12:40.919	46.4 dBA
Non Mascherato	14:52:01	01:12:40.919	46.4 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

**Nome misura:** PDM 2 DIURNO  
**Località:**  
**Strumentazione:** 831 0004523  
**Durata misura [s]:** 4834.6  
**Nome operatore:**  
**Data, ora misura:** 02/01/2024 16:39:18  
**Over SLM:** N/A **Over OBA:** N/A

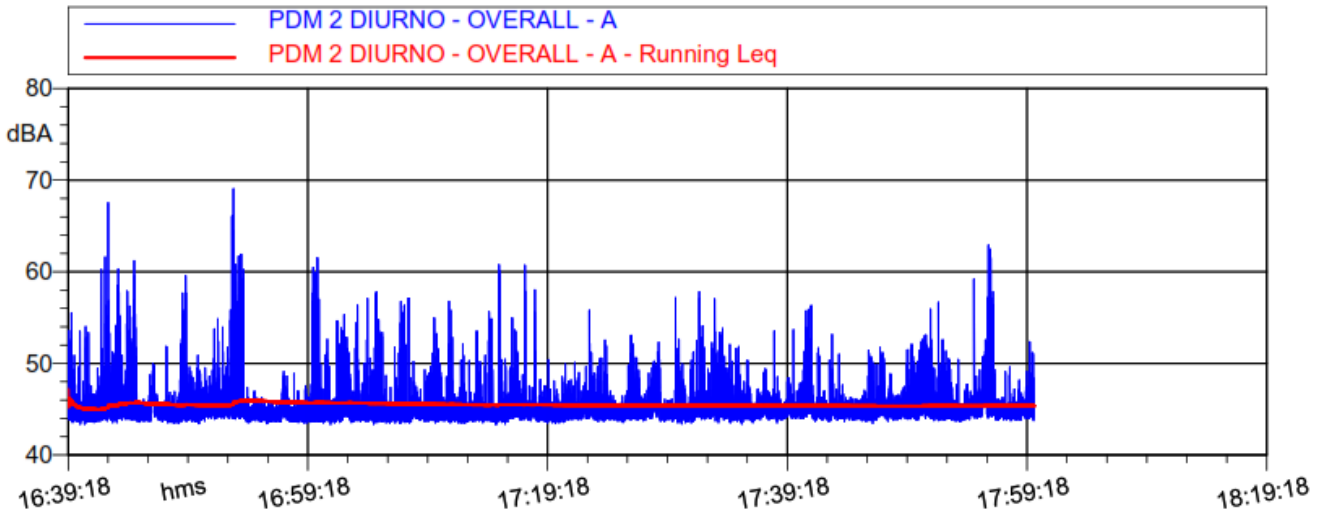
PDM 2 DIURNO Min - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	18.6 dB	100 Hz	16.0 dB	1600 Hz	19.3 dB
8 Hz	17.7 dB	125 Hz	15.6 dB	2000 Hz	21.1 dB
10 Hz	19.4 dB	160 Hz	16.2 dB	2500 Hz	22.8 dB
12.5 Hz	19.2 dB	200 Hz	16.6 dB	3150 Hz	24.9 dB
16 Hz	16.5 dB	250 Hz	18.7 dB	4000 Hz	26.6 dB
20 Hz	18.7 dB	315 Hz	17.5 dB	5000 Hz	28.7 dB
25 Hz	16.7 dB	400 Hz	17.0 dB	6300 Hz	30.3 dB
31.5 Hz	17.5 dB	500 Hz	16.9 dB	8000 Hz	32.1 dB
40 Hz	16.7 dB	630 Hz	16.8 dB	10000 Hz	33.8 dB
50 Hz	16.2 dB	800 Hz	17.5 dB	12500 Hz	34.6 dB
63 Hz	16.7 dB	1000 Hz	17.9 dB	16000 Hz	36.5 dB
80 Hz	16.8 dB	1250 Hz	18.8 dB	20000 Hz	38.4 dB

L1: 50.0 dBA      L5: 46.8 dBA  
 L10: 45.9 dBA    L50: 44.8 dBA  
 L90: 44.3 dBA    L95: 44.2 dBA

**$L_{Aeq} = 45.4 \text{ dB}$**



Annotazioni:



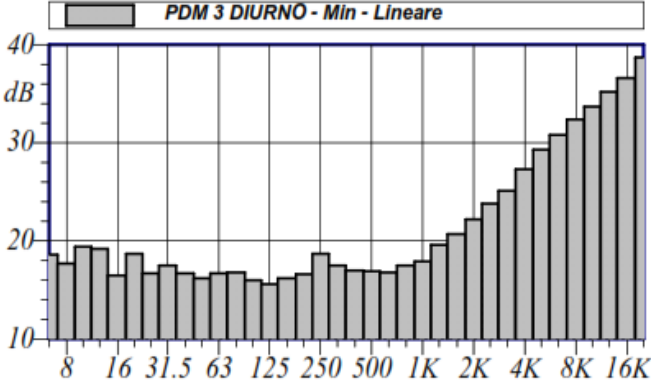
PDM 2 DIURNO OVERALL - A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	16:39:18	01:20:34.599	45.4 dBA
Non Mascherato	16:39:18	01:20:34.599	45.4 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

**Nome misura:** PDM 3 DIURNO  
**Località:**  
**Strumentazione:** 831 0004523  
**Durata misura [s]:** 2019.6  
**Nome operatore:**  
**Data, ora misura:** 02/01/2024 18:29:44  
**Over SLM:** N/A **Over OBA:** N/A

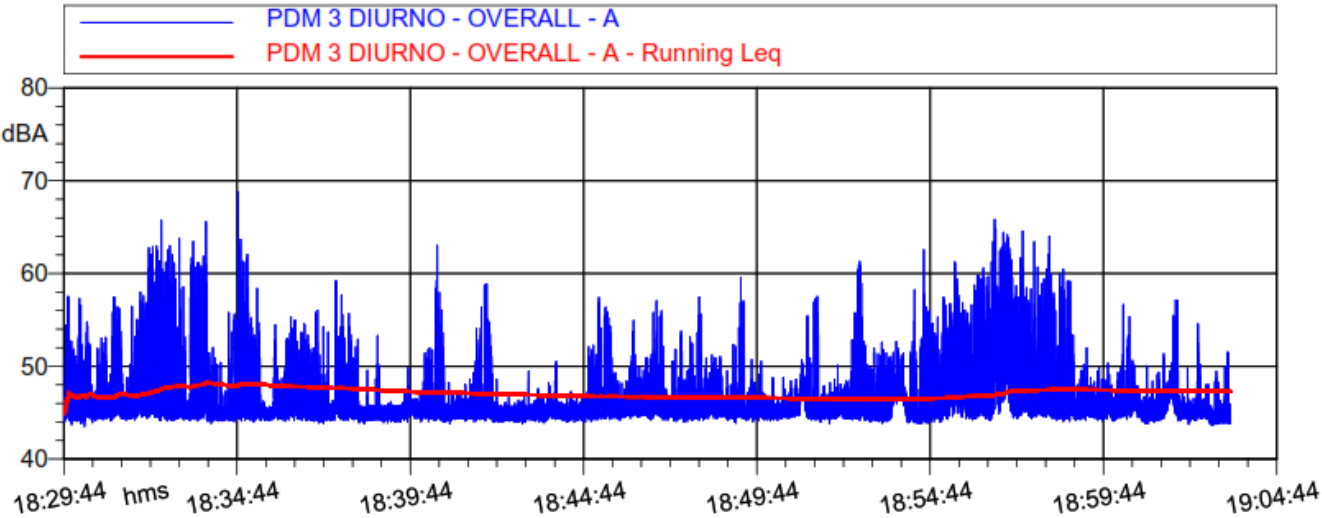
L1: 55.9 dBA      L5: 51.2 dBA  
 L10: 48.8 dBA    L50: 45.3 dBA  
 L90: 44.7 dBA    L95: 44.6 dBA

**$L_{Aeq} = 47.3 \text{ dB}$**

PDM 3 DIURNO Min - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	18.6 dB	100 Hz	16.0 dB	1600 Hz	20.7 dB
8 Hz	17.7 dB	125 Hz	15.6 dB	2000 Hz	22.2 dB
10 Hz	19.4 dB	160 Hz	16.2 dB	2500 Hz	23.8 dB
12.5 Hz	19.2 dB	200 Hz	16.6 dB	3150 Hz	25.1 dB
16 Hz	16.5 dB	250 Hz	18.7 dB	4000 Hz	27.3 dB
20 Hz	18.7 dB	315 Hz	17.5 dB	5000 Hz	29.3 dB
25 Hz	16.7 dB	400 Hz	17.0 dB	6300 Hz	30.8 dB
31.5 Hz	17.5 dB	500 Hz	16.9 dB	8000 Hz	32.4 dB
40 Hz	16.7 dB	630 Hz	16.8 dB	10000 Hz	33.7 dB
50 Hz	16.2 dB	800 Hz	17.5 dB	12500 Hz	35.2 dB
63 Hz	16.7 dB	1000 Hz	17.9 dB	16000 Hz	36.6 dB
80 Hz	16.8 dB	1250 Hz	19.6 dB	20000 Hz	38.7 dB



Annotazioni:



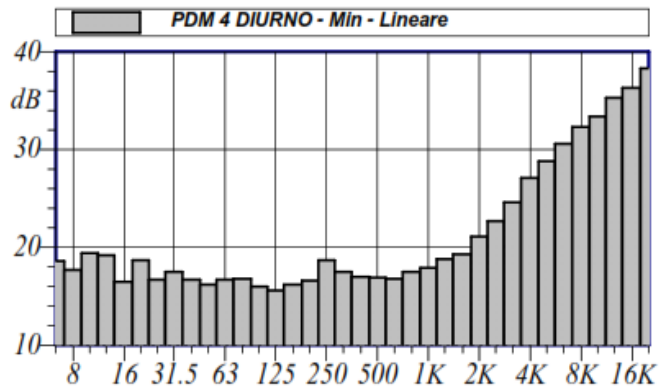
PDM 3 DIURNO OVERALL - A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	18:29:44	00:33:39.600	47.3 dBA
Non Mascherato	18:29:44	00:33:39.600	47.3 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

**Nome misura:** PDM 4 DIURNO  
**Località:**  
**Strumentazione:** 831 0004523  
**Durata misura [s]:** 1655.7  
**Nome operatore:**  
**Data, ora misura:** 02/01/2024 19:33:58  
**Over SLM:** N/A **Over OBA:** N/A

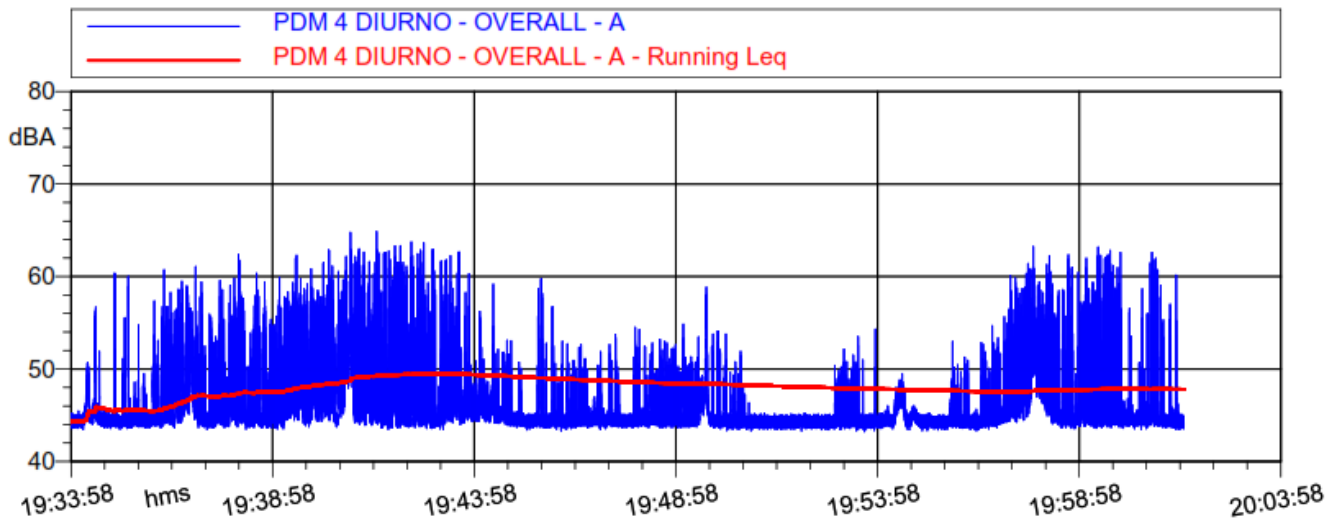
PDM 4 DIURNO Min - Lineare					
	dB		dB		dB
6.3 Hz	18.6 dB	100 Hz	16.0 dB	1600 Hz	19.3 dB
8 Hz	17.7 dB	125 Hz	15.6 dB	2000 Hz	21.1 dB
10 Hz	19.4 dB	160 Hz	16.2 dB	2500 Hz	22.7 dB
12.5 Hz	19.2 dB	200 Hz	16.6 dB	3150 Hz	24.6 dB
16 Hz	16.5 dB	250 Hz	18.7 dB	4000 Hz	27.1 dB
20 Hz	18.7 dB	315 Hz	17.5 dB	5000 Hz	28.8 dB
25 Hz	16.7 dB	400 Hz	17.0 dB	6300 Hz	30.6 dB
31.5 Hz	17.5 dB	500 Hz	16.9 dB	8000 Hz	32.3 dB
40 Hz	16.7 dB	630 Hz	16.8 dB	10000 Hz	33.4 dB
50 Hz	16.2 dB	800 Hz	17.5 dB	12500 Hz	35.3 dB
63 Hz	16.7 dB	1000 Hz	17.9 dB	16000 Hz	36.3 dB
80 Hz	16.8 dB	1250 Hz	18.8 dB	20000 Hz	38.3 dB

L1: 57.3 dBA	L5: 52.7 dBA
L10: 50.2 dBA	L50: 44.8 dBA
L90: 44.1 dBA	L95: 44.0 dBA

**$L_{Aeq} = 47.8 \text{ dB}$**



Annotazioni:



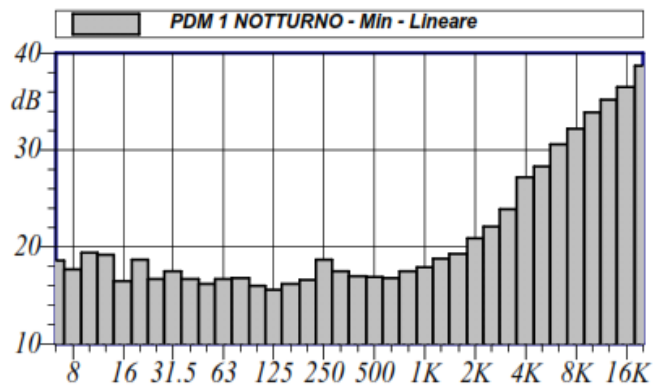
PDM 4 DIURNO OVERALL - A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	19:33:58	00:27:35.720	47.8 dBA
Non Mascherato	19:33:58	00:27:35.720	47.8 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

**Nome misura:** PDM 1 NOTTURNO  
**Località:**  
**Strumentazione:** 831 0004523  
**Durata misura [s]:** 3171.0  
**Nome operatore:**  
**Data, ora misura:** 02/01/2024 22:06:57  
**Over SLM:** N/A **Over OBA:** N/A

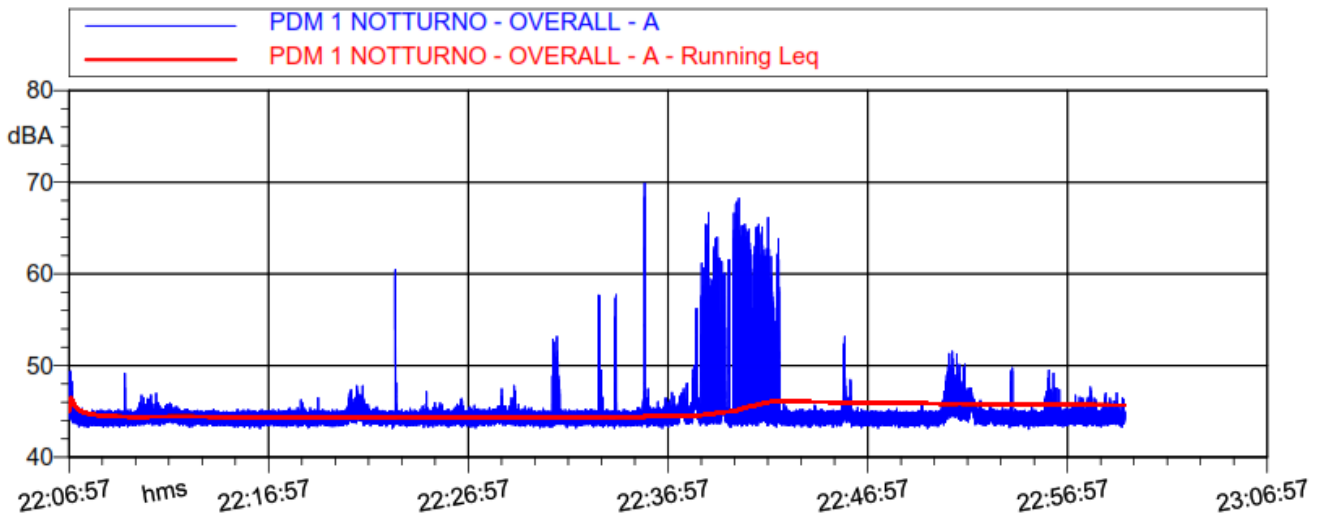
L1: 53.8 dBA      L5: 45.9 dBA  
 L10: 45.0 dBA      L50: 44.3 dBA  
 L90: 44.0 dBA      L95: 43.9 dBA

**$L_{Aeq} = 45.7 \text{ dB}$**

PDM 1 NOTTURNO Min - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	18.6 dB	100 Hz	16.0 dB	1600 Hz	19.3 dB
8 Hz	17.7 dB	125 Hz	15.6 dB	2000 Hz	20.9 dB
10 Hz	19.4 dB	160 Hz	16.2 dB	2500 Hz	22.1 dB
12.5 Hz	19.2 dB	200 Hz	16.6 dB	3150 Hz	23.9 dB
16 Hz	16.5 dB	250 Hz	18.7 dB	4000 Hz	27.2 dB
20 Hz	18.7 dB	315 Hz	17.5 dB	5000 Hz	28.3 dB
25 Hz	16.7 dB	400 Hz	17.0 dB	6300 Hz	30.6 dB
31.5 Hz	17.5 dB	500 Hz	16.9 dB	8000 Hz	32.2 dB
40 Hz	16.7 dB	630 Hz	16.8 dB	10000 Hz	33.9 dB
50 Hz	16.2 dB	800 Hz	17.5 dB	12500 Hz	35.2 dB
63 Hz	16.7 dB	1000 Hz	17.9 dB	16000 Hz	36.5 dB
80 Hz	16.8 dB	1250 Hz	18.8 dB	20000 Hz	38.7 dB



Annotazioni:



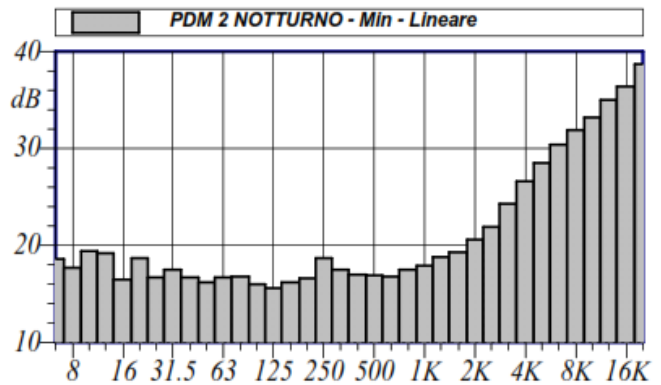
PDM 1 NOTTURNO OVERALL - A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	22:06:57	00:52:51.019	45.7 dBA
Non Mascherato	22:06:57	00:52:51.019	45.7 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

**Nome misura:** PDM 2 NOTTURNO  
**Località:**  
**Strumentazione:** 831 0004523  
**Durata misura [s]:** 4764.3  
**Nome operatore:**  
**Data, ora misura:** 02/01/2024 23:32:34  
**Over SLM:** N/A **Over OBA:** N/A

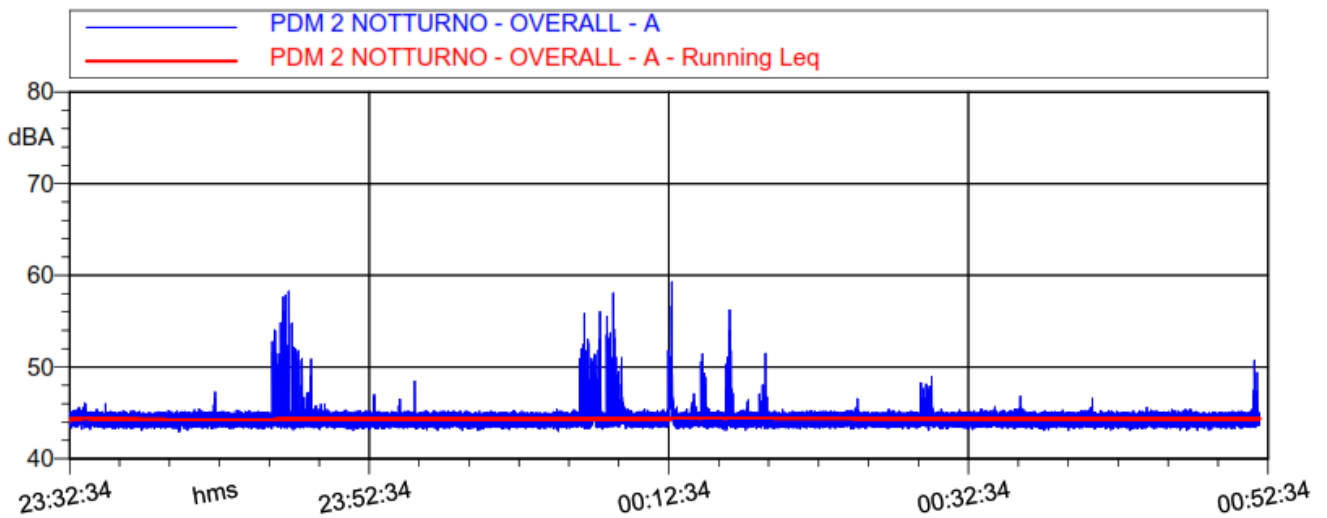
PDM 2 NOTTURNO Min - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	18.6 dB	100 Hz	16.0 dB	1600 Hz	19.3 dB
8 Hz	17.7 dB	125 Hz	15.6 dB	2000 Hz	20.6 dB
10 Hz	19.4 dB	160 Hz	16.2 dB	2500 Hz	21.9 dB
12.5 Hz	19.2 dB	200 Hz	16.6 dB	3150 Hz	24.3 dB
16 Hz	16.5 dB	250 Hz	18.7 dB	4000 Hz	26.6 dB
20 Hz	18.7 dB	315 Hz	17.5 dB	5000 Hz	28.5 dB
25 Hz	16.7 dB	400 Hz	17.0 dB	6300 Hz	30.4 dB
31.5 Hz	17.5 dB	500 Hz	16.9 dB	8000 Hz	31.9 dB
40 Hz	16.7 dB	630 Hz	16.8 dB	10000 Hz	33.2 dB
50 Hz	16.2 dB	800 Hz	17.5 dB	12500 Hz	35.0 dB
63 Hz	16.7 dB	1000 Hz	17.9 dB	16000 Hz	36.4 dB
80 Hz	16.8 dB	1250 Hz	18.8 dB	20000 Hz	38.7 dB

L1: 46.2 dBA      L5: 44.8 dBA  
 L10: 44.6 dBA    L50: 44.3 dBA  
 L90: 43.9 dBA    L95: 43.8 dBA

**L<sub>Acq</sub> = 44.4 dB**



Annotazioni:



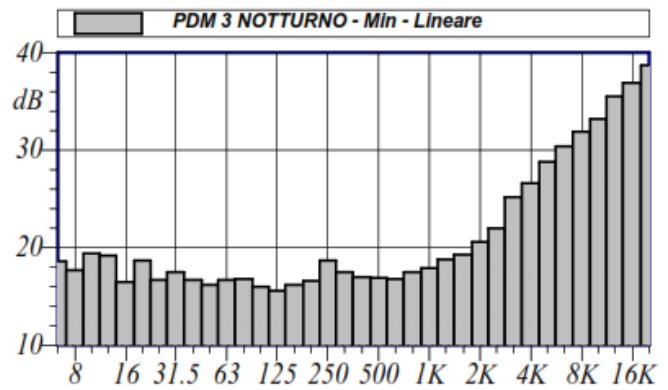
PDM 2 NOTTURNO OVERALL - A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	23:32:34	01:19:24.299	44.4 dBA
Non Mascherato	23:32:34	01:19:24.299	44.4 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

**Nome misura:** PDM 3 NOTTURNO  
**Località:**  
**Strumentazione:** 831 0004523  
**Durata misura [s]:** 1428.6  
**Nome operatore:**  
**Data, ora misura:** 03/01/2024 01:19:05  
**Over SLM:** N/A **Over OBA:** N/A

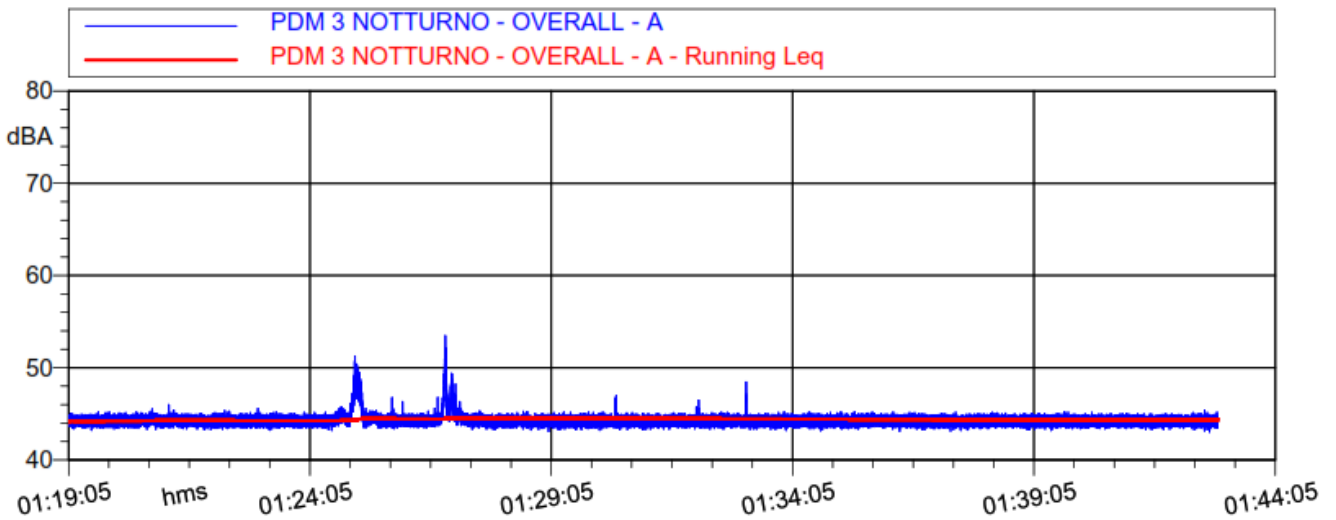
PDM 3 NOTTURNO Min - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	18.6 dB	100 Hz	16.0 dB	1600 Hz	19.3 dB
8 Hz	17.7 dB	125 Hz	15.6 dB	2000 Hz	20.6 dB
10 Hz	19.4 dB	160 Hz	16.2 dB	2500 Hz	22.0 dB
12.5 Hz	19.2 dB	200 Hz	16.6 dB	3150 Hz	25.2 dB
16 Hz	16.5 dB	250 Hz	18.7 dB	4000 Hz	26.6 dB
20 Hz	18.7 dB	315 Hz	17.5 dB	5000 Hz	28.8 dB
25 Hz	16.7 dB	400 Hz	17.0 dB	6300 Hz	30.4 dB
31.5 Hz	17.5 dB	500 Hz	16.9 dB	8000 Hz	31.9 dB
40 Hz	16.7 dB	630 Hz	16.8 dB	10000 Hz	33.2 dB
50 Hz	16.2 dB	800 Hz	17.5 dB	12500 Hz	35.5 dB
63 Hz	16.7 dB	1000 Hz	17.9 dB	16000 Hz	36.9 dB
80 Hz	16.8 dB	1250 Hz	18.8 dB	20000 Hz	38.7 dB

L1: 46.9 dBA	L5: 44.8 dBA
L10: 44.6 dBA	L50: 44.3 dBA
L90: 43.9 dBA	L95: 43.8 dBA

**$L_{Aeq} = 44.4 \text{ dB}$**



Annotazioni:



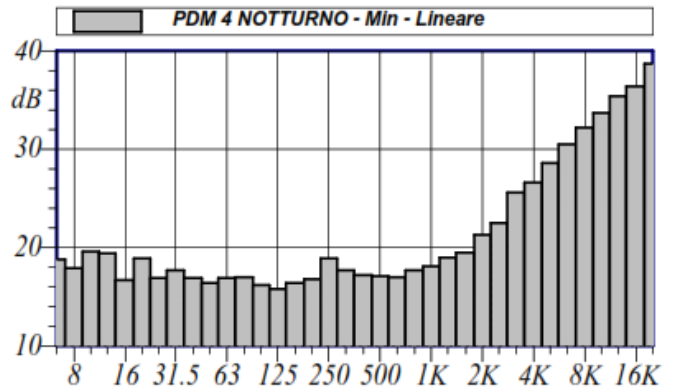
PDM 3 NOTTURNO OVERALL - A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	01:19:05	00:23:48.640	44.4 dBA
Non Mascherato	01:19:05	00:23:48.640	44.4 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA

**Nome misura:** PDM 4 NOTTURNO  
**Località:**  
**Strumentazione:** 831 0004523  
**Durata misura [s]:** 3538.9  
**Nome operatore:**  
**Data, ora misura:** 03/01/2024 02:07:46  
**Over SLM:** N/A **Over OBA:** N/A

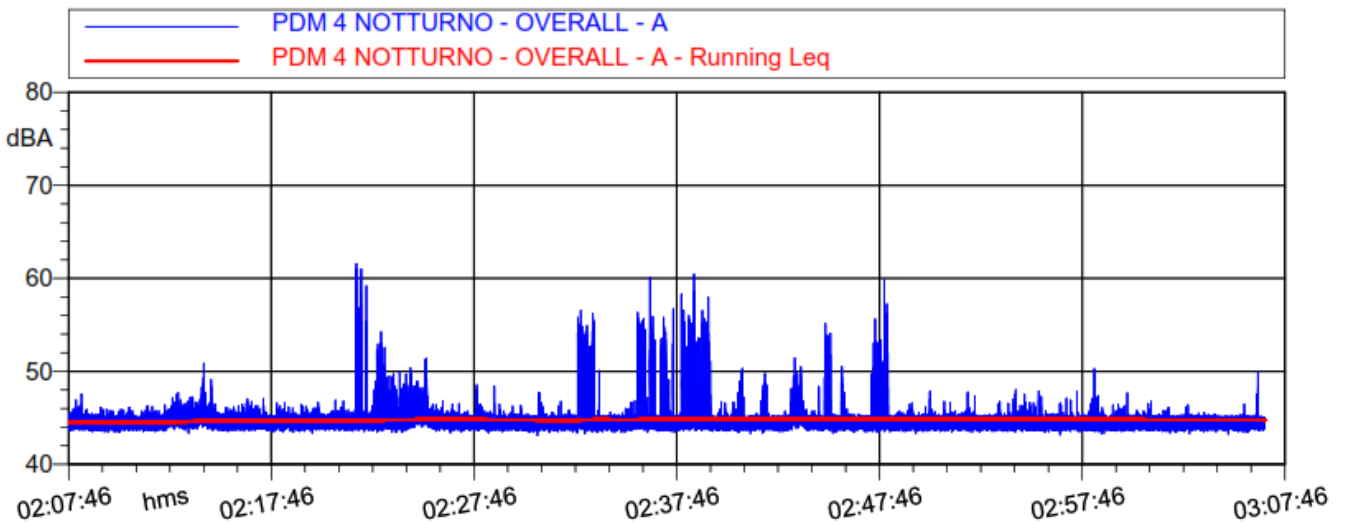
PDM 4 NOTTURNO Min - Lineare					
dB		dB		dB	
6.3 Hz	18.8 dB	100 Hz	16.2 dB	1600 Hz	19.5 dB
8 Hz	17.9 dB	125 Hz	15.8 dB	2000 Hz	21.3 dB
10 Hz	19.6 dB	160 Hz	16.4 dB	2500 Hz	22.5 dB
12.5 Hz	19.4 dB	200 Hz	16.8 dB	3150 Hz	25.6 dB
16 Hz	16.7 dB	250 Hz	18.9 dB	4000 Hz	26.6 dB
20 Hz	18.9 dB	315 Hz	17.7 dB	5000 Hz	28.6 dB
25 Hz	16.9 dB	400 Hz	17.2 dB	6300 Hz	30.5 dB
31.5 Hz	17.7 dB	500 Hz	17.1 dB	8000 Hz	32.2 dB
40 Hz	16.9 dB	630 Hz	17.0 dB	10000 Hz	33.7 dB
50 Hz	16.4 dB	800 Hz	17.7 dB	12500 Hz	35.4 dB
63 Hz	16.9 dB	1000 Hz	18.1 dB	16000 Hz	36.4 dB
80 Hz	17.0 dB	1250 Hz	19.0 dB	20000 Hz	38.7 dB

L1: 48.2 dBA      L5: 45.4 dBA  
 L10: 45.0 dBA      L50: 44.5 dBA  
 L90: 44.1 dBA      L95: 44.0 dBA

**$L_{Aeq} = 44.8 \text{ dB}$**



Annotazioni:



PDM 4 NOTTURNO OVERALL - A			
Nome	Inizio	Durata	Leq
Totale	02:07:46	00:58:58.939	44.8 dBA
Non Mascherato	02:07:46	00:58:58.939	44.8 dBA
Mascherato		00:00:00	0.0 dBA





Via della Pila, 22 - 01100 VITERBO

P.I. e C.F. 02082860566

Tel e fax 0761/22.80.70

e-mail: servithse@gmail.com - PEC: servithse@pcert.it

# VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

IN CONFORMITÀ ALL'ART. 8 LEGGE 26 OTTOBRE 1995 N. 447,  
AL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E ALLA L.R. 3 AGOSTO 2001 N. 18

## ALLEGATO 3 TABELLE DEI CONTRIBUTI

EOLICO  
VITERBO - MONTEFIASCONE

## Sommario

3.1. TABELLE DEI CONTRIBUTI – 116,5 dB(A) (FASE DI CANTIERE) .....	2
3.2. TABELLE DEI CONTRIBUTI – 106,0 dB(A) .....	26
3.3. TABELLE DEI CONTRIBUTI – 104,7 dB(A) .....	50

### 3.1. TABELLE DEI CONTRIBUTI – 116,5 dB(A) (FASE DI CANTIERE)

Nel caso di pluralità di sorgenti, le Tabelle dei Contributi ai singoli ricevitori riportano i contributi delle diverse sorgenti al livello complessivo su ciascun ricevitore, rendendo semplice individuare quali sono le sorgenti che più hanno contribuito a rendere elevato il livello ad un determinato ricevitore.

	Livello
Nome sorgente	Giorno
	dB(A)
3 A04 GF 42,2	
WTG 1	29,3
WTG 2	36
WTG 3	-
WTG 4	21,3
WTG 5	27
WTG 6	27,8
WTG 7	30,6
WTG 8	34
WTG 9	-
WTG 10	23,8
WTG 11	24,8
WTG 12	27
WTG 13	34,1
WTG 14	31
WTG 15	30,6
WTG 16	28,4
4 A04 GF 41,9	
WTG 1	29,1
WTG 2	35,6
WTG 3	-
WTG 4	21,1
WTG 5	26,7
WTG 6	27,6
WTG 7	30,3
WTG 8	33,6
WTG 9	-
WTG 10	23,6
WTG 11	24,6
WTG 12	26,8
WTG 13	33,8
WTG 14	30,7
WTG 15	30,4
WTG 16	28,3
23 A03 GF 47,9	
WTG 1	25,6

WTG 2	30,9
WTG 3	-
WTG 4	21,5
WTG 5	26,3
WTG 6	28,3
WTG 7	30,4
WTG 8	32,6
WTG 9	-
WTG 10	26,6
WTG 11	28,9
WTG 12	32,9
WTG 13	39,1
WTG 14	39,1
WTG 15	44,2
WTG 16	39,8
26 A03 GF 52,4	
WTG 1	26,9
WTG 2	32,1
WTG 3	21,4
WTG 4	23,4
WTG 5	28,3
WTG 6	30,7
WTG 7	32,8
WTG 8	34,7
WTG 9	20,7
WTG 10	29,1
WTG 11	31,7
WTG 12	36,4
WTG 13	44,2
WTG 14	45,6
WTG 15	48,9
WTG 16	42,5
27 A03 GF 52,2	
WTG 1	27
WTG 2	32,2
WTG 3	21,4
WTG 4	23,4
WTG 5	28,4
WTG 6	30,7
WTG 7	32,9
WTG 8	34,9
WTG 9	20,7
WTG 10	29,1
WTG 11	31,7
WTG 12	36,4
WTG 13	44,4
WTG 14	45,5

WTG 15			48,5
WTG 16			42,3
37 A03	GF	46,2	
WTG 1			30,1
WTG 2			37,5
WTG 3			21,4
WTG 4			23,3
WTG 5			29,3
WTG 6			30,8
WTG 7			33,9
WTG 8			37,7
WTG 9			-
WTG 10			27
WTG 11			28,4
WTG 12			31,3
WTG 13			40,6
WTG 14			36,4
WTG 15			35,5
WTG 16			32,8
38 A03	GF	46,0	
WTG 1			30
WTG 2			37,3
WTG 3			21,3
WTG 4			23,2
WTG 5			29,2
WTG 6			30,7
WTG 7			33,8
WTG 8			37,5
WTG 9			-
WTG 10			26,9
WTG 11			28,3
WTG 12			31,2
WTG 13			40,5
WTG 14			36,3
WTG 15			35,4
WTG 16			32,7
39 A03	GF	46,1	
WTG 1			30,1
WTG 2			37,6
WTG 3			21,4
WTG 4			23,3
WTG 5			29,3
WTG 6			30,8
WTG 7			33,9
WTG 8			37,7
WTG 9			-
WTG 10			26,9

WTG 11	28,3
WTG 12	31,1
WTG 13	40,4
WTG 14	36,2
WTG 15	35,3
WTG 16	32,6
66 A03 GF 41,0	
WTG 1	25
WTG 2	30,6
WTG 3	-
WTG 4	-
WTG 5	24,1
WTG 6	25,6
WTG 7	27,8
WTG 8	30,6
WTG 9	-
WTG 10	22,9
WTG 11	24,5
WTG 12	27,4
WTG 13	33,6
WTG 14	31,9
WTG 15	34
WTG 16	31,5
70 A03 GF 49,5	
WTG 1	23,7
WTG 2	28,3
WTG 3	-
WTG 4	20,6
WTG 5	24,9
WTG 6	27
WTG 7	28,7
WTG 8	30,3
WTG 9	-
WTG 10	26
WTG 11	27
WTG 12	33
WTG 13	36,5
WTG 14	38,4
WTG 15	46,9
WTG 16	43,5
73 A04 GF 42,7	
WTG 1	-
WTG 2	23,7
WTG 3	-
WTG 4	-
WTG 5	21
WTG 6	22,9

WTG 7	24,2
WTG 8	25,3
WTG 9	-
WTG 10	22,9
WTG 11	25,4
WTG 12	29
WTG 13	30,2
WTG 14	32,4
WTG 15	37,9
WTG 16	38,5
76 A03 GF 52,4	
WTG 1	27
WTG 2	32,1
WTG 3	21,4
WTG 4	23,4
WTG 5	28,4
WTG 6	30,7
WTG 7	32,9
WTG 8	34,8
WTG 9	20,7
WTG 10	29,1
WTG 11	31,8
WTG 12	36,5
WTG 13	44,3
WTG 14	45,6
WTG 15	48,8
WTG 16	42,5
80 A03 GF 43,2	
WTG 1	30,3
WTG 2	36,3
WTG 3	20,8
WTG 4	22,7
WTG 5	28,6
WTG 6	29,3
WTG 7	32,2
WTG 8	36,2
WTG 9	-
WTG 10	25
WTG 11	25,9
WTG 12	27,8
WTG 13	35,1
WTG 14	31,6
WTG 15	30,5
WTG 16	28,4
83 A02 GF 43,6	
WTG 1	23,8
WTG 2	29

WTG 3	-
WTG 4	-
WTG 5	24
WTG 6	25,8
WTG 7	27,8
WTG 8	30
WTG 9	-
WTG 10	24
WTG 11	26,1
WTG 12	29,6
WTG 13	35,1
WTG 14	34,9
WTG 15	38,7
WTG 16	36,4
87 A04 GF 39,6	
WTG 1	-
WTG 2	23,1
WTG 3	-
WTG 4	-
WTG 5	-
WTG 6	21,5
WTG 7	22,9
WTG 8	24,3
WTG 9	-
WTG 10	21
WTG 11	23,3
WTG 12	26,7
WTG 13	28,8
WTG 14	30
WTG 15	34,7
WTG 16	34,5
88 A04 GF 39,6	
WTG 1	-
WTG 2	23,3
WTG 3	-
WTG 4	-
WTG 5	-
WTG 6	21,5
WTG 7	23
WTG 8	24,5
WTG 9	-
WTG 10	21
WTG 11	23,2
WTG 12	26,6
WTG 13	28,9
WTG 14	30
WTG 15	34,7



WTG 16			34,3
89A04	GF	39,3	
WTG 1			-
WTG 2			22,9
WTG 3			-
WTG 4			-
WTG 5			-
WTG 6			21,3
WTG 7			22,7
WTG 8			24,1
WTG 9			-
WTG 10			20,8
WTG 11			23
WTG 12			26,4
WTG 13			28,6
WTG 14			29,7
WTG 15			34,3
WTG 16			34,1
90 A04	GF	39,8	
WTG 1			-
WTG 2			23,3
WTG 3			-
WTG 4			-
WTG 5			-
WTG 6			21,7
WTG 7			23,1
WTG 8			24,6
WTG 9			-
WTG 10			21,1
WTG 11			23,4
WTG 12			26,8
WTG 13			29
WTG 14			30,2
WTG 15			34,9
WTG 16			34,7
91A04	GF	39,5	
WTG 1			-
WTG 2			23,1
WTG 3			-
WTG 4			-
WTG 5			-
WTG 6			21,5
WTG 7			22,9
WTG 8			24,4
WTG 9			-
WTG 10			21
WTG 11			23,2

WTG 12			26,6
WTG 13			28,8
WTG 14			30
WTG 15			34,6
WTG 16			34,4
96 A03	GF	43,9	
WTG 1			24
WTG 2			29,2
WTG 3			-
WTG 4			-
WTG 5			24,2
WTG 6			26,1
WTG 7			28
WTG 8			30,3
WTG 9			-
WTG 10			24,2
WTG 11			26,3
WTG 12			29,9
WTG 13			35,2
WTG 14			35,2
WTG 15			39,2
WTG 16			36,7
124 A02	GF	39,9	
WTG 1			28,3
WTG 2			34
WTG 3			-
WTG 4			-
WTG 5			25,4
WTG 6			25,9
WTG 7			28,4
WTG 8			31,6
WTG 9			-
WTG 10			22,1
WTG 11			22,9
WTG 12			24,8
WTG 13			31
WTG 14			28,3
WTG 15			28,1
WTG 16			26,1
M19 A03	GF	45,8	
WTG 1			32,8
WTG 2			41,5
WTG 3			22
WTG 4			23,8
WTG 5			30,1
WTG 6			30,9
WTG 7			34,1

WTG 8	38,3
WTG 9	20,4
WTG 10	26,2
WTG 11	26,9
WTG 12	28,9
WTG 13	36,4
WTG 14	32,4
WTG 15	31,1
WTG 16	29
M50 A03 GF 48,4	
WTG 1	42,2
WTG 2	33,9
WTG 3	35,4
WTG 4	38,1
WTG 5	43,1
WTG 6	38,2
WTG 7	36,6
WTG 8	34
WTG 9	31,8
WTG 10	32,2
WTG 11	29,9
WTG 12	27,8
WTG 13	28,8
WTG 14	27
WTG 15	23,7
WTG 16	22,8
M80 A03 GF 51,5	
WTG 1	44,5
WTG 2	36,5
WTG 3	34,1
WTG 4	37
WTG 5	48
WTG 6	41,7
WTG 7	40,2
WTG 8	37,1
WTG 9	31,1
WTG 10	33,7
WTG 11	31,6
WTG 12	29,7
WTG 13	31,1
WTG 14	29
WTG 15	25,6
WTG 16	24,6
M105 A2 GF 52,7	
WTG 1	32,3
WTG 2	27,7
WTG 3	48,9

WTG 4	49
WTG 5	36,9
WTG 6	34,4
WTG 7	31,6
WTG 8	28,7
WTG 9	40,6
WTG 10	33
WTG 11	29,8
WTG 12	26,6
WTG 13	25,4
WTG 14	24,4
WTG 15	21,3
WTG 16	20,8
M121 A04 GF 51,2	
WTG 1	38,9
WTG 2	33,2
WTG 3	37,7
WTG 4	41,9
WTG 5	48,2
WTG 6	41,5
WTG 7	38,3
WTG 8	34,5
WTG 9	34,1
WTG 10	35,6
WTG 11	32,6
WTG 12	29,9
WTG 13	29,8
WTG 14	28,3
WTG 15	24,7
WTG 16	24
M125 A04 GF 51,6	
WTG 1	37,7
WTG 2	32,8
WTG 3	38,4
WTG 4	42,8
WTG 5	48,5
WTG 6	42,2
WTG 7	38,4
WTG 8	34,4
WTG 9	34,9
WTG 10	36,7
WTG 11	33,4
WTG 12	30,4
WTG 13	30
WTG 14	28,7
WTG 15	25
WTG 16	24,4

M126 A04	GF	51,6	
WTG 1			37,7
WTG 2			32,8
WTG 3			38,3
WTG 4			42,8
WTG 5			48,6
WTG 6			42,3
WTG 7			38,5
WTG 8			34,4
WTG 9			34,9
WTG 10			36,8
WTG 11			33,5
WTG 12			30,5
WTG 13			30
WTG 14			28,7
WTG 15			25
WTG 16			24,4
M132 A03	GF	51,5	
WTG 1			36,1
WTG 2			32,1
WTG 3			39
WTG 4			44,2
WTG 5			47,3
WTG 6			42,9
WTG 7			38,3
WTG 8			34,1
WTG 9			35,9
WTG 10			38,5
WTG 11			34,7
WTG 12			31,2
WTG 13			30,2
WTG 14			29,1
WTG 15			25,3
WTG 16			24,8
M191 A03	GF	53,1	
WTG 1			31,6
WTG 2			32,2
WTG 3			31,4
WTG 4			34,4
WTG 5			38,9
WTG 6			43,8
WTG 7			40,6
WTG 8			36,3
WTG 9			30,9
WTG 10			47,9
WTG 11			48,1
WTG 12			41,5

WTG 13				35,9
WTG 14				36,2
WTG 15				31,3
WTG 16				31
M204 A03	GF		45,9	
WTG 1				25,1
WTG 2				23,1
WTG 3				37,6
WTG 4				36,9
WTG 5				30,6
WTG 6				30,7
WTG 7				27,9
WTG 8				25,1
WTG 9				42,4
WTG 10				35,4
WTG 11				32,3
WTG 12				28
WTG 13				24
WTG 14				24,5
WTG 15				21,6
WTG 16				21,9
M211 A03	GF		44,7	
WTG 1				25,1
WTG 2				23,5
WTG 3				35,6
WTG 4				35,9
WTG 5				30,8
WTG 6				31,3
WTG 7				28,6
WTG 8				25,7
WTG 9				39,2
WTG 10				37,2
WTG 11				34,2
WTG 12				29,6
WTG 13				25
WTG 14				25,7
WTG 15				22,7
WTG 16				23,1
M220 A03	GF		48,2	
WTG 1				23,7
WTG 2				26,6
WTG 3				22,5
WTG 4				24,2
WTG 5				27,2
WTG 6				29,8
WTG 7				30,1
WTG 8				29,7

WTG 9	22,6
WTG 10	31,9
WTG 11	35,9
WTG 12	41,8
WTG 13	34,8
WTG 14	39,7
WTG 15	39,3
WTG 16	42,9
M221 A03 GF 47,8	
WTG 1	23,6
WTG 2	26,4
WTG 3	22,5
WTG 4	24,2
WTG 5	27,1
WTG 6	29,7
WTG 7	30
WTG 8	29,5
WTG 9	22,7
WTG 10	32
WTG 11	36
WTG 12	41,7
WTG 13	34,5
WTG 14	39,3
WTG 15	38,9
WTG 16	42
M222 A03 GF 47,8	
WTG 1	23,7
WTG 2	26,5
WTG 3	22,6
WTG 4	24,3
WTG 5	27,2
WTG 6	29,8
WTG 7	30
WTG 8	29,6
WTG 9	22,8
WTG 10	32,1
WTG 11	36,1
WTG 12	41,8
WTG 13	34,6
WTG 14	39,4
WTG 15	38,9
WTG 16	42
M223 A03 GF 47,7	
WTG 1	23,6
WTG 2	26,4
WTG 3	22,6
WTG 4	24,3

WTG 5	27,1
WTG 6	29,7
WTG 7	30
WTG 8	29,5
WTG 9	22,8
WTG 10	32,1
WTG 11	36,1
WTG 12	41,7
WTG 13	34,4
WTG 14	39,2
WTG 15	38,7
WTG 16	41,7
M224 A03 GF 47,6	
WTG 1	23,6
WTG 2	26,4
WTG 3	22,6
WTG 4	24,4
WTG 5	27,2
WTG 6	29,8
WTG 7	30
WTG 8	29,5
WTG 9	22,9
WTG 10	32,2
WTG 11	36,2
WTG 12	41,8
WTG 13	34,4
WTG 14	39,1
WTG 15	38,4
WTG 16	41,4
M225 A03 GF 47,5	
WTG 1	23,6
WTG 2	26,3
WTG 3	22,6
WTG 4	24,3
WTG 5	27,1
WTG 6	29,7
WTG 7	29,9
WTG 8	29,4
WTG 9	22,8
WTG 10	32,2
WTG 11	36,2
WTG 12	41,7
WTG 13	34,3
WTG 14	38,9
WTG 15	38,3
WTG 16	41,3
M226 A03 GF 47,0	



WTG 1	23,3
WTG 2	26
WTG 3	22,4
WTG 4	24,1
WTG 5	26,8
WTG 6	29,4
WTG 7	29,6
WTG 8	29
WTG 9	22,7
WTG 10	31,9
WTG 11	35,8
WTG 12	41
WTG 13	33,8
WTG 14	38,4
WTG 15	38
WTG 16	41
M229 A03 GF 47,0	
WTG 1	23,4
WTG 2	26,1
WTG 3	22,5
WTG 4	24,3
WTG 5	27
WTG 6	29,6
WTG 7	29,7
WTG 8	29,1
WTG 9	22,8
WTG 10	32,2
WTG 11	36,2
WTG 12	41,3
WTG 13	33,9
WTG 14	38,4
WTG 15	37,8
WTG 16	40,7
M261 A03 GF 50,4	
WTG 1	26,2
WTG 2	27,3
WTG 3	28,1
WTG 4	30
WTG 5	31,5
WTG 6	34,3
WTG 7	32,9
WTG 8	30,7
WTG 9	28,7
WTG 10	40,8
WTG 11	47,6
WTG 12	43,1
WTG 13	32,8

WTG 14				35,3
WTG 15				31,8
WTG 16				32,6
M265 A04	GF	45,8		
WTG 1				23,9
WTG 2				25,1
WTG 3				26,4
WTG 4				28
WTG 5				28,8
WTG 6				31,2
WTG 7				30
WTG 8				28,1
WTG 9				27,3
WTG 10				37,2
WTG 11				41
WTG 12				39,5
WTG 13				30,5
WTG 14				33,2
WTG 15				30,7
WTG 16				31,9
M283 A03	GF	40,2		
WTG 1				21,5
WTG 2				20,4
WTG 3				30,4
WTG 4				30,3
WTG 5				26,5
WTG 6				27,2
WTG 7				25
WTG 8				22,6
WTG 9				33,5
WTG 10				32,6
WTG 11				31,2
WTG 12				27,5
WTG 13				22,6
WTG 14				23,7
WTG 15				21,3
WTG 16				22
M284 A03	GF	40,3		
WTG 1				21,6
WTG 2				20,5
WTG 3				30,5
WTG 4				30,4
WTG 5				26,6
WTG 6				27,3
WTG 7				25,1
WTG 8				22,7
WTG 9				33,6

WTG 10				32,8
WTG 11				31,4
WTG 12				27,6
WTG 13				22,7
WTG 14				23,8
WTG 15				21,4
WTG 16				22,1
M288 A02	GF	38,0		
WTG 1				-
WTG 2				-
WTG 3				29,1
WTG 4				28,6
WTG 5				24,5
WTG 6				25
WTG 7				23
WTG 8				20,7
WTG 9				32,2
WTG 10				29,8
WTG 11				28,3
WTG 12				25,2
WTG 13				20,6
WTG 14				21,6
WTG 15				-
WTG 16				-
M295 A03	GF	40,0		
WTG 1				21,3
WTG 2				20,2
WTG 3				30,1
WTG 4				30
WTG 5				26,2
WTG 6				27
WTG 7				24,8
WTG 8				22,4
WTG 9				33,2
WTG 10				32,4
WTG 11				30,8
WTG 12				27,4
WTG 13				22,4
WTG 14				23,6
WTG 15				21,2
WTG 16				21,8
M299 A03	GF	43,1		
WTG 1				23,8
WTG 2				22,8
WTG 3				32
WTG 4				32,6
WTG 5				29,2

WTG 6	30,3
WTG 7	27,9
WTG 8	25,3
WTG 9	34,7
WTG 10	36,9
WTG 11	35,2
WTG 12	30,6
WTG 13	25,3
WTG 14	26,4
WTG 15	23,7
WTG 16	24,3
M305 A04 GF 42,3	
WTG 1	23,1
WTG 2	22,3
WTG 3	31
WTG 4	31,5
WTG 5	28,4
WTG 6	29,5
WTG 7	27,3
WTG 8	24,8
WTG 9	33,6
WTG 10	36,1
WTG 11	34,7
WTG 12	30,4
WTG 13	24,9
WTG 14	26,1
WTG 15	23,5
WTG 16	24,3
M314 A04 GF 43,0	
WTG 1	23,3
WTG 2	22,8
WTG 3	29,8
WTG 4	30,7
WTG 5	28,6
WTG 6	30
WTG 7	27,9
WTG 8	25,5
WTG 9	32
WTG 10	37,2
WTG 11	36,5
WTG 12	32,1
WTG 13	26,1
WTG 14	27,5
WTG 15	24,9
WTG 16	25,8
M327 A04 GF 53,6	
WTG 1	25,9

WTG 2	29,6
WTG 3	22,8
WTG 4	24,7
WTG 5	28,7
WTG 6	31,4
WTG 7	32,8
WTG 8	33
WTG 9	22,6
WTG 10	32
WTG 11	35,7
WTG 12	42,7
WTG 13	40,1
WTG 14	48,1
WTG 15	47
WTG 16	48,6
M328 A04 GF 53,2	
WTG 1	26
WTG 2	29,8
WTG 3	22,8
WTG 4	24,8
WTG 5	28,9
WTG 6	31,7
WTG 7	32,8
WTG 8	33,2
WTG 9	22,5
WTG 10	32,1
WTG 11	35,8
WTG 12	42,9
WTG 13	40,4
WTG 14	48,7
WTG 15	46,1
WTG 16	46,9
M333 A04 GF 41,9	
WTG 1	20,5
WTG 2	22,5
WTG 3	21,4
WTG 4	22,8
WTG 5	24,3
WTG 6	26,5
WTG 7	26,2
WTG 8	25,3
WTG 9	22,2
WTG 10	30,1
WTG 11	33,1
WTG 12	35,4
WTG 13	28,9
WTG 14	32,3

WTG 15				32,1
WTG 16				34,5
M346 A03	GF	41,5		
WTG 1				21,8
WTG 2				21,9
WTG 3				27,4
WTG 4				28,2
WTG 5				26,8
WTG 6				28,4
WTG 7				26,7
WTG 8				24,6
WTG 9				29,2
WTG 10				34,9
WTG 11				35,3
WTG 12				32,2
WTG 13				25,7
WTG 14				27,6
WTG 15				25,4
WTG 16				26,4
M354 A02	GF	38,9		
WTG 1				-
WTG 2				-
WTG 3				26,7
WTG 4				27
WTG 5				24,9
WTG 6				26,1
WTG 7				24,4
WTG 8				22,3
WTG 9				28,9
WTG 10				31,9
WTG 11				31,9
WTG 12				29,1
WTG 13				23,2
WTG 14				24,9
WTG 15				23
WTG 16				24
M355 A02	GF	39,0		
WTG 1				20,1
WTG 2				-
WTG 3				26,7
WTG 4				27
WTG 5				24,9
WTG 6				26,2
WTG 7				24,4
WTG 8				22,4
WTG 9				28,9
WTG 10				32

WTG 11				31,9
WTG 12				29,1
WTG 13				23,3
WTG 14				24,9
WTG 15				23,1
WTG 16				24,1
M356 A02	GF		39,0	
WTG 1				20,1
WTG 2				-
WTG 3				26,6
WTG 4				27
WTG 5				24,9
WTG 6				26,2
WTG 7				24,5
WTG 8				22,4
WTG 9				28,8
WTG 10				32
WTG 11				32
WTG 12				29,2
WTG 13				23,3
WTG 14				25
WTG 15				23,1
WTG 16				24,1
M381 A02	GF		35,9	
WTG 1				-
WTG 2				-
WTG 3				27,4
WTG 4				26,7
WTG 5				22,7
WTG 6				23,2
WTG 7				21,1
WTG 8				-
WTG 9				30,5
WTG 10				27,5
WTG 11				26,3
WTG 12				23,4
WTG 13				-
WTG 14				-
WTG 15				-
WTG 16				-
M382 A02	GF		36,1	
WTG 1				-
WTG 2				-
WTG 3				27,6
WTG 4				27
WTG 5				22,9
WTG 6				23,4

WTG 7	21,3
WTG 8	-
WTG 9	30,8
WTG 10	27,7
WTG 11	26,5
WTG 12	23,5
WTG 13	-
WTG 14	-
WTG 15	-
WTG 16	-
M383 A02 GF 36,1	
WTG 1	-
WTG 2	-
WTG 3	27,7
WTG 4	27
WTG 5	22,9
WTG 6	23,3
WTG 7	21,3
WTG 8	-
WTG 9	30,9
WTG 10	27,6
WTG 11	26,4
WTG 12	23,4
WTG 13	-
WTG 14	-
WTG 15	-
WTG 16	-
M384 A02 GF 36,3	
WTG 1	-
WTG 2	-
WTG 3	27,8
WTG 4	27,1
WTG 5	23
WTG 6	23,5
WTG 7	21,4
WTG 8	-
WTG 9	31
WTG 10	27,8
WTG 11	26,6
WTG 12	23,6
WTG 13	-
WTG 14	-
WTG 15	-
WTG 16	-
M389 A02 GF 36,3	
WTG 1	-
WTG 2	-



WTG 3	27,9
WTG 4	27,2
WTG 5	23
WTG 6	23,5
WTG 7	21,4
WTG 8	-
WTG 9	31,1
WTG 10	27,8
WTG 11	26,5
WTG 12	23,5
WTG 13	-
WTG 14	-
WTG 15	-
WTG 16	-
M405 A02 GF 48,9	
WTG 1	47,6
WTG 2	36,7
WTG 3	29
WTG 4	29,9
WTG 5	36,1
WTG 6	33,4
WTG 7	34,2
WTG 8	34,1
WTG 9	26,3
WTG 10	26,5
WTG 11	25,4
WTG 12	25,5
WTG 13	28,3
WTG 14	25,9
WTG 15	23
WTG 16	21,9
M425 A03 GF 51,0	
WTG 1	35
WTG 2	31,5
WTG 3	39,5
WTG 4	44,7
WTG 5	45,6
WTG 6	42,7
WTG 7	37,9
WTG 8	33,7
WTG 9	36,6
WTG 10	39,5
WTG 11	35,4
WTG 12	31,6
WTG 13	30,1
WTG 14	29,2
WTG 15	25,4

WTG 16		25
M426 A02	GF	51,0
WTG 1		34,8
WTG 2		31,4
WTG 3		39,3
WTG 4		44,6
WTG 5		45,3
WTG 6		42,9
WTG 7		37,9
WTG 8		33,7
WTG 9		36,6
WTG 10		40
WTG 11		35,7
WTG 12		31,9
WTG 13		30,2
WTG 14		29,4
WTG 15		25,6
WTG 16		25,1
M430 A02	GF	50,9
WTG 1		34,4
WTG 2		31,3
WTG 3		39,2
WTG 4		44,4
WTG 5		44,8
WTG 6		43
WTG 7		37,9
WTG 8		33,6
WTG 9		36,7
WTG 10		40,6
WTG 11		36,2
WTG 12		32,2
WTG 13		30,3
WTG 14		29,5
WTG 15		25,7
WTG 16		25,3

## 3.2. TABELLE DEI CONTRIBUTI – 106,0 dB(A)

Nel caso di pluralità di sorgenti, le Tabelle dei Contributi ai singoli ricevitori riportano i contributi delle diverse sorgenti al livello complessivo su ciascun ricevitore, rendendo semplice individuare quali sono le sorgenti che più hanno contribuito a rendere elevato il livello ad un determinato ricevitore.

Nome sorgente				Livello	
				Giorno	Notte
				dB(A)	
3 A04	GF	32,6	32,6		
WTG 1				19,6	19,6
WTG 2				26,8	26,8
WTG 3				-	-
WTG 4				11,3	11,3
WTG 5				17,1	17,1
WTG 6				18	18
WTG 7				20,8	20,8
WTG 8				24,6	24,6
WTG 9				-	-
WTG 10				13,9	13,9
WTG 11				15	15
WTG 12				17,1	17,1
WTG 13				24,6	24,6
WTG 14				21,3	21,3
WTG 15				20,9	20,9
WTG 16				18,6	18,6
4 A04	GF	32,3	32,3		
WTG 1				19,4	19,4
WTG 2				26,3	26,3
WTG 3				-	-
WTG 4				11,1	11,1
WTG 5				16,8	16,8
WTG 6				17,7	17,7
WTG 7				20,5	20,5
WTG 8				24,2	24,2
WTG 9				-	-
WTG 10				13,7	13,7
WTG 11				14,8	14,8
WTG 12				16,9	16,9
WTG 13				24,2	24,2
WTG 14				21	21
WTG 15				20,7	20,7
WTG 16				18,4	18,4
23 A03	GF	39,2	39,2		
WTG 1				15,7	15,7

WTG 2				21,1	21,1
WTG 3				-	-
WTG 4				11,4	11,4
WTG 5				16,4	16,4
WTG 6				18,5	18,5
WTG 7				20,7	20,7
WTG 8				23,1	23,1
WTG 9				-	-
WTG 10				16,7	16,7
WTG 11				19,1	19,1
WTG 12				23,4	23,4
WTG 13				30,3	30,3
WTG 14				30,4	30,4
WTG 15				36	36
WTG 16				30,9	30,9
26 A03	GF	44,7	44,7		
WTG 1				17,1	17,1
WTG 2				22,5	22,5
WTG 3				11,3	11,3
WTG 4				13,4	13,4
WTG 5				18,5	18,5
WTG 6				21	21
WTG 7				23,3	23,3
WTG 8				25,4	25,4
WTG 9				10,6	10,6
WTG 10				19,3	19,3
WTG 11				22,1	22,1
WTG 12				27,2	27,2
WTG 13				35,9	35,9
WTG 14				37,6	37,6
WTG 15				42	42
WTG 16				34,2	34,2
27 A03	GF	44,5	44,5		
WTG 1				17,2	17,2
WTG 2				22,6	22,6
WTG 3				11,4	11,4
WTG 4				13,4	13,4
WTG 5				18,6	18,6
WTG 6				21,1	21,1
WTG 7				23,4	23,4
WTG 8				25,5	25,5
WTG 9				10,7	10,7
WTG 10				19,3	19,3
WTG 11				22,1	22,1
WTG 12				27,2	27,2
WTG 13				36,1	36,1
WTG 14				37,6	37,6

WTG 15				41,4	41,4
WTG 16				33,9	33,9
37 A03	GF	37,0	37,0		
WTG 1				20,4	20,4
WTG 2				28,5	28,5
WTG 3				11,3	11,3
WTG 4				13,3	13,3
WTG 5				19,5	19,5
WTG 6				21,1	21,1
WTG 7				24,3	24,3
WTG 8				28,7	28,7
WTG 9				-	-
WTG 10				17,1	17,1
WTG 11				18,7	18,7
WTG 12				21,5	21,5
WTG 13				31,8	31,8
WTG 14				27,1	27,1
WTG 15				26	26
WTG 16				23,1	23,1
38 A03	GF	36,8	36,8		
WTG 1				20,3	20,3
WTG 2				28,3	28,3
WTG 3				11,2	11,2
WTG 4				13,2	13,2
WTG 5				19,3	19,3
WTG 6				21	21
WTG 7				24,2	24,2
WTG 8				28,5	28,5
WTG 9				-	-
WTG 10				17,1	17,1
WTG 11				18,6	18,6
WTG 12				21,5	21,5
WTG 13				31,6	31,6
WTG 14				27	27
WTG 15				26	26
WTG 16				23,1	23,1
39 A03	GF	36,9	36,9		
WTG 1				20,5	20,5
WTG 2				28,6	28,6
WTG 3				11,3	11,3
WTG 4				13,3	13,3
WTG 5				19,4	19,4
WTG 6				21	21
WTG 7				24,3	24,3
WTG 8				28,7	28,7
WTG 9				-	-
WTG 10				17,1	17,1

WTG 11				18,6	18,6
WTG 12				21,4	21,4
WTG 13				31,6	31,6
WTG 14				26,9	26,9
WTG 15				25,8	25,8
WTG 16				23	23
66 A03	GF	31,4	31,4		
WTG 1				15,1	15,1
WTG 2				20,9	20,9
WTG 3				-	-
WTG 4				-	-
WTG 5				14,2	14,2
WTG 6				15,6	15,6
WTG 7				18	18
WTG 8				20,9	20,9
WTG 9				-	-
WTG 10				12,8	12,8
WTG 11				14,5	14,5
WTG 12				17,6	17,6
WTG 13				24,2	24,2
WTG 14				22,4	22,4
WTG 15				24,5	24,5
WTG 16				22	22
70 A03	GF	41,4	41,4		
WTG 1				13,7	13,7
WTG 2				18,4	18,4
WTG 3				-	-
WTG 4				10,1	10,1
WTG 5				14,4	14,4
WTG 6				16,5	16,5
WTG 7				18,9	18,9
WTG 8				20,5	20,5
WTG 9				-	-
WTG 10				15,6	15,6
WTG 11				18,2	18,2
WTG 12				23,3	23,3
WTG 13				27,3	27,3
WTG 14				29,3	29,3
WTG 15				39,3	39,3
WTG 16				35,2	35,2
73 A04	GF	33,3	33,3		
WTG 1				-	-
WTG 2				13,7	13,7
WTG 3				-	-
WTG 4				-	-
WTG 5				11	11
WTG 6				12,9	12,9

WTG 7				14,3	14,3
WTG 8				15,4	15,4
WTG 9				-	-
WTG 10				12,8	12,8
WTG 11				15,5	15,5
WTG 12				19,3	19,3
WTG 13				20,6	20,6
WTG 14				22,7	22,7
WTG 15				28,7	28,7
WTG 16				29,4	29,4
76 A03	GF	44,6	44,6		
WTG 1				17,1	17,1
WTG 2				22,5	22,5
WTG 3				11,4	11,4
WTG 4				13,4	13,4
WTG 5				18,6	18,6
WTG 6				21,1	21,1
WTG 7				23,4	23,4
WTG 8				25,5	25,5
WTG 9				10,7	10,7
WTG 10				19,3	19,3
WTG 11				22,2	22,2
WTG 12				27,3	27,3
WTG 13				36	36
WTG 14				37,7	37,7
WTG 15				41,7	41,7
WTG 16				34,1	34,1
80 A03	GF	34,5	34,5		
WTG 1				20,8	20,8
WTG 2				29,9	29,9
WTG 3				10,3	10,3
WTG 4				12,2	12,2
WTG 5				18,1	18,1
WTG 6				19,6	19,6
WTG 7				22,7	22,7
WTG 8				26,9	26,9
WTG 9				-	-
WTG 10				14,6	14,6
WTG 11				16,1	16,1
WTG 12				18	18
WTG 13				25,7	25,7
WTG 14				21,9	21,9
WTG 15				20,8	20,8
WTG 16				18,6	18,6
83 A02	GF	34,4	34,4		
WTG 1				13,9	13,9
WTG 2				19,2	19,2

WTG 3	-	-		
WTG 4	-	-		
WTG 5	14,1	14,1		
WTG 6	15,9	15,9		
WTG 7	18	18		
WTG 8	20,4	20,4		
WTG 9	-	-		
WTG 10	14	14		
WTG 11	16,2	16,2		
WTG 12	19,9	19,9		
WTG 13	25,6	25,6		
WTG 14	25,4	25,4		
WTG 15	30	30		
WTG 16	27,1	27,1		
87 A04	GF	30,1	30,1	
WTG 1	-	-		
WTG 2	13,1	13,1		
WTG 3	-	-		
WTG 4	-	-		
WTG 5	-	-		
WTG 6	11,5	11,5		
WTG 7	12,9	12,9		
WTG 8	14,4	14,4		
WTG 9	-	-		
WTG 10	10,9	10,9		
WTG 11	13,3	13,3		
WTG 12	16,8	16,8		
WTG 13	19	19		
WTG 14	20,3	20,3		
WTG 15	25,4	25,4		
WTG 16	25,2	25,2		
88 A04	GF	30,1	30,1	
WTG 1	-	-		
WTG 2	13,3	13,3		
WTG 3	-	-		
WTG 4	-	-		
WTG 5	-	-		
WTG 6	11,5	11,5		
WTG 7	13	13		
WTG 8	14,5	14,5		
WTG 9	-	-		
WTG 10	10,9	10,9		
WTG 11	13,2	13,2		
WTG 12	16,7	16,7		
WTG 13	19,2	19,2		
WTG 14	20,4	20,4		
WTG 15	25,4	25,4		



WTG 16				25	25
89A04	GF	29,7	29,7		
WTG 1				-	-
WTG 2				12,9	12,9
WTG 3				-	-
WTG 4				-	-
WTG 5				-	-
WTG 6				11,2	11,2
WTG 7				12,7	12,7
WTG 8				14,2	14,2
WTG 9				-	-
WTG 10				10,7	10,7
WTG 11				13	13
WTG 12				16,5	16,5
WTG 13				18,8	18,8
WTG 14				20	20
WTG 15				25	25
WTG 16				24,7	24,7
90 A04	GF	30,3	30,3		
WTG 1				-	-
WTG 2				13,3	13,3
WTG 3				-	-
WTG 4				-	-
WTG 5				-	-
WTG 6				11,6	11,6
WTG 7				13,1	13,1
WTG 8				14,6	14,6
WTG 9				-	-
WTG 10				11	11
WTG 11				13,4	13,4
WTG 12				17	17
WTG 13				19,3	19,3
WTG 14				20,6	20,6
WTG 15				25,7	25,7
WTG 16				25,4	25,4
91A04	GF	30,1	30,1		
WTG 1				-	-
WTG 2				13,1	13,1
WTG 3				-	-
WTG 4				-	-
WTG 5				-	-
WTG 6				11,5	11,5
WTG 7				12,9	12,9
WTG 8				14,4	14,4
WTG 9				-	-
WTG 10				10,9	10,9
WTG 11				13,2	13,2

WTG 12				16,8	16,8
WTG 13				19	19
WTG 14				20,3	20,3
WTG 15				25,3	25,3
WTG 16				25,1	25,1
96 A03	GF	34,8	34,8		
WTG 1				14,1	14,1
WTG 2				19,4	19,4
WTG 3				-	-
WTG 4				-	-
WTG 5				14,3	14,3
WTG 6				16,1	16,1
WTG 7				18,3	18,3
WTG 8				20,6	20,6
WTG 9				-	-
WTG 10				14,2	14,2
WTG 11				16,5	16,5
WTG 12				20,2	20,2
WTG 13				26	26
WTG 14				25,8	25,8
WTG 15				30,5	30,5
WTG 16				27,4	27,4
124 A02	GF	30,2	30,2		
WTG 1				18,6	18,6
WTG 2				24,5	24,5
WTG 3				-	-
WTG 4				-	-
WTG 5				15,5	15,5
WTG 6				16,1	16,1
WTG 7				18,6	18,6
WTG 8				22	22
WTG 9				-	-
WTG 10				12,1	12,1
WTG 11				13	13
WTG 12				14,8	14,8
WTG 13				21,4	21,4
WTG 14				18,5	18,5
WTG 15				18,2	18,2
WTG 16				16,2	16,2
M19 A03	GF	36,8	36,8		
WTG 1				23,3	23,3
WTG 2				33,1	33,1
WTG 3				11,9	11,9
WTG 4				13,9	13,9
WTG 5				20,3	20,3
WTG 6				21,2	21,2
WTG 7				24,6	24,6

WTG 8				29,4	29,4
WTG 9				10,3	10,3
WTG 10				16,3	16,3
WTG 11				17,2	17,2
WTG 12				19	19
WTG 13				27,1	27,1
WTG 14				22,8	22,8
WTG 15				21,4	21,4
WTG 16				19,2	19,2
M50 A03	GF	39,7	39,7		
WTG 1				33,8	33,8
WTG 2				24,4	24,4
WTG 3				26,1	26,1
WTG 4				29	29
WTG 5				34,9	34,9
WTG 6				29	29
WTG 7				27,3	27,3
WTG 8				24,5	24,5
WTG 9				22,3	22,3
WTG 10				22,6	22,6
WTG 11				20,1	20,1
WTG 12				18	18
WTG 13				19	19
WTG 14				17,1	17,1
WTG 15				13,6	13,6
WTG 16				12,7	12,7
M80 A03	GF	43,7	43,7		
WTG 1				36,6	36,6
WTG 2				27,3	27,3
WTG 3				24,6	24,6
WTG 4				27,8	27,8
WTG 5				41	41
WTG 6				33	33
WTG 7				31,6	31,6
WTG 8				28	28
WTG 9				21,3	21,3
WTG 10				24,2	24,2
WTG 11				22	22
WTG 12				20	20
WTG 13				21,5	21,5
WTG 14				19,3	19,3
WTG 15				15,6	15,6
WTG 16				14,6	14,6
M105 A2	GF	45,6	45,6		
WTG 1				22,8	22,8
WTG 2				17,8	17,8
WTG 3				42,1	42,1

WTG 4				42,2	42,2
WTG 5				27,8	27,8
WTG 6				24,9	24,9
WTG 7				21,9	21,9
WTG 8				18,9	18,9
WTG 9				31,8	31,8
WTG 10				23,5	23,5
WTG 11				20	20
WTG 12				16,6	16,6
WTG 13				15,4	15,4
WTG 14				14,5	14,5
WTG 15				11,2	11,2
WTG 16				10,7	10,7
M121 A04	GF	43,6	43,6		
WTG 1				29,9	29,9
WTG 2				23,7	23,7
WTG 3				28,7	28,7
WTG 4				33,3	33,3
WTG 5				41,5	41,5
WTG 6				33,1	33,1
WTG 7				29,3	29,3
WTG 8				25,1	25,1
WTG 9				24,8	24,8
WTG 10				26,2	26,2
WTG 11				23	23
WTG 12				20,1	20,1
WTG 13				20,1	20,1
WTG 14				18,5	18,5
WTG 15				14,8	14,8
WTG 16				14,1	14,1
M125 A04	GF	43,8	43,8		
WTG 1				28,5	28,5
WTG 2				23,2	23,2
WTG 3				29,3	29,3
WTG 4				34,6	34,6
WTG 5				41,6	41,6
WTG 6				33,8	33,8
WTG 7				29,3	29,3
WTG 8				24,9	24,9
WTG 9				25,5	25,5
WTG 10				27,4	27,4
WTG 11				23,9	23,9
WTG 12				20,7	20,7
WTG 13				20,2	20,2
WTG 14				18,8	18,8
WTG 15				15	15
WTG 16				14,3	14,3

M126 A04	GF	43,9	43,9		
WTG 1				28,5	28,5
WTG 2				23,2	23,2
WTG 3				29,3	29,3
WTG 4				34,6	34,6
WTG 5				41,7	41,7
WTG 6				33,9	33,9
WTG 7				29,3	29,3
WTG 8				25	25
WTG 9				25,5	25,5
WTG 10				27,4	27,4
WTG 11				23,9	23,9
WTG 12				20,7	20,7
WTG 13				20,3	20,3
WTG 14				18,8	18,8
WTG 15				15,1	15,1
WTG 16				14,4	14,4
M132 A03	GF	43,4	43,4		
WTG 1				26,8	26,8
WTG 2				22,5	22,5
WTG 3				30,1	30,1
WTG 4				36,3	36,3
WTG 5				39,9	39,9
WTG 6				34,6	34,6
WTG 7				29,2	29,2
WTG 8				24,6	24,6
WTG 9				26,5	26,5
WTG 10				29,4	29,4
WTG 11				25,2	25,2
WTG 12				21,5	21,5
WTG 13				20,4	20,4
WTG 14				19,2	19,2
WTG 15				15,4	15,4
WTG 16				14,8	14,8
M191 A03	GF	45,5	45,5		
WTG 1				21,9	21,9
WTG 2				22,6	22,6
WTG 3				21,9	21,9
WTG 4				24,9	24,9
WTG 5				29,8	29,8
WTG 6				35,5	35,5
WTG 7				31,7	31,7
WTG 8				27,1	27,1
WTG 9				21,3	21,3
WTG 10				40,9	40,9
WTG 11				41	41
WTG 12				32,8	32,8

WTG 13					26,6	26,6
WTG 14					27	27
WTG 15					21,7	21,7
WTG 16					21,4	21,4
M204 A03	GF	36,9	36,9			
WTG 1					15,2	15,2
WTG 2					13,1	13,1
WTG 3					28,3	28,3
WTG 4					27,7	27,7
WTG 5					20,8	20,8
WTG 6					21	21
WTG 7					18,1	18,1
WTG 8					15,1	15,1
WTG 9					33,9	33,9
WTG 10					26	26
WTG 11					22,6	22,6
WTG 12					18,2	18,2
WTG 13					14	14
WTG 14					14,5	14,5
WTG 15					11,5	11,5
WTG 16					11,8	11,8
M211 A03	GF	35,4	35,4			
WTG 1					15,2	15,2
WTG 2					13,5	13,5
WTG 3					26,3	26,3
WTG 4					26,5	26,5
WTG 5					21	21
WTG 6					21,6	21,6
WTG 7					18,7	18,7
WTG 8					15,8	15,8
WTG 9					30,2	30,2
WTG 10					27,9	27,9
WTG 11					24,6	24,6
WTG 12					19,9	19,9
WTG 13					15	15
WTG 14					15,8	15,8
WTG 15					12,8	12,8
WTG 16					13,1	13,1
M220 A03	GF	39,4	39,4			
WTG 1					13,7	13,7
WTG 2					16,7	16,7
WTG 3					12,4	12,4
WTG 4					14,2	14,2
WTG 5					17,3	17,3
WTG 6					20	20
WTG 7					20,4	20,4
WTG 8					19,9	19,9

WTG 9					12,6	12,6
WTG 10					22,3	22,3
WTG 11					26,7	26,7
WTG 12					33,1	33,1
WTG 13					25,3	25,3
WTG 14					30,8	30,8
WTG 15					30,6	30,6
WTG 16					34,4	34,4
M221 A03	GF	39,0	39,0			
WTG 1					13,6	13,6
WTG 2					16,5	16,5
WTG 3					12,4	12,4
WTG 4					14,2	14,2
WTG 5					17,2	17,2
WTG 6					20	20
WTG 7					20,2	20,2
WTG 8					19,7	19,7
WTG 9					12,6	12,6
WTG 10					22,4	22,4
WTG 11					26,8	26,8
WTG 12					33	33
WTG 13					25	25
WTG 14					30,3	30,3
WTG 15					30,1	30,1
WTG 16					33,7	33,7
M222 A03	GF	39,0	39,0			
WTG 1					13,7	13,7
WTG 2					16,6	16,6
WTG 3					12,5	12,5
WTG 4					14,3	14,3
WTG 5					17,3	17,3
WTG 6					20	20
WTG 7					20,3	20,3
WTG 8					19,7	19,7
WTG 9					12,7	12,7
WTG 10					22,4	22,4
WTG 11					26,9	26,9
WTG 12					33,1	33,1
WTG 13					25,1	25,1
WTG 14					30,4	30,4
WTG 15					30	30
WTG 16					33,7	33,7
M223 A03	GF	38,8	38,8			
WTG 1					13,6	13,6
WTG 2					16,5	16,5
WTG 3					12,5	12,5
WTG 4					14,3	14,3

WTG 5				17,2	17,2
WTG 6				20	20
WTG 7				20,2	20,2
WTG 8				19,6	19,6
WTG 9				12,7	12,7
WTG 10				22,4	22,4
WTG 11				26,9	26,9
WTG 12				33	33
WTG 13				24,9	24,9
WTG 14				30,2	30,2
WTG 15				29,8	29,8
WTG 16				33,4	33,4
M224 A03	GF	38,7	38,7		
WTG 1				13,6	13,6
WTG 2				16,4	16,4
WTG 3				12,6	12,6
WTG 4				14,4	14,4
WTG 5				17,3	17,3
WTG 6				20	20
WTG 7				20,3	20,3
WTG 8				19,6	19,6
WTG 9				12,8	12,8
WTG 10				22,6	22,6
WTG 11				27,1	27,1
WTG 12				33,2	33,2
WTG 13				24,9	24,9
WTG 14				30,1	30,1
WTG 15				29,5	29,5
WTG 16				33	33
M225 A03	GF	38,6	38,6		
WTG 1				13,6	13,6
WTG 2				16,3	16,3
WTG 3				12,5	12,5
WTG 4				14,3	14,3
WTG 5				17,2	17,2
WTG 6				20	20
WTG 7				20,2	20,2
WTG 8				19,5	19,5
WTG 9				12,8	12,8
WTG 10				22,5	22,5
WTG 11				27	27
WTG 12				32,9	32,9
WTG 13				24,7	24,7
WTG 14				29,9	29,9
WTG 15				29,4	29,4
WTG 16				32,8	32,8
M226 A03	GF	38,1	38,1		



WTG 1				13,3	13,3
WTG 2				16	16
WTG 3				12,4	12,4
WTG 4				14,1	14,1
WTG 5				16,9	16,9
WTG 6				19,6	19,6
WTG 7				19,8	19,8
WTG 8				19,2	19,2
WTG 9				12,6	12,6
WTG 10				22,2	22,2
WTG 11				26,6	26,6
WTG 12				32,2	32,2
WTG 13				24,3	24,3
WTG 14				29,2	29,2
WTG 15				29	29
WTG 16				32,5	32,5
M229 A03	GF	38,1	38,1		
WTG 1				13,4	13,4
WTG 2				16,1	16,1
WTG 3				12,5	12,5
WTG 4				14,3	14,3
WTG 5				17,1	17,1
WTG 6				19,8	19,8
WTG 7				20	20
WTG 8				19,3	19,3
WTG 9				12,8	12,8
WTG 10				22,5	22,5
WTG 11				27	27
WTG 12				32,6	32,6
WTG 13				24,3	24,3
WTG 14				29,3	29,3
WTG 15				28,7	28,7
WTG 16				32	32
M261 A03	GF	42,5	42,5		
WTG 1				15,7	15,7
WTG 2				16,8	16,8
WTG 3				18,2	18,2
WTG 4				20,2	20,2
WTG 5				21,8	21,8
WTG 6				24,7	24,7
WTG 7				23,3	23,3
WTG 8				21	21
WTG 9				18,8	18,8
WTG 10				32,5	32,5
WTG 11				40,3	40,3
WTG 12				35	35
WTG 13				23,2	23,2

WTG 14					26	26
WTG 15					22,1	22,1
WTG 16					23,1	23,1
M265 A04	GF	36,6	36,6			
WTG 1					13,9	13,9
WTG 2					15	15
WTG 3					16,5	16,5
WTG 4					18,1	18,1
WTG 5					18,9	18,9
WTG 6					21,4	21,4
WTG 7					20,2	20,2
WTG 8					18,3	18,3
WTG 9					17,5	17,5
WTG 10					28	28
WTG 11					32,1	32,1
WTG 12					30,4	30,4
WTG 13					20,7	20,7
WTG 14					23,6	23,6
WTG 15					20,9	20,9
WTG 16					22,3	22,3
M283 A03	GF	30,5	30,5			
WTG 1					11,4	11,4
WTG 2					10,3	10,3
WTG 3					20,7	20,7
WTG 4					20,5	20,5
WTG 5					16,5	16,5
WTG 6					17,3	17,3
WTG 7					15	15
WTG 8					12,5	12,5
WTG 9					24	24
WTG 10					23	23
WTG 11					21,5	21,5
WTG 12					17,7	17,7
WTG 13					12,6	12,6
WTG 14					13,7	13,7
WTG 15					11,3	11,3
WTG 16					11,9	11,9
M284 A03	GF	30,6	30,6			
WTG 1					11,5	11,5
WTG 2					10,4	10,4
WTG 3					20,7	20,7
WTG 4					20,6	20,6
WTG 5					16,7	16,7
WTG 6					17,5	17,5
WTG 7					15,1	15,1
WTG 8					12,7	12,7
WTG 9					24,1	24,1

WTG 10				23,2	23,2
WTG 11				21,6	21,6
WTG 12				17,9	17,9
WTG 13				12,7	12,7
WTG 14				13,8	13,8
WTG 15				11,4	11,4
WTG 16				12	12
M288 A02	GF	28,0	28,0		
WTG 1				-	-
WTG 2				-	-
WTG 3				19,2	19,2
WTG 4				18,7	18,7
WTG 5				14	14
WTG 6				14,5	14,5
WTG 7				12,5	12,5
WTG 8				10,2	10,2
WTG 9				22,6	22,6
WTG 10				20	20
WTG 11				17,8	17,8
WTG 12				14,6	14,6
WTG 13				10,1	10,1
WTG 14				11,1	11,1
WTG 15				-	-
WTG 16				-	-
M295 A03	GF	30,2	30,2		
WTG 1				10,8	10,8
WTG 2				10,1	10,1
WTG 3				20,3	20,3
WTG 4				20,2	20,2
WTG 5				16,3	16,3
WTG 6				17,1	17,1
WTG 7				14,8	14,8
WTG 8				12,4	12,4
WTG 9				23,6	23,6
WTG 10				22,7	22,7
WTG 11				21,3	21,3
WTG 12				17,6	17,6
WTG 13				12,4	12,4
WTG 14				13,6	13,6
WTG 15				11,2	11,2
WTG 16				11,8	11,8
M299 A03	GF	33,5	33,5		
WTG 1				13,7	13,7
WTG 2				12,7	12,7
WTG 3				22,4	22,4
WTG 4				23	23
WTG 5				19,4	19,4

WTG 6				20,5	20,5
WTG 7				18	18
WTG 8				15,3	15,3
WTG 9				25,3	25,3
WTG 10				27,7	27,7
WTG 11				25,7	25,7
WTG 12				21	21
WTG 13				15,3	15,3
WTG 14				16,5	16,5
WTG 15				13,7	13,7
WTG 16				14,3	14,3
M305 A04	GF	32,7	32,7		
WTG 1				13,1	13,1
WTG 2				12,2	12,2
WTG 3				21,4	21,4
WTG 4				21,8	21,8
WTG 5				18,6	18,6
WTG 6				19,7	19,7
WTG 7				17,3	17,3
WTG 8				14,8	14,8
WTG 9				24,1	24,1
WTG 10				26,7	26,7
WTG 11				25,2	25,2
WTG 12				20,8	20,8
WTG 13				15	15
WTG 14				16,3	16,3
WTG 15				13,6	13,6
WTG 16				14,3	14,3
M314 A04	GF	33,4	33,4		
WTG 1				13,2	13,2
WTG 2				12,8	12,8
WTG 3				20,1	20,1
WTG 4				21	21
WTG 5				18,8	18,8
WTG 6				20,3	20,3
WTG 7				18,1	18,1
WTG 8				15,5	15,5
WTG 9				22,4	22,4
WTG 10				27,9	27,9
WTG 11				27,1	27,1
WTG 12				22,6	22,6
WTG 13				16,1	16,1
WTG 14				17,7	17,7
WTG 15				15	15
WTG 16				15,8	15,8
M327 A04	GF	45,9	45,9		
WTG 1				16	16

WTG 2				19,8	19,8
WTG 3				12,8	12,8
WTG 4				14,7	14,7
WTG 5				19	19
WTG 6				21,9	21,9
WTG 7				23,1	23,1
WTG 8				23,3	23,3
WTG 9				12,5	12,5
WTG 10				22,4	22,4
WTG 11				26,6	26,6
WTG 12				34,7	34,7
WTG 13				31,1	31,1
WTG 14				40,8	40,8
WTG 15				39,2	39,2
WTG 16				41,2	41,2
M328 A04	GF	45,9	45,9		
WTG 1				16,1	16,1
WTG 2				20	20
WTG 3				12,8	12,8
WTG 4				14,8	14,8
WTG 5				19,1	19,1
WTG 6				22,1	22,1
WTG 7				23,3	23,3
WTG 8				23,6	23,6
WTG 9				12,6	12,6
WTG 10				22,4	22,4
WTG 11				26,6	26,6
WTG 12				34,7	34,7
WTG 13				31,6	31,6
WTG 14				41,8	41,8
WTG 15				39	39
WTG 16				40,1	40,1
M333 A04	GF	32,3	32,3		
WTG 1				10,4	10,4
WTG 2				12,4	12,4
WTG 3				11,3	11,3
WTG 4				12,8	12,8
WTG 5				14,3	14,3
WTG 6				16,6	16,6
WTG 7				16,3	16,3
WTG 8				15,3	15,3
WTG 9				12,1	12,1
WTG 10				20,3	20,3
WTG 11				23,7	23,7
WTG 12				25,9	25,9
WTG 13				19,1	19,1
WTG 14				22,6	22,6

WTG 15					22,5	22,5
WTG 16					24,9	24,9
M346 A03	GF	31,8	31,8			
WTG 1					11,8	11,8
WTG 2					11,8	11,8
WTG 3					17,4	17,4
WTG 4					18,3	18,3
WTG 5					16,9	16,9
WTG 6					18,6	18,6
WTG 7					16,7	16,7
WTG 8					14,5	14,5
WTG 9					19,4	19,4
WTG 10					25,4	25,4
WTG 11					25,9	25,9
WTG 12					22,5	22,5
WTG 13					15,8	15,8
WTG 14					17,7	17,7
WTG 15					15,4	15,4
WTG 16					16,5	16,5
M354 A02	GF	29,1	29,1			
WTG 1					-	-
WTG 2					-	-
WTG 3					16,7	16,7
WTG 4					17,1	17,1
WTG 5					14,9	14,9
WTG 6					16,3	16,3
WTG 7					14,4	14,4
WTG 8					12,3	12,3
WTG 9					19	19
WTG 10					22,2	22,2
WTG 11					22,1	22,1
WTG 12					19,2	19,2
WTG 13					13,3	13,3
WTG 14					15	15
WTG 15					12,9	12,9
WTG 16					14	14
M355 A02	GF	29,2	29,2			
WTG 1					10,1	10,1
WTG 2					-	-
WTG 3					16,7	16,7
WTG 4					17,1	17,1
WTG 5					15	15
WTG 6					16,3	16,3
WTG 7					14,5	14,5
WTG 8					12,3	12,3
WTG 9					19	19
WTG 10					22,3	22,3

WTG 11					22,2	22,2
WTG 12					19,3	19,3
WTG 13					13,3	13,3
WTG 14					15	15
WTG 15					13	13
WTG 16					14	14
M356 A02	GF	29,2	29,2			
WTG 1					10,1	10,1
WTG 2					-	-
WTG 3					16,7	16,7
WTG 4					17,1	17,1
WTG 5					15	15
WTG 6					16,3	16,3
WTG 7					14,5	14,5
WTG 8					12,4	12,4
WTG 9					19	19
WTG 10					22,3	22,3
WTG 11					22,3	22,3
WTG 12					19,3	19,3
WTG 13					13,4	13,4
WTG 14					15,1	15,1
WTG 15					13,1	13,1
WTG 16					14,1	14,1
M381 A02	GF	26,0	26,0			
WTG 1					-	-
WTG 2					-	-
WTG 3					17,5	17,5
WTG 4					16,8	16,8
WTG 5					12,7	12,7
WTG 6					13,1	13,1
WTG 7					11,1	11,1
WTG 8					-	-
WTG 9					20,7	20,7
WTG 10					17,6	17,6
WTG 11					16,4	16,4
WTG 12					13,3	13,3
WTG 13					-	-
WTG 14					-	-
WTG 15					-	-
WTG 16					-	-
M382 A02	GF	26,2	26,2			
WTG 1					-	-
WTG 2					-	-
WTG 3					17,8	17,8
WTG 4					17	17
WTG 5					12,8	12,8
WTG 6					13,3	13,3

WTG 7					11,2	11,2
WTG 8					-	-
WTG 9					21	21
WTG 10					17,8	17,8
WTG 11					16,5	16,5
WTG 12					13,5	13,5
WTG 13					-	-
WTG 14					-	-
WTG 15					-	-
WTG 16					-	-
M383 A02	GF	26,2	26,2			
WTG 1					-	-
WTG 2					-	-
WTG 3					17,8	17,8
WTG 4					17,1	17,1
WTG 5					12,8	12,8
WTG 6					13,3	13,3
WTG 7					11,2	11,2
WTG 8					-	-
WTG 9					21,1	21,1
WTG 10					17,8	17,8
WTG 11					16,4	16,4
WTG 12					13,4	13,4
WTG 13					-	-
WTG 14					-	-
WTG 15					-	-
WTG 16					-	-
M384 A02	GF	26,4	26,4			
WTG 1					-	-
WTG 2					-	-
WTG 3					18	18
WTG 4					17,2	17,2
WTG 5					13	13
WTG 6					13,4	13,4
WTG 7					11,4	11,4
WTG 8					-	-
WTG 9					21,2	21,2
WTG 10					17,9	17,9
WTG 11					16,6	16,6
WTG 12					13,5	13,5
WTG 13					-	-
WTG 14					-	-
WTG 15					-	-
WTG 16					-	-
M389 A02	GF	26,4	26,4			
WTG 1					-	-
WTG 2					-	-



WTG 3					18	18
WTG 4					17,3	17,3
WTG 5					13	13
WTG 6					13,4	13,4
WTG 7					11,4	11,4
WTG 8					-	-
WTG 9					21,3	21,3
WTG 10					17,9	17,9
WTG 11					16,6	16,6
WTG 12					13,5	13,5
WTG 13					-	-
WTG 14					-	-
WTG 15					-	-
WTG 16					-	-
M405 A02	GF	41,8	41,8			
WTG 1					41,2	41,2
WTG 2					27,5	27,5
WTG 3					18,5	18,5
WTG 4					20,3	20,3
WTG 5					25,6	25,6
WTG 6					22,9	22,9
WTG 7					24,8	24,8
WTG 8					24,7	24,7
WTG 9					15,8	15,8
WTG 10					17,2	17,2
WTG 11					15,9	15,9
WTG 12					15	15
WTG 13					17,8	17,8
WTG 14					15,4	15,4
WTG 15					12,5	12,5
WTG 16					11,4	11,4
M425 A03	GF	42,8	42,8			
WTG 1					25,6	25,6
WTG 2					21,8	21,8
WTG 3					30,6	30,6
WTG 4					37,3	37,3
WTG 5					37,7	37,7
WTG 6					34,4	34,4
WTG 7					28,7	28,7
WTG 8					24,1	24,1
WTG 9					27,4	27,4
WTG 10					30,6	30,6
WTG 11					26	26
WTG 12					21,9	21,9
WTG 13					20,3	20,3
WTG 14					19,3	19,3
WTG 15					15,5	15,5

WTG 16					15	15
M426 A02	GF	42,7	42,7			
WTG 1					25,3	25,3
WTG 2					21,7	21,7
WTG 3					30,4	30,4
WTG 4					37	37
WTG 5					37,4	37,4
WTG 6					34,6	34,6
WTG 7					28,7	28,7
WTG 8					24,1	24,1
WTG 9					27,4	27,4
WTG 10					31,2	31,2
WTG 11					26,4	26,4
WTG 12					22,2	22,2
WTG 13					20,5	20,5
WTG 14					19,5	19,5
WTG 15					15,6	15,6
WTG 16					15,1	15,1
M430 A02	GF	42,5	42,5			
WTG 1					24,9	24,9
WTG 2					21,6	21,6
WTG 3					30,3	30,3
WTG 4					36,7	36,7
WTG 5					36,7	36,7
WTG 6					34,7	34,7
WTG 7					28,7	28,7
WTG 8					24	24
WTG 9					27,5	27,5
WTG 10					32	32
WTG 11					26,9	26,9
WTG 12					22,5	22,5
WTG 13					20,6	20,6
WTG 14					19,7	19,7
WTG 15					15,8	15,8
WTG 16					15,3	15,3

### 3.3. TABELLE DEI CONTRIBUTI – 104,7 dB(A)

Nel caso di pluralità di sorgenti, le Tabelle dei Contributi ai singoli ricevitori riportano i contributi delle diverse sorgenti al livello complessivo su ciascun ricevitore, rendendo semplice individuare quali sono le sorgenti che più hanno contribuito a rendere elevato il livello ad un determinato ricevitore.

Nome sorgente				Livello	
				Giorno	Notte
				dB(A)	
3 A04	GF	31,3	31,3		
WTG 1				18,3	18,3
WTG 2				25,5	25,5
WTG 3				-	-
WTG 4				10	10
WTG 5				15,8	15,8
WTG 6				16,7	16,7
WTG 7				19,5	19,5
WTG 8				23,3	23,3
WTG 9				-	-
WTG 10				12,6	12,6
WTG 11				13,7	13,7
WTG 12				15,8	15,8
WTG 13				23,3	23,3
WTG 14				20	20
WTG 15				19,6	19,6
WTG 16				17,3	17,3
4 A04	GF	31,0	31,0		
WTG 1				18,1	18,1
WTG 2				25	25
WTG 3				-	-
WTG 4				9,8	9,8
WTG 5				15,5	15,5
WTG 6				16,4	16,4
WTG 7				19,2	19,2
WTG 8				22,9	22,9
WTG 9				-	-
WTG 10				12,4	12,4
WTG 11				13,5	13,5
WTG 12				15,6	15,6
WTG 13				22,9	22,9
WTG 14				19,7	19,7
WTG 15				19,4	19,4
WTG 16				17,1	17,1
23 A03	GF	37,9	37,9		
WTG 1				14,4	14,4

WTG 2		19,8	19,8
WTG 3	-	-	-
WTG 4		10,1	10,1
WTG 5		15,1	15,1
WTG 6		17,2	17,2
WTG 7		19,4	19,4
WTG 8		21,8	21,8
WTG 9	-	-	-
WTG 10		15,4	15,4
WTG 11		17,8	17,8
WTG 12		22,1	22,1
WTG 13		29	29
WTG 14		29,1	29,1
WTG 15		34,7	34,7
WTG 16		29,6	29,6
26 A03 GF 43,4 43,4			
WTG 1		15,8	15,8
WTG 2		21,2	21,2
WTG 3		10	10
WTG 4		12,1	12,1
WTG 5		17,2	17,2
WTG 6		19,7	19,7
WTG 7		22	22
WTG 8		24,1	24,1
WTG 9		9,3	9,3
WTG 10		18	18
WTG 11		20,8	20,8
WTG 12		25,9	25,9
WTG 13		34,6	34,6
WTG 14		36,3	36,3
WTG 15		40,7	40,7
WTG 16		32,9	32,9
27 A03 GF 43,2 43,2			
WTG 1		15,9	15,9
WTG 2		21,3	21,3
WTG 3		10,1	10,1
WTG 4		12,1	12,1
WTG 5		17,3	17,3
WTG 6		19,8	19,8
WTG 7		22,1	22,1
WTG 8		24,2	24,2
WTG 9		9,4	9,4
WTG 10		18	18
WTG 11		20,8	20,8
WTG 12		25,9	25,9

WTG 13			34,8	34,8
WTG 14			36,3	36,3
WTG 15			40,1	40,1
WTG 16			32,6	32,6
37 A03	GF	35,7		
35,7				
WTG 1			19,1	19,1
WTG 2			27,2	27,2
WTG 3			10	10
WTG 4			12	12
WTG 5			18,2	18,2
WTG 6			19,8	19,8
WTG 7			23	23
WTG 8			27,4	27,4
WTG 9			-	-
WTG 10			15,8	15,8
WTG 11			17,4	17,4
WTG 12			20,2	20,2
WTG 13			30,5	30,5
WTG 14			25,8	25,8
WTG 15			24,7	24,7
WTG 16			21,8	21,8
38 A03	GF	35,5		
35,5				
WTG 1			19	19
WTG 2			27	27
WTG 3			9,9	9,9
WTG 4			11,9	11,9
WTG 5			18	18
WTG 6			19,7	19,7
WTG 7			22,9	22,9
WTG 8			27,2	27,2
WTG 9			-	-
WTG 10			15,8	15,8
WTG 11			17,3	17,3
WTG 12			20,2	20,2
WTG 13			30,3	30,3
WTG 14			25,7	25,7
WTG 15			24,7	24,7
WTG 16			21,8	21,8
39 A03	GF	35,6		
35,6				
WTG 1			19,2	19,2
WTG 2			27,3	27,3
WTG 3			10	10
WTG 4			12	12
WTG 5			18,1	18,1

WTG 6				19,7	19,7
WTG 7				23	23
WTG 8				27,4	27,4
WTG 9			-	-	-
WTG 10				15,8	15,8
WTG 11				17,3	17,3
WTG 12				20,1	20,1
WTG 13				30,3	30,3
WTG 14				25,6	25,6
WTG 15				24,5	24,5
WTG 16				21,7	21,7
66 A03	GF	30,1			
30,1					
WTG 1				13,8	13,8
WTG 2				19,6	19,6
WTG 3			-	-	-
WTG 4			-	-	-
WTG 5				12,9	12,9
WTG 6				14,3	14,3
WTG 7				16,7	16,7
WTG 8				19,6	19,6
WTG 9			-	-	-
WTG 10				11,5	11,5
WTG 11				13,2	13,2
WTG 12				16,3	16,3
WTG 13				22,9	22,9
WTG 14				21,1	21,1
WTG 15				23,2	23,2
WTG 16				20,7	20,7
70 A03	GF	40,1			
40,1					
WTG 1				12,4	12,4
WTG 2				17,1	17,1
WTG 3			-	-	-
WTG 4				8,8	8,8
WTG 5				13,1	13,1
WTG 6				15,2	15,2
WTG 7				17,6	17,6
WTG 8				19,2	19,2
WTG 9			-	-	-
WTG 10				14,3	14,3
WTG 11				16,9	16,9
WTG 12				22	22
WTG 13				26	26
WTG 14				28	28
WTG 15				38	38
WTG 16				33,9	33,9

73 A04	GF	32,0		
32,0				
WTG 1			-	-
WTG 2			12,4	12,4
WTG 3			-	-
WTG 4			-	-
WTG 5			9,7	9,7
WTG 6			11,6	11,6
WTG 7			13	13
WTG 8			14,1	14,1
WTG 9			-	-
WTG 10			11,5	11,5
WTG 11			14,2	14,2
WTG 12			18	18
WTG 13			19,3	19,3
WTG 14			21,4	21,4
WTG 15			27,4	27,4
WTG 16			28,1	28,1
76 A03	GF	43,3		
43,3				
WTG 1			15,8	15,8
WTG 2			21,2	21,2
WTG 3			10,1	10,1
WTG 4			12,1	12,1
WTG 5			17,3	17,3
WTG 6			19,8	19,8
WTG 7			22,1	22,1
WTG 8			24,2	24,2
WTG 9			9,4	9,4
WTG 10			18	18
WTG 11			20,9	20,9
WTG 12			26	26
WTG 13			34,7	34,7
WTG 14			36,4	36,4
WTG 15			40,4	40,4
WTG 16			32,8	32,8
80 A03	GF	33,2		
33,2				
WTG 1			19,5	19,5
WTG 2			28,6	28,6
WTG 3			9	9
WTG 4			10,9	10,9
WTG 5			16,8	16,8
WTG 6			18,3	18,3
WTG 7			21,4	21,4
WTG 8			25,6	25,6
WTG 9			-	-

WTG 10			13,3	13,3
WTG 11			14,8	14,8
WTG 12			16,7	16,7
WTG 13			24,4	24,4
WTG 14			20,6	20,6
WTG 15			19,5	19,5
WTG 16			17,3	17,3
83 A02	GF	33,1		
33,1				
WTG 1			12,6	12,6
WTG 2			17,9	17,9
WTG 3			-	-
WTG 4			-	-
WTG 5			12,8	12,8
WTG 6			14,6	14,6
WTG 7			16,7	16,7
WTG 8			19,1	19,1
WTG 9			-	-
WTG 10			12,7	12,7
WTG 11			14,9	14,9
WTG 12			18,6	18,6
WTG 13			24,3	24,3
WTG 14			24,1	24,1
WTG 15			28,7	28,7
WTG 16			25,8	25,8
87 A04	GF	28,8		
28,8				
WTG 1			-	-
WTG 2			11,8	11,8
WTG 3			-	-
WTG 4			-	-
WTG 5			-	-
WTG 6			10,2	10,2
WTG 7			11,6	11,6
WTG 8			13,1	13,1
WTG 9			-	-
WTG 10			9,6	9,6
WTG 11			12	12
WTG 12			15,5	15,5
WTG 13			17,7	17,7
WTG 14			19	19
WTG 15			24,1	24,1
WTG 16			23,9	23,9
88 A04	GF	28,8		
28,8				
WTG 1			-	-
WTG 2			12	12



WTG 3	-	-
WTG 4	-	-
WTG 5	-	-
WTG 6	10,2	10,2
WTG 7	11,7	11,7
WTG 8	13,2	13,2
WTG 9	-	-
WTG 10	9,6	9,6
WTG 11	11,9	11,9
WTG 12	15,4	15,4
WTG 13	17,9	17,9
WTG 14	19,1	19,1
WTG 15	24,1	24,1
WTG 16	23,7	23,7
89A04 GF 28,4 28,4		
WTG 1	-	-
WTG 2	11,6	11,6
WTG 3	-	-
WTG 4	-	-
WTG 5	-	-
WTG 6	9,9	9,9
WTG 7	11,4	11,4
WTG 8	12,9	12,9
WTG 9	-	-
WTG 10	9,4	9,4
WTG 11	11,7	11,7
WTG 12	15,2	15,2
WTG 13	17,5	17,5
WTG 14	18,7	18,7
WTG 15	23,7	23,7
WTG 16	23,4	23,4
90 A04 GF 29,0 29,0		
WTG 1	-	-
WTG 2	12	12
WTG 3	-	-
WTG 4	-	-
WTG 5	-	-
WTG 6	10,3	10,3
WTG 7	11,8	11,8
WTG 8	13,3	13,3
WTG 9	-	-
WTG 10	9,7	9,7
WTG 11	12,1	12,1
WTG 12	15,7	15,7
WTG 13	18	18

WTG 14			19,3	19,3
WTG 15			24,4	24,4
WTG 16			24,1	24,1
91A04	GF	28,8		
28,8				
WTG 1			-	-
WTG 2			11,8	11,8
WTG 3			-	-
WTG 4			-	-
WTG 5			-	-
WTG 6			10,2	10,2
WTG 7			11,6	11,6
WTG 8			13,1	13,1
WTG 9			-	-
WTG 10			9,6	9,6
WTG 11			11,9	11,9
WTG 12			15,5	15,5
WTG 13			17,7	17,7
WTG 14			19	19
WTG 15			24	24
WTG 16			23,8	23,8
96 A03	GF	33,5		
33,5				
WTG 1			12,8	12,8
WTG 2			18,1	18,1
WTG 3			-	-
WTG 4			-	-
WTG 5			13	13
WTG 6			14,8	14,8
WTG 7			17	17
WTG 8			19,3	19,3
WTG 9			-	-
WTG 10			12,9	12,9
WTG 11			15,2	15,2
WTG 12			18,9	18,9
WTG 13			24,7	24,7
WTG 14			24,5	24,5
WTG 15			29,2	29,2
WTG 16			26,1	26,1
124 A02	GF	28,9		
28,9				
WTG 1			17,3	17,3
WTG 2			23,2	23,2
WTG 3			-	-
WTG 4			-	-
WTG 5			14,2	14,2
WTG 6			14,8	14,8

WTG 7				17,3	17,3
WTG 8				20,7	20,7
WTG 9			-	-	
WTG 10				10,8	10,8
WTG 11				11,7	11,7
WTG 12				13,5	13,5
WTG 13				20,1	20,1
WTG 14				17,2	17,2
WTG 15				16,9	16,9
WTG 16				14,9	14,9
M19 A03	GF	35,5			
35,5					
WTG 1				22	22
WTG 2				31,8	31,8
WTG 3				10,6	10,6
WTG 4				12,6	12,6
WTG 5				19	19
WTG 6				19,9	19,9
WTG 7				23,3	23,3
WTG 8				28,1	28,1
WTG 9				9	9
WTG 10				15	15
WTG 11				15,9	15,9
WTG 12				17,7	17,7
WTG 13				25,8	25,8
WTG 14				21,5	21,5
WTG 15				20,1	20,1
WTG 16				17,9	17,9
M50 A03	GF	38,4			
38,4					
WTG 1				32,5	32,5
WTG 2				23,1	23,1
WTG 3				24,8	24,8
WTG 4				27,7	27,7
WTG 5				33,6	33,6
WTG 6				27,7	27,7
WTG 7				26	26
WTG 8				23,2	23,2
WTG 9				21	21
WTG 10				21,3	21,3
WTG 11				18,8	18,8
WTG 12				16,7	16,7
WTG 13				17,7	17,7
WTG 14				15,8	15,8
WTG 15				12,3	12,3
WTG 16				11,4	11,4

M80 A03	GF	42,4		
42,4				
WTG 1			35,3	35,3
WTG 2			26	26
WTG 3			23,3	23,3
WTG 4			26,5	26,5
WTG 5			39,7	39,7
WTG 6			31,7	31,7
WTG 7			30,3	30,3
WTG 8			26,7	26,7
WTG 9			20	20
WTG 10			22,9	22,9
WTG 11			20,7	20,7
WTG 12			18,7	18,7
WTG 13			20,2	20,2
WTG 14			18	18
WTG 15			14,3	14,3
WTG 16			13,3	13,3
M105 A2	GF	44,3		
44,3				
WTG 1			21,5	21,5
WTG 2			16,5	16,5
WTG 3			40,8	40,8
WTG 4			40,9	40,9
WTG 5			26,5	26,5
WTG 6			23,6	23,6
WTG 7			20,6	20,6
WTG 8			17,6	17,6
WTG 9			30,5	30,5
WTG 10			22,2	22,2
WTG 11			18,7	18,7
WTG 12			15,3	15,3
WTG 13			14,1	14,1
WTG 14			13,2	13,2
WTG 15			9,9	9,9
WTG 16			9,4	9,4
M121 A04	GF	42,3		
42,3				
WTG 1			28,6	28,6
WTG 2			22,4	22,4
WTG 3			27,4	27,4
WTG 4			32	32
WTG 5			40,2	40,2
WTG 6			31,8	31,8
WTG 7			28	28
WTG 8			23,8	23,8
WTG 9			23,5	23,5

WTG 10				24,9	24,9
WTG 11				21,7	21,7
WTG 12				18,8	18,8
WTG 13				18,8	18,8
WTG 14				17,2	17,2
WTG 15				13,5	13,5
WTG 16				12,8	12,8
M125 A04	GF	42,5			
42,5					
WTG 1				27,2	27,2
WTG 2				21,9	21,9
WTG 3				28	28
WTG 4				33,3	33,3
WTG 5				40,3	40,3
WTG 6				32,5	32,5
WTG 7				28	28
WTG 8				23,6	23,6
WTG 9				24,2	24,2
WTG 10				26,1	26,1
WTG 11				22,6	22,6
WTG 12				19,4	19,4
WTG 13				18,9	18,9
WTG 14				17,5	17,5
WTG 15				13,7	13,7
WTG 16				13	13
M126 A04	GF	42,6			
42,6					
WTG 1				27,2	27,2
WTG 2				21,9	21,9
WTG 3				28	28
WTG 4				33,3	33,3
WTG 5				40,4	40,4
WTG 6				32,6	32,6
WTG 7				28	28
WTG 8				23,7	23,7
WTG 9				24,2	24,2
WTG 10				26,1	26,1
WTG 11				22,6	22,6
WTG 12				19,4	19,4
WTG 13				19	19
WTG 14				17,5	17,5
WTG 15				13,8	13,8
WTG 16				13,1	13,1
M132 A03	GF	42,1			
42,1					
WTG 1				25,5	25,5
WTG 2				21,2	21,2

WTG 3			28,8	28,8
WTG 4			35	35
WTG 5			38,6	38,6
WTG 6			33,3	33,3
WTG 7			27,9	27,9
WTG 8			23,3	23,3
WTG 9			25,2	25,2
WTG 10			28,1	28,1
WTG 11			23,9	23,9
WTG 12			20,2	20,2
WTG 13			19,1	19,1
WTG 14			17,9	17,9
WTG 15			14,1	14,1
WTG 16			13,5	13,5
M191 A03	GF	44,2		
44,2				
WTG 1			20,6	20,6
WTG 2			21,3	21,3
WTG 3			20,6	20,6
WTG 4			23,6	23,6
WTG 5			28,5	28,5
WTG 6			34,2	34,2
WTG 7			30,4	30,4
WTG 8			25,8	25,8
WTG 9			20	20
WTG 10			39,6	39,6
WTG 11			39,7	39,7
WTG 12			31,5	31,5
WTG 13			25,3	25,3
WTG 14			25,7	25,7
WTG 15			20,4	20,4
WTG 16			20,1	20,1
M204 A03	GF	35,6		
35,6				
WTG 1			13,9	13,9
WTG 2			11,8	11,8
WTG 3			27	27
WTG 4			26,4	26,4
WTG 5			19,5	19,5
WTG 6			19,7	19,7
WTG 7			16,8	16,8
WTG 8			13,8	13,8
WTG 9			32,6	32,6
WTG 10			24,7	24,7
WTG 11			21,3	21,3
WTG 12			16,9	16,9
WTG 13			12,7	12,7

WTG 14				13,2	13,2
WTG 15				10,2	10,2
WTG 16				10,5	10,5
M211 A03	GF	34,1			
34,1					
WTG 1				13,9	13,9
WTG 2				12,2	12,2
WTG 3				25	25
WTG 4				25,2	25,2
WTG 5				19,7	19,7
WTG 6				20,3	20,3
WTG 7				17,4	17,4
WTG 8				14,5	14,5
WTG 9				28,9	28,9
WTG 10				26,6	26,6
WTG 11				23,3	23,3
WTG 12				18,6	18,6
WTG 13				13,7	13,7
WTG 14				14,5	14,5
WTG 15				11,5	11,5
WTG 16				11,8	11,8
M220 A03	GF	38,1			
38,1					
WTG 1				12,4	12,4
WTG 2				15,4	15,4
WTG 3				11,1	11,1
WTG 4				12,9	12,9
WTG 5				16	16
WTG 6				18,7	18,7
WTG 7				19,1	19,1
WTG 8				18,6	18,6
WTG 9				11,3	11,3
WTG 10				21	21
WTG 11				25,4	25,4
WTG 12				31,8	31,8
WTG 13				24	24
WTG 14				29,5	29,5
WTG 15				29,3	29,3
WTG 16				33,1	33,1
M221 A03	GF	37,7			
37,7					
WTG 1				12,3	12,3
WTG 2				15,2	15,2
WTG 3				11,1	11,1
WTG 4				12,9	12,9
WTG 5				15,9	15,9
WTG 6				18,7	18,7

WTG 7			18,9	18,9
WTG 8			18,4	18,4
WTG 9			11,3	11,3
WTG 10			21,1	21,1
WTG 11			25,5	25,5
WTG 12			31,7	31,7
WTG 13			23,7	23,7
WTG 14			29	29
WTG 15			28,8	28,8
WTG 16			32,4	32,4
M222 A03	GF	37,7		
37,7				
WTG 1			12,4	12,4
WTG 2			15,3	15,3
WTG 3			11,2	11,2
WTG 4			13	13
WTG 5			16	16
WTG 6			18,7	18,7
WTG 7			19	19
WTG 8			18,4	18,4
WTG 9			11,4	11,4
WTG 10			21,1	21,1
WTG 11			25,6	25,6
WTG 12			31,8	31,8
WTG 13			23,8	23,8
WTG 14			29,1	29,1
WTG 15			28,7	28,7
WTG 16			32,4	32,4
M223 A03	GF	37,5		
37,5				
WTG 1			12,3	12,3
WTG 2			15,2	15,2
WTG 3			11,2	11,2
WTG 4			13	13
WTG 5			15,9	15,9
WTG 6			18,7	18,7
WTG 7			18,9	18,9
WTG 8			18,3	18,3
WTG 9			11,4	11,4
WTG 10			21,1	21,1
WTG 11			25,6	25,6
WTG 12			31,7	31,7
WTG 13			23,6	23,6
WTG 14			28,9	28,9
WTG 15			28,5	28,5
WTG 16			32,1	32,1



M224 A03	GF	37,4		
37,4				
WTG 1			12,3	12,3
WTG 2			15,1	15,1
WTG 3			11,3	11,3
WTG 4			13,1	13,1
WTG 5			16	16
WTG 6			18,7	18,7
WTG 7			19	19
WTG 8			18,3	18,3
WTG 9			11,5	11,5
WTG 10			21,3	21,3
WTG 11			25,8	25,8
WTG 12			31,9	31,9
WTG 13			23,6	23,6
WTG 14			28,8	28,8
WTG 15			28,2	28,2
WTG 16			31,7	31,7
M225 A03	GF	37,3		
37,3				
WTG 1			12,3	12,3
WTG 2			15	15
WTG 3			11,2	11,2
WTG 4			13	13
WTG 5			15,9	15,9
WTG 6			18,7	18,7
WTG 7			18,9	18,9
WTG 8			18,2	18,2
WTG 9			11,5	11,5
WTG 10			21,2	21,2
WTG 11			25,7	25,7
WTG 12			31,6	31,6
WTG 13			23,4	23,4
WTG 14			28,6	28,6
WTG 15			28,1	28,1
WTG 16			31,5	31,5
M226 A03	GF	36,8		
36,8				
WTG 1			12	12
WTG 2			14,7	14,7
WTG 3			11,1	11,1
WTG 4			12,8	12,8
WTG 5			15,6	15,6
WTG 6			18,3	18,3
WTG 7			18,5	18,5
WTG 8			17,9	17,9
WTG 9			11,3	11,3

WTG 10				20,9	20,9
WTG 11				25,3	25,3
WTG 12				30,9	30,9
WTG 13				23	23
WTG 14				27,9	27,9
WTG 15				27,7	27,7
WTG 16				31,2	31,2
M229 A03	GF	36,8			
36,8					
WTG 1				12,1	12,1
WTG 2				14,8	14,8
WTG 3				11,2	11,2
WTG 4				13	13
WTG 5				15,8	15,8
WTG 6				18,5	18,5
WTG 7				18,7	18,7
WTG 8				18	18
WTG 9				11,5	11,5
WTG 10				21,2	21,2
WTG 11				25,7	25,7
WTG 12				31,3	31,3
WTG 13				23	23
WTG 14				28	28
WTG 15				27,4	27,4
WTG 16				30,7	30,7
M261 A03	GF	41,2			
41,2					
WTG 1				14,4	14,4
WTG 2				15,5	15,5
WTG 3				16,9	16,9
WTG 4				18,9	18,9
WTG 5				20,5	20,5
WTG 6				23,4	23,4
WTG 7				22	22
WTG 8				19,7	19,7
WTG 9				17,5	17,5
WTG 10				31,2	31,2
WTG 11				39	39
WTG 12				33,7	33,7
WTG 13				21,9	21,9
WTG 14				24,7	24,7
WTG 15				20,8	20,8
WTG 16				21,8	21,8
M265 A04	GF	35,3			
35,3					
WTG 1				12,6	12,6
WTG 2				13,7	13,7

WTG 3		15,2	15,2
WTG 4		16,8	16,8
WTG 5		17,6	17,6
WTG 6		20,1	20,1
WTG 7		18,9	18,9
WTG 8		17	17
WTG 9		16,2	16,2
WTG 10		26,7	26,7
WTG 11		30,8	30,8
WTG 12		29,1	29,1
WTG 13		19,4	19,4
WTG 14		22,3	22,3
WTG 15		19,6	19,6
WTG 16		21	21
M283 A03	GF	29,2	
29,2			
WTG 1		10,1	10,1
WTG 2		9	9
WTG 3		19,4	19,4
WTG 4		19,2	19,2
WTG 5		15,2	15,2
WTG 6		16	16
WTG 7		13,7	13,7
WTG 8		11,2	11,2
WTG 9		22,7	22,7
WTG 10		21,7	21,7
WTG 11		20,2	20,2
WTG 12		16,4	16,4
WTG 13		11,3	11,3
WTG 14		12,4	12,4
WTG 15		10	10
WTG 16		10,6	10,6
M284 A03	GF	29,3	
29,3			
WTG 1		10,2	10,2
WTG 2		9,1	9,1
WTG 3		19,4	19,4
WTG 4		19,3	19,3
WTG 5		15,4	15,4
WTG 6		16,2	16,2
WTG 7		13,8	13,8
WTG 8		11,4	11,4
WTG 9		22,8	22,8
WTG 10		21,9	21,9
WTG 11		20,3	20,3
WTG 12		16,6	16,6
WTG 13		11,4	11,4

WTG 14				12,5	12,5
WTG 15				10,1	10,1
WTG 16				10,7	10,7
M288 A02	GF	26,7			
26,7					
WTG 1			-		-
WTG 2			-		-
WTG 3				17,9	17,9
WTG 4				17,4	17,4
WTG 5				12,7	12,7
WTG 6				13,2	13,2
WTG 7				11,2	11,2
WTG 8				8,9	8,9
WTG 9				21,3	21,3
WTG 10				18,7	18,7
WTG 11				16,5	16,5
WTG 12				13,3	13,3
WTG 13				8,8	8,8
WTG 14				9,8	9,8
WTG 15			-		-
WTG 16			-		-
M295 A03	GF	28,9			
28,9					
WTG 1				9,5	9,5
WTG 2				8,8	8,8
WTG 3				19	19
WTG 4				18,9	18,9
WTG 5				15	15
WTG 6				15,8	15,8
WTG 7				13,5	13,5
WTG 8				11,1	11,1
WTG 9				22,3	22,3
WTG 10				21,4	21,4
WTG 11				20	20
WTG 12				16,3	16,3
WTG 13				11,1	11,1
WTG 14				12,3	12,3
WTG 15				9,9	9,9
WTG 16				10,5	10,5
M299 A03	GF	32,2			
32,2					
WTG 1				12,4	12,4
WTG 2				11,4	11,4
WTG 3				21,1	21,1
WTG 4				21,7	21,7
WTG 5				18,1	18,1
WTG 6				19,2	19,2

WTG 7			16,7	16,7
WTG 8			14	14
WTG 9			24	24
WTG 10			26,4	26,4
WTG 11			24,4	24,4
WTG 12			19,7	19,7
WTG 13			14	14
WTG 14			15,2	15,2
WTG 15			12,4	12,4
WTG 16			13	13
M305 A04	GF	31,4		
31,4				
WTG 1			11,8	11,8
WTG 2			10,9	10,9
WTG 3			20,1	20,1
WTG 4			20,5	20,5
WTG 5			17,3	17,3
WTG 6			18,4	18,4
WTG 7			16	16
WTG 8			13,5	13,5
WTG 9			22,8	22,8
WTG 10			25,4	25,4
WTG 11			23,9	23,9
WTG 12			19,5	19,5
WTG 13			13,7	13,7
WTG 14			15	15
WTG 15			12,3	12,3
WTG 16			13	13
M314 A04	GF	32,1		
32,1				
WTG 1			11,9	11,9
WTG 2			11,5	11,5
WTG 3			18,8	18,8
WTG 4			19,7	19,7
WTG 5			17,5	17,5
WTG 6			19	19
WTG 7			16,8	16,8
WTG 8			14,2	14,2
WTG 9			21,1	21,1
WTG 10			26,6	26,6
WTG 11			25,8	25,8
WTG 12			21,3	21,3
WTG 13			14,8	14,8
WTG 14			16,4	16,4
WTG 15			13,7	13,7
WTG 16			14,5	14,5

M327 A04	GF	44,6		
44,6				
WTG 1			14,7	14,7
WTG 2			18,5	18,5
WTG 3			11,5	11,5
WTG 4			13,4	13,4
WTG 5			17,7	17,7
WTG 6			20,6	20,6
WTG 7			21,8	21,8
WTG 8			22	22
WTG 9			11,2	11,2
WTG 10			21,1	21,1
WTG 11			25,3	25,3
WTG 12			33,4	33,4
WTG 13			29,8	29,8
WTG 14			39,5	39,5
WTG 15			37,9	37,9
WTG 16			39,9	39,9
M328 A04	GF	44,6		
44,6				
WTG 1			14,8	14,8
WTG 2			18,7	18,7
WTG 3			11,5	11,5
WTG 4			13,5	13,5
WTG 5			17,8	17,8
WTG 6			20,8	20,8
WTG 7			22	22
WTG 8			22,3	22,3
WTG 9			11,3	11,3
WTG 10			21,1	21,1
WTG 11			25,3	25,3
WTG 12			33,4	33,4
WTG 13			30,3	30,3
WTG 14			40,5	40,5
WTG 15			37,7	37,7
WTG 16			38,8	38,8
M333 A04	GF	31,0		
31,0				
WTG 1			9,1	9,1
WTG 2			11,1	11,1
WTG 3			10	10
WTG 4			11,5	11,5
WTG 5			13	13
WTG 6			15,3	15,3
WTG 7			15	15
WTG 8			14	14
WTG 9			10,8	10,8

WTG 10				19	19
WTG 11				22,4	22,4
WTG 12				24,6	24,6
WTG 13				17,8	17,8
WTG 14				21,3	21,3
WTG 15				21,2	21,2
WTG 16				23,6	23,6
M346 A03	GF	30,5			
30,5					
WTG 1				10,5	10,5
WTG 2				10,5	10,5
WTG 3				16,1	16,1
WTG 4				17	17
WTG 5				15,6	15,6
WTG 6				17,3	17,3
WTG 7				15,4	15,4
WTG 8				13,2	13,2
WTG 9				18,1	18,1
WTG 10				24,1	24,1
WTG 11				24,6	24,6
WTG 12				21,2	21,2
WTG 13				14,5	14,5
WTG 14				16,4	16,4
WTG 15				14,1	14,1
WTG 16				15,2	15,2
M354 A02	GF	27,8			
27,8					
WTG 1			-	-	
WTG 2			-	-	
WTG 3				15,4	15,4
WTG 4				15,8	15,8
WTG 5				13,6	13,6
WTG 6				15	15
WTG 7				13,1	13,1
WTG 8				11	11
WTG 9				17,7	17,7
WTG 10				20,9	20,9
WTG 11				20,8	20,8
WTG 12				17,9	17,9
WTG 13				12	12
WTG 14				13,7	13,7
WTG 15				11,6	11,6
WTG 16				12,7	12,7
M355 A02	GF	27,9			
27,9					
WTG 1				8,8	8,8
WTG 2			-	-	

WTG 3		15,4	15,4
WTG 4		15,8	15,8
WTG 5		13,7	13,7
WTG 6		15	15
WTG 7		13,2	13,2
WTG 8		11	11
WTG 9		17,7	17,7
WTG 10		21	21
WTG 11		20,9	20,9
WTG 12		18	18
WTG 13		12	12
WTG 14		13,7	13,7
WTG 15		11,7	11,7
WTG 16		12,7	12,7
M356 A02 GF 27,9 27,9			
WTG 1		8,8	8,8
WTG 2	-	-	-
WTG 3		15,4	15,4
WTG 4		15,8	15,8
WTG 5		13,7	13,7
WTG 6		15	15
WTG 7		13,2	13,2
WTG 8		11,1	11,1
WTG 9		17,7	17,7
WTG 10		21	21
WTG 11		21	21
WTG 12		18	18
WTG 13		12,1	12,1
WTG 14		13,8	13,8
WTG 15		11,8	11,8
WTG 16		12,8	12,8
M381 A02 GF 24,7 24,7			
WTG 1	-	-	-
WTG 2	-	-	-
WTG 3		16,2	16,2
WTG 4		15,5	15,5
WTG 5		11,4	11,4
WTG 6		11,8	11,8
WTG 7		9,8	9,8
WTG 8	-	-	-
WTG 9		19,4	19,4
WTG 10		16,3	16,3
WTG 11		15,1	15,1
WTG 12		12	12
WTG 13	-	-	-



WTG 14	-	-
WTG 15	-	-
WTG 16	-	-
M382 A02 GF 24,9 24,9		
WTG 1	-	-
WTG 2	-	-
WTG 3	16,5	16,5
WTG 4	15,7	15,7
WTG 5	11,5	11,5
WTG 6	12	12
WTG 7	9,9	9,9
WTG 8	-	-
WTG 9	19,7	19,7
WTG 10	16,5	16,5
WTG 11	15,2	15,2
WTG 12	12,2	12,2
WTG 13	-	-
WTG 14	-	-
WTG 15	-	-
WTG 16	-	-
M383 A02 GF 24,9 24,9		
WTG 1	-	-
WTG 2	-	-
WTG 3	16,5	16,5
WTG 4	15,8	15,8
WTG 5	11,5	11,5
WTG 6	12	12
WTG 7	9,9	9,9
WTG 8	-	-
WTG 9	19,8	19,8
WTG 10	16,5	16,5
WTG 11	15,1	15,1
WTG 12	12,1	12,1
WTG 13	-	-
WTG 14	-	-
WTG 15	-	-
WTG 16	-	-
M384 A02 GF 25,1 25,1		
WTG 1	-	-
WTG 2	-	-
WTG 3	16,7	16,7
WTG 4	15,9	15,9
WTG 5	11,7	11,7
WTG 6	12,1	12,1

WTG 7			10,1	10,1
WTG 8	-		-	-
WTG 9			19,9	19,9
WTG 10			16,6	16,6
WTG 11			15,3	15,3
WTG 12			12,2	12,2
WTG 13	-		-	-
WTG 14	-		-	-
WTG 15	-		-	-
WTG 16	-		-	-
M389 A02	GF	25,1		
25,1				
WTG 1	-		-	-
WTG 2	-		-	-
WTG 3			16,7	16,7
WTG 4			16	16
WTG 5			11,7	11,7
WTG 6			12,1	12,1
WTG 7			10,1	10,1
WTG 8	-		-	-
WTG 9			20	20
WTG 10			16,6	16,6
WTG 11			15,3	15,3
WTG 12			12,2	12,2
WTG 13	-		-	-
WTG 14	-		-	-
WTG 15	-		-	-
WTG 16	-		-	-
M405 A02	GF	40,5		
40,5				
WTG 1			39,9	39,9
WTG 2			26,2	26,2
WTG 3			17,2	17,2
WTG 4			19	19
WTG 5			24,3	24,3
WTG 6			21,6	21,6
WTG 7			23,5	23,5
WTG 8			23,4	23,4
WTG 9			14,5	14,5
WTG 10			15,9	15,9
WTG 11			14,6	14,6
WTG 12			13,7	13,7
WTG 13			16,5	16,5
WTG 14			14,1	14,1
WTG 15			11,2	11,2
WTG 16			10,1	10,1

M425 A03	GF	41,5		
41,5				
WTG 1			24,3	24,3
WTG 2			20,5	20,5
WTG 3			29,3	29,3
WTG 4			36	36
WTG 5			36,4	36,4
WTG 6			33,1	33,1
WTG 7			27,4	27,4
WTG 8			22,8	22,8
WTG 9			26,1	26,1
WTG 10			29,3	29,3
WTG 11			24,7	24,7
WTG 12			20,6	20,6
WTG 13			19	19
WTG 14			18	18
WTG 15			14,2	14,2
WTG 16			13,7	13,7
M426 A02	GF	41,4		
41,4				
WTG 1			24	24
WTG 2			20,4	20,4
WTG 3			29,1	29,1
WTG 4			35,7	35,7
WTG 5			36,1	36,1
WTG 6			33,3	33,3
WTG 7			27,4	27,4
WTG 8			22,8	22,8
WTG 9			26,1	26,1
WTG 10			29,9	29,9
WTG 11			25,1	25,1
WTG 12			20,9	20,9
WTG 13			19,2	19,2
WTG 14			18,2	18,2
WTG 15			14,3	14,3
WTG 16			13,8	13,8
M430 A02	GF	41,2		
41,2				
WTG 1			23,6	23,6
WTG 2			20,3	20,3
WTG 3			29	29
WTG 4			35,4	35,4
WTG 5			35,4	35,4
WTG 6			33,4	33,4
WTG 7			27,4	27,4
WTG 8			22,7	22,7
WTG 9			26,2	26,2

---

WTG 10	30,7	30,7
WTG 11	25,6	25,6
WTG 12	21,2	21,2
WTG 13	19,3	19,3
WTG 14	18,4	18,4
WTG 15	14,5	14,5
WTG 16	14	14



Via della Pila, 22 - 01100 VITERBO

P.I. e C.F. 02082860566

Tel e fax 0761/22.80.70

e-mail: servithse@gmail.com - PEC: servithse@pcert.it

# VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

IN CONFORMITÀ ALL'ART. 8 LEGGE 26 OTTOBRE 1995 N. 447,  
AL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E ALLA L.R. 3 AGOSTO 2001 N. 18

## ALLEGATO 4 TABELLE DELLA PROPAGAZIONE MEDIA

# EOLICO VITERBO MONTEFIASCONE

## Sommario

1. TABELLA DELLA PROPAGAZIONE MEDIA – FASE DI CANTIERE..... 2
2. TABELLA DELLA PROPAGAZIONE MEDIA – FASE DI ESERCIZIO [106,0 DB(A)]56
3. TABELLA DELLA PROPAGAZIONE MEDIA – FASE DI ESERCIZIO [104,7 DB(A)]110

## 1. TABELLA DELLA PROPAGAZIONE MEDIA – FASE DI CANTIERE

Sorgente	Tipo sorgente	ora	L'w	Lw	KI	KT	DO	S	Adiv	Agr	Abar	Aatm	Amisc	ADI	dLrefl	Ls	Cmet	dLothor/dB	dLw	ZR	Lr
		intervallo																			
			dB(A)	dB(A)	dB	dB	dB	m	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB(A)	dB		dB	dB	dB(A)
M430 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1913,63	-76,6	-4,7	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1913,63	-76,6	-4,7	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-117,5	0	0	-82,1
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2441,11	-78,7	-4,7	0	-4,7	0	0	0	31,3	0	-1	0	0	31,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2441,11	-78,7	-4,7	0	-4,7	0	0	0	31,3	0	-117,5	0	0	-85,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1275,78	-73,1	-4,6	-0,1	-2,5	0	0	0	39,2	0	-1	0	0	39,2
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1275,78	-73,1	-4,6	-0,1	-2,5	0	0	0	39,2	0	-117,5	0	0	-77,3
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	748,54	-68,5	-4,8	-0,4	-1,4	0	0	0	44,4	0	-1	0	0	44,4
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	748,54	-68,5	-4,8	-0,4	-1,4	0	0	0	44,4	0	-117,5	0	0	-72,1
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	745,82	-68,4	-4,8	0	-1,4	0	0	0	44,8	0	-1	0	0	44,8
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	745,82	-68,4	-4,8	0	-1,4	0	0	0	44,8	0	-117,5	0	0	-71,7
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	895,39	-70	-4,6	-0,2	-1,7	0	0	0	43	0	-1	0	0	43
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	895,39	-70	-4,6	-0,2	-1,7	0	0	0	43	0	-117,5	0	0	-73,5
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1422,62	-74,1	-4,8	0	-2,7	0	0	0	37,9	0	-1	0	0	37,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1422,62	-74,1	-4,8	0	-2,7	0	0	0	37,9	0	-117,5	0	0	-78,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2040,19	-77,2	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,6	0	-1	0	0	33,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2040,19	-77,2	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,6	0	-117,5	0	0	-82,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1581,03	-75	-4,7	-0,1	-3	0	0	0	36,7	0	-1	0	0	36,7
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1581,03	-75	-4,7	-0,1	-3	0	0	0	36,7	0	-117,5	0	0	-79,8
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1097,74	-71,8	-4,8	-0,2	-2,1	0	0	0	40,6	0	-1	0	0	40,6
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1097,74	-71,8	-4,8	-0,2	-2,1	0	0	0	40,6	0	-117,5	0	0	-75,9
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1652,46	-75,4	-4,8	0	-3,2	0	0	0	36,2	0	-1	0	0	36,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1652,46	-75,4	-4,8	0	-3,2	0	0	0	36,2	0	-117,5	0	0	-80,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2284,09	-78,2	-4,8	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2284,09	-78,2	-4,8	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2623,28	-79,4	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2623,28	-79,4	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-117,5	0	0	-86,2
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2775,08	-79,9	-4,8	0	-5,3	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2775,08	-79,9	-4,8	0	-5,3	0	0	0	29,5	0	-117,5	0	0	-87
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3589,75	-82,1	-4,7	0	-6,9	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3589,75	-82,1	-4,7	0	-6,9	0	0	0	25,7	0	-117,5	0	0	-90,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3687,3	-82,3	-4,8	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3687,3	-82,3	-4,8	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-117,5	0	0	-91,2

M426 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1857,81	-76,4	-4,7	0	-3,6	0	0	0	34,8	0	-1	0	0	34,8
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1857,81	-76,4	-4,7	0	-3,6	0	0	0	34,8	0	-117,5	0	0	-81,7
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2414,8	-78,6	-4,7	0	-4,7	0	0	0	31,4	0	-1	0	0	31,4
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2414,8	-78,6	-4,7	0	-4,7	0	0	0	31,4	0	-117,5	0	0	-85,1
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1259,02	-73	-4,6	-0,1	-2,4	0	0	0	39,3	0	-1	0	0	39,3
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1259,02	-73	-4,6	-0,1	-2,4	0	0	0	39,3	0	-117,5	0	0	-77,2
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	729,15	-68,2	-4,8	-0,4	-1,4	0	0	0	44,6	0	-1	0	0	44,6
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	729,15	-68,2	-4,8	-0,4	-1,4	0	0	0	44,6	0	-117,5	0	0	-71,9
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	708,76	-68	-4,8	0	-1,4	0	0	0	45,3	0	-1	0	0	45,3
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	708,76	-68	-4,8	0	-1,4	0	0	0	45,3	0	-117,5	0	0	-71,2
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	903,21	-70,1	-4,6	-0,2	-1,7	0	0	0	42,9	0	-1	0	0	42,9
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	903,21	-70,1	-4,6	-0,2	-1,7	0	0	0	42,9	0	-117,5	0	0	-73,6
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1420,43	-74	-4,8	0	-2,7	0	0	0	37,9	0	-1	0	0	37,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1420,43	-74	-4,8	0	-2,7	0	0	0	37,9	0	-117,5	0	0	-78,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2032,15	-77,2	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,7	0	-1	0	0	33,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2032,15	-77,2	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,7	0	-117,5	0	0	-82,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1592,31	-75	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,6	0	-1	0	0	36,6
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1592,31	-75	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,6	0	-117,5	0	0	-79,9
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1167,7	-72,3	-4,8	-0,1	-2,3	0	0	0	40	0	-1	0	0	40
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1167,7	-72,3	-4,8	-0,1	-2,3	0	0	0	40	0	-117,5	0	0	-76,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1715,99	-75,7	-4,8	0	-3,3	0	0	0	35,7	0	-1	0	0	35,7
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1715,99	-75,7	-4,8	0	-3,3	0	0	0	35,7	0	-117,5	0	0	-80,8
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2336,29	-78,4	-4,8	0	-4,5	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2336,29	-78,4	-4,8	0	-4,5	0	0	0	31,9	0	-117,5	0	0	-84,6
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2642,77	-79,4	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,2	0	-1	0	0	30,2
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2642,77	-79,4	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,2	0	-117,5	0	0	-86,3
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2810	-80	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2810	-80	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,4	0	-117,5	0	0	-87,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3625,21	-82,2	-4,7	0	-7	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3625,21	-82,2	-4,7	0	-7	0	0	0	25,6	0	-117,5	0	0	-90,9
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3729,8	-82,4	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3729,8	-82,4	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-117,5	0	0	-91,4
M384 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3126,51	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3126,51	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,8	0	-117,5	0	0	-88,7



27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3275,39	-81,3	-4,8	0	-6,3	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3275,39	-81,3	-4,8	0	-6,3	0	0	0	27,1	0	-117,5	0	0	-89,4
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4247,87	-83,6	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4247,87	-83,6	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23	0	-117,5	0	0	-93,5
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4145,44	-83,3	-4,7	0	-8	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4145,44	-83,3	-4,7	0	-8	0	0	0	23,5	0	-117,5	0	0	-93
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4653,53	-84,3	-4,7	0	-9	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4653,53	-84,3	-4,7	0	-9	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2507,41	-79	-4,7	0	-4,8	0	0	0	31	0	-1	0	0	31
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2507,41	-79	-4,7	0	-4,8	0	0	0	31	0	-117,5	0	0	-85,5
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3131,01	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3131,01	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,8	0	-117,5	0	0	-88,7
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3435,06	-81,7	-4,6	0	-6,6	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3435,06	-81,7	-4,6	0	-6,6	0	0	0	26,6	0	-117,5	0	0	-89,9
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4135,02	-83,3	-4,6	0	-8	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4135,02	-83,3	-4,6	0	-8	0	0	0	23,6	0	-117,5	0	0	-92,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M383 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3151,2	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3151,2	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,7	0	-117,5	0	0	-88,8
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3305,1	-81,4	-4,8	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3305,1	-81,4	-4,8	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4283,92	-83,6	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4283,92	-83,6	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4183,85	-83,4	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4183,85	-83,4	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4692,64	-84,4	-4,7	0	-9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3

30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4692,64	-84,4	-4,7	0	-9	0	0	0	21,3	0	-117,5	0	0	-95,2
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2530,66	-79,1	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,9	0	-1	0	0	30,9
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2530,66	-79,1	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,9	0	-117,5	0	0	-85,6
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3171,38	-81	-4,7	-0,1	-6,1	0	0	0	27,6	0	-1	0	0	27,6
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3171,38	-81	-4,7	-0,1	-6,1	0	0	0	27,6	0	-117,5	0	0	-88,9
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3476,68	-81,8	-4,6	0	-6,7	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3476,68	-81,8	-4,6	0	-6,7	0	0	0	26,4	0	-117,5	0	0	-90,1
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4176,84	-83,4	-4,6	0	-8,1	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4176,84	-83,4	-4,6	0	-8,1	0	0	0	23,4	0	-117,5	0	0	-93,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M405 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	534,1	-65,5	-4,8	-0,6	-1	0	0	0	47,6	0	-1	0	0	47,6
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	534,1	-65,5	-4,8	-0,6	-1	0	0	0	47,6	0	-117,5	0	0	-68,9
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1589,08	-75	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,7	0	-1	0	0	36,7
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1589,08	-75	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,7	0	-117,5	0	0	-79,8
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2875,51	-80,2	-4,6	-0,1	-5,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2875,51	-80,2	-4,6	-0,1	-5,5	0	0	0	29	0	-117,5	0	0	-87,5
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2535,06	-79,1	-4,7	-1	-4,9	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2535,06	-79,1	-4,7	-1	-4,9	0	0	0	29,9	0	-117,5	0	0	-86,6
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1664,39	-75,4	-4,8	0	-3,2	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1664,39	-75,4	-4,8	0	-3,2	0	0	0	36,1	0	-117,5	0	0	-80,4
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2069,03	-77,3	-4,6	-0,2	-4	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2069,03	-77,3	-4,6	-0,2	-4	0	0	0	33,4	0	-117,5	0	0	-83,1
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1944,61	-76,8	-4,7	-0,1	-3,7	0	0	0	34,2	0	-1	0	0	34,2
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1944,61	-76,8	-4,7	-0,1	-3,7	0	0	0	34,2	0	-117,5	0	0	-82,3
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1964,93	-76,9	-4,7	-0,1	-3,8	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1964,93	-76,9	-4,7	-0,1	-3,8	0	0	0	34,1	0	-117,5	0	0	-82,4
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3466,97	-81,8	-4,6	-0,1	-6,7	0	0	0	26,3	0	-1	0	0	26,3
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3466,97	-81,8	-4,6	-0,1	-6,7	0	0	0	26,3	0	-117,5	0	0	-90,2
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3142,91	-80,9	-4,8	-1,2	-6,1	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3142,91	-80,9	-4,8	-1,2	-6,1	0	0	0	26,5	0	-117,5	0	0	-90

19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3435,7	-81,7	-4,7	-1,1	-6,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3435,7	-81,7	-4,7	-1,1	-6,6	0	0	0	25,4	0	-117,5	0	0	-91,1
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3646,67	-82,2	-4,7	-0,1	-7	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3646,67	-82,2	-4,7	-0,1	-7	0	0	0	25,5	0	-117,5	0	0	-91
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3023,14	-80,6	-4,6	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3023,14	-80,6	-4,6	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3559,74	-82	-4,7	-0,1	-6,9	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3559,74	-82	-4,7	-0,1	-6,9	0	0	0	25,9	0	-117,5	0	0	-90,6
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4238,53	-83,5	-4,6	-0,1	-8,2	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4238,53	-83,5	-4,6	-0,1	-8,2	0	0	0	23	0	-117,5	0	0	-93,5
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4538,51	-84,1	-4,7	-0,1	-8,7	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4538,51	-84,1	-4,7	-0,1	-8,7	0	0	0	21,9	0	-117,5	0	0	-94,6
M382 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3166,75	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,6	0	-1	0	0	27,6
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3166,75	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,6	0	-117,5	0	0	-88,9
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3313,8	-81,4	-4,8	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3313,8	-81,4	-4,8	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4281,45	-83,6	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4281,45	-83,6	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4175,8	-83,4	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4175,8	-83,4	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,4	0	-117,5	0	0	-93,1
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4682,6	-84,4	-4,7	0	-9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4682,6	-84,4	-4,7	0	-9	0	0	0	21,3	0	-117,5	0	0	-95,2
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2547,98	-79,1	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2547,98	-79,1	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,8	0	-117,5	0	0	-85,7
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3157,18	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3157,18	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,7	0	-117,5	0	0	-88,8
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3455,54	-81,8	-4,6	0	-6,7	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3455,54	-81,8	-4,6	0	-6,7	0	0	0	26,5	0	-117,5	0	0	-90
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4151,59	-83,4	-4,6	0	-8	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4151,59	-83,4	-4,6	0	-8	0	0	0	23,5	0	-117,5	0	0	-93
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
M346 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4542,48	-84,1	-4,7	0	-8,8	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4542,48	-84,1	-4,7	0	-8,8	0	0	0	21,8	0	-117,5	0	0	-94,7
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4531,16	-84,1	-4,8	0	-8,7	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4531,16	-84,1	-4,8	0	-8,7	0	0	0	21,9	0	-117,5	0	0	-94,6
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3232,06	-81,2	-4,7	0	-6,2	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3232,06	-81,2	-4,7	0	-6,2	0	0	0	27,4	0	-117,5	0	0	-89,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3037,23	-80,6	-4,8	0	-5,9	0	0	0	28,2	0	-1	0	0	28,2
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3037,23	-80,6	-4,8	0	-5,9	0	0	0	28,2	0	-117,5	0	0	-88,3
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3337,85	-81,5	-4,7	0	-6,4	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3337,85	-81,5	-4,7	0	-6,4	0	0	0	26,8	0	-117,5	0	0	-89,7
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2998,52	-80,5	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-1	0	0	28,4
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2998,52	-80,5	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-117,5	0	0	-88,1
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3371,01	-81,5	-4,8	0	-6,5	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3371,01	-81,5	-4,8	0	-6,5	0	0	0	26,7	0	-117,5	0	0	-89,8
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3865,62	-82,7	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3865,62	-82,7	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,6	0	-117,5	0	0	-91,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2845,72	-80,1	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2845,72	-80,1	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29,2	0	-117,5	0	0	-87,3
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1868,85	-76,4	-4,6	0	-3,6	0	0	0	34,9	0	-1	0	0	34,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1868,85	-76,4	-4,6	0	-3,6	0	0	0	34,9	0	-117,5	0	0	-81,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1807,31	-76,1	-4,5	0	-3,5	0	0	0	35,3	0	-1	0	0	35,3
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1807,31	-76,1	-4,5	0	-3,5	0	0	0	35,3	0	-117,5	0	0	-81,2
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2297,72	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2297,72	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3588,73	-82,1	-4,7	0	-6,9	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3588,73	-82,1	-4,7	0	-6,9	0	0	0	25,7	0	-117,5	0	0	-90,8
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3180,93	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,6	0	-1	0	0	27,6
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3180,93	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,6	0	-117,5	0	0	-88,9
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3673,09	-82,3	-4,7	-0,1	-7,1	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3673,09	-82,3	-4,7	-0,1	-7,1	0	0	0	25,4	0	-117,5	0	0	-91,1
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3441,81	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3441,81	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,4	0	-117,5	0	0	-90,1
M355 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4997,9	-85	-4,7	-0,1	-9,6	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1

17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4997,9	-85	-4,7	-0,1	-9,6	0	0	0	20,1	0	-117,5	0	0	-96,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3405,19	-81,6	-4,6	0	-6,6	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3405,19	-81,6	-4,6	0	-6,6	0	0	0	26,7	0	-117,5	0	0	-89,8
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3296,56	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3296,56	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3778,55	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3778,55	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-117,5	0	0	-91,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3485,74	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3485,74	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,2	0	-117,5	0	0	-90,3
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3892,39	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3892,39	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,4	0	-117,5	0	0	-92,1
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4411,42	-83,9	-4,7	-0,1	-8,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4411,42	-83,9	-4,7	-0,1	-8,5	0	0	0	22,4	0	-117,5	0	0	-94,1
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2933,04	-80,3	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2933,04	-80,3	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,9	0	-117,5	0	0	-87,6
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2349,34	-78,4	-4,6	0	-4,5	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2349,34	-78,4	-4,6	0	-4,5	0	0	0	32	0	-117,5	0	0	-84,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2368,66	-78,5	-4,5	0	-4,6	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2368,66	-78,5	-4,5	0	-4,6	0	0	0	31,9	0	-117,5	0	0	-84,6
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2888	-80,2	-4,6	0	-5,6	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2888	-80,2	-4,6	0	-5,6	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4174,17	-83,4	-4,7	-0,1	-8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4174,17	-83,4	-4,7	-0,1	-8	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3771,81	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3771,81	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-117,5	0	0	-91,6
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4254,87	-83,6	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4254,87	-83,6	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23,1	0	-117,5	0	0	-93,4
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4011,51	-83,1	-4,6	0	-7,7	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4011,51	-83,1	-4,6	0	-7,7	0	0	0	24,1	0	-117,5	0	0	-92,4
M314 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4182,23	-83,4	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4182,23	-83,4	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4287,22	-83,6	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4287,22	-83,6	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2712,62	-79,7	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2712,62	-79,7	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	29,8	0	-117,5	0	0	-86,7
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2539,94	-79,1	-4,8	0	-4,9	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2539,94	-79,1	-4,8	0	-4,9	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8

28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2962,12	-80,4	-4,7	0	-5,7	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2962,12	-80,4	-4,7	0	-5,7	0	0	0	28,6	0	-117,5	0	0	-87,9
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2680,45	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2680,45	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3106,39	-80,8	-4,7	0	-6	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3106,39	-80,8	-4,7	0	-6	0	0	0	27,9	0	-117,5	0	0	-88,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3648,7	-82,2	-4,8	0	-7	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3648,7	-82,2	-4,8	0	-7	0	0	0	25,5	0	-117,5	0	0	-91
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2319,83	-78,3	-4,6	-0,2	-4,5	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2319,83	-78,3	-4,6	-0,2	-4,5	0	0	0	32	0	-117,5	0	0	-84,5
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1547,39	-74,8	-4,6	0	-3	0	0	0	37,2	0	-1	0	0	37,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1547,39	-74,8	-4,6	0	-3	0	0	0	37,2	0	-117,5	0	0	-79,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1657,81	-75,4	-4,5	0	-3,2	0	0	0	36,5	0	-1	0	0	36,5
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1657,81	-75,4	-4,5	0	-3,2	0	0	0	36,5	0	-117,5	0	0	-80
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2296,83	-78,2	-4,6	-0,2	-4,4	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2296,83	-78,2	-4,6	-0,2	-4,4	0	0	0	32,1	0	-117,5	0	0	-84,4
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3515,38	-81,9	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3515,38	-81,9	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	26,1	0	-117,5	0	0	-90,4
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3188,83	-81,1	-4,7	-0,1	-6,1	0	0	0	27,5	0	-1	0	0	27,5
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3188,83	-81,1	-4,7	-0,1	-6,1	0	0	0	27,5	0	-117,5	0	0	-89
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3773,79	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3773,79	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-117,5	0	0	-91,6
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3595,44	-82,1	-4,7	0	-6,9	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3595,44	-82,1	-4,7	0	-6,9	0	0	0	25,8	0	-117,5	0	0	-90,7
M327 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3573,66	-82,1	-4,6	0	-6,9	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3573,66	-82,1	-4,6	0	-6,9	0	0	0	25,9	0	-117,5	0	0	-90,6
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2779,34	-79,9	-4,7	0	-5,4	0	0	0	29,6	0	-1	0	0	29,6
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2779,34	-79,9	-4,7	0	-5,4	0	0	0	29,6	0	-117,5	0	0	-86,9
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4327,65	-83,7	-4,6	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4327,65	-83,7	-4,6	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3834,24	-82,7	-4,7	-0,1	-7,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3834,24	-82,7	-4,7	-0,1	-7,4	0	0	0	24,7	0	-117,5	0	0	-91,8
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2940,33	-80,4	-4,7	-0,1	-5,7	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2940,33	-80,4	-4,7	-0,1	-5,7	0	0	0	28,7	0	-117,5	0	0	-87,8
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2413,77	-78,6	-4,6	-0,2	-4,7	0	0	0	31,4	0	-1	0	0	31,4
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2413,77	-78,6	-4,6	-0,2	-4,7	0	0	0	31,4	0	-117,5	0	0	-85,1
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2219,67	-77,9	-4,6	0	-4,3	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2219,67	-77,9	-4,6	0	-4,3	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2172,8	-77,7	-4,6	0	-4,2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33

31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2172,8	-77,7	-4,6	0	-4,2	0	0	0	33	0	-117,5	0	0	-83,5
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4391,2	-83,8	-4,6	0	-8,5	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4391,2	-83,8	-4,6	0	-8,5	0	0	0	22,6	0	-117,5	0	0	-93,9
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2318,75	-78,3	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2318,75	-78,3	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	32	0	-117,5	0	0	-84,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1723,1	-75,7	-4,5	-0,3	-3,3	0	0	0	35,7	0	-1	0	0	35,7
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1723,1	-75,7	-4,5	-0,3	-3,3	0	0	0	35,7	0	-117,5	0	0	-80,8
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	918,08	-70,2	-4,3	-0,5	-1,8	0	0	0	42,7	0	-1	0	0	42,7
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	918,08	-70,2	-4,3	-0,5	-1,8	0	0	0	42,7	0	-117,5	0	0	-73,8
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1194,65	-72,5	-4,6	0	-2,3	0	0	0	40,1	0	-1	0	0	40,1
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1194,65	-72,5	-4,6	0	-2,3	0	0	0	40,1	0	-117,5	0	0	-76,4
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	564,2	-66	-4,3	0	-1,1	0	0	0	48,1	0	-1	0	0	48,1
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	564,2	-66	-4,3	0	-1,1	0	0	0	48,1	0	-117,5	0	0	-68,4
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	668,91	-67,5	-3,8	0	-1,3	0	0	0	47	0	-1	0	0	47
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	668,91	-67,5	-3,8	0	-1,3	0	0	0	47	0	-117,5	0	0	-69,5
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	577,59	-66,2	-3,6	0	-1,1	0	0	0	48,6	0	-1	0	0	48,6
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	577,59	-66,2	-3,6	0	-1,1	0	0	0	48,6	0	-117,5	0	0	-67,9
M295 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4685,18	-84,4	-4,7	0	-9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4685,18	-84,4	-4,7	0	-9	0	0	0	21,3	0	-117,5	0	0	-95,2
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4980,76	-84,9	-4,8	0	-9,6	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4980,76	-84,9	-4,8	0	-9,6	0	0	0	20,2	0	-117,5	0	0	-96,3
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2667	-79,5	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2667	-79,5	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,1	0	-117,5	0	0	-86,4
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2682,04	-79,6	-4,8	0	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2682,04	-79,6	-4,8	0	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3473,6	-81,8	-4,8	0	-6,7	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3473,6	-81,8	-4,8	0	-6,7	0	0	0	26,2	0	-117,5	0	0	-90,3
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3311,41	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3311,41	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3799,74	-82,6	-4,8	0	-7,3	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3799,74	-82,6	-4,8	0	-7,3	0	0	0	24,8	0	-117,5	0	0	-91,7
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4388,09	-83,8	-4,8	0	-8,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4388,09	-83,8	-4,8	0	-8,5	0	0	0	22,4	0	-117,5	0	0	-94,1
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2116,42	-77,5	-4,7	-0,1	-4,1	0	0	0	33,2	0	-1	0	0	33,2
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2116,42	-77,5	-4,7	-0,1	-4,1	0	0	0	33,2	0	-117,5	0	0	-83,3
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2250,58	-78	-4,7	0	-4,3	0	0	0	32,4	0	-1	0	0	32,4
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2250,58	-78	-4,7	0	-4,3	0	0	0	32,4	0	-117,5	0	0	-84,1
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2522,18	-79	-4,6	-0,2	-4,9	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2522,18	-79	-4,6	-0,2	-4,9	0	0	0	30,8	0	-117,5	0	0	-85,7

20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3220,34	-81,2	-4,6	-0,1	-6,2	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3220,34	-81,2	-4,6	-0,1	-6,2	0	0	0	27,4	0	-117,5	0	0	-89,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4386,32	-83,8	-4,7	-0,1	-8,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4386,32	-83,8	-4,7	-0,1	-8,5	0	0	0	22,4	0	-117,5	0	0	-94,1
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4106,67	-83,3	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4106,67	-83,3	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,6	0	-117,5	0	0	-92,9
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4717,43	-84,5	-4,7	-0,1	-9,1	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4717,43	-84,5	-4,7	-0,1	-9,1	0	0	0	21,2	0	-117,5	0	0	-95,3
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4545,73	-84,1	-4,7	-0,1	-8,8	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4545,73	-84,1	-4,7	-0,1	-8,8	0	0	0	21,8	0	-117,5	0	0	-94,7
M299 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4052,07	-83,1	-4,8	0	-7,8	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4052,07	-83,1	-4,8	0	-7,8	0	0	0	23,8	0	-117,5	0	0	-92,7
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4291,25	-83,6	-4,8	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4291,25	-83,6	-4,8	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2315,7	-78,3	-4,6	-0,1	-4,5	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2315,7	-78,3	-4,6	-0,1	-4,5	0	0	0	32	0	-117,5	0	0	-84,5
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2209,16	-77,9	-4,8	0	-4,3	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2209,16	-77,9	-4,8	0	-4,3	0	0	0	32,6	0	-117,5	0	0	-83,9
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2830,83	-80	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2830,83	-80	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,2	0	-117,5	0	0	-87,3
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2631	-79,4	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2631	-79,4	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-117,5	0	0	-86,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3107,84	-80,8	-4,8	0	-6	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3107,84	-80,8	-4,8	0	-6	0	0	0	27,9	0	-117,5	0	0	-88,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3690,25	-82,3	-4,8	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3690,25	-82,3	-4,8	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-117,5	0	0	-91,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1874,76	-76,5	-4,6	-0,1	-3,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1874,76	-76,5	-4,6	-0,1	-3,6	0	0	0	34,7	0	-117,5	0	0	-81,8
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1551,36	-74,8	-4,8	0	-3	0	0	0	36,9	0	-1	0	0	36,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1551,36	-74,8	-4,8	0	-3	0	0	0	36,9	0	-117,5	0	0	-79,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1834,47	-76,3	-4,5	0	-3,5	0	0	0	35,2	0	-1	0	0	35,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1834,47	-76,3	-4,5	0	-3,5	0	0	0	35,2	0	-117,5	0	0	-81,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2561,33	-79,2	-4,6	-0,2	-4,9	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2561,33	-79,2	-4,6	-0,2	-4,9	0	0	0	30,6	0	-117,5	0	0	-85,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3693,51	-82,3	-4,7	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3693,51	-82,3	-4,7	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-117,5	0	0	-91,2
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3438,03	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3438,03	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,4	0	-117,5	0	0	-90,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4081,52	-83,2	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7



23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4081,52	-83,2	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,7	0	-117,5	0	0	-92,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3939,91	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3939,91	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-117,5	0	0	-92,2
M288 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2870,92	-80,2	-4,7	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2870,92	-80,2	-4,7	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2968,21	-80,4	-4,8	0	-5,7	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2968,21	-80,4	-4,8	0	-5,7	0	0	0	28,6	0	-117,5	0	0	-87,9
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3876,49	-82,8	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3876,49	-82,8	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,5	0	-117,5	0	0	-92
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3752,74	-82,5	-4,7	-0,1	-7,2	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3752,74	-82,5	-4,7	-0,1	-7,2	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4254,56	-83,6	-4,8	0	-8,2	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4254,56	-83,6	-4,8	0	-8,2	0	0	0	23	0	-117,5	0	0	-93,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4852,63	-84,7	-4,8	0	-9,4	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4852,63	-84,7	-4,8	0	-9,4	0	0	0	20,7	0	-117,5	0	0	-95,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2272,02	-78,1	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2272,02	-78,1	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2722,42	-79,7	-4,8	0	-5,2	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2722,42	-79,7	-4,8	0	-5,2	0	0	0	29,8	0	-117,5	0	0	-86,7
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3019	-80,6	-4,6	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3019	-80,6	-4,6	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3721,12	-82,4	-4,7	-0,1	-7,2	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3721,12	-82,4	-4,7	-0,1	-7,2	0	0	0	25,2	0	-117,5	0	0	-91,3
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4881,23	-84,8	-4,7	-0,1	-9,4	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4881,23	-84,8	-4,7	-0,1	-9,4	0	0	0	20,6	0	-117,5	0	0	-95,9
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4607,28	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4607,28	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,6	0	-117,5	0	0	-94,9
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M283 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4631,53	-84,3	-4,7	0	-8,9	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4631,53	-84,3	-4,7	0	-8,9	0	0	0	21,5	0	-117,5	0	0	-95
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4933,73	-84,9	-4,8	0	-9,5	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4

25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4933,73	-84,9	-4,8	0	-9,5	0	0	0	20,4	0	-117,5	0	0	-96,1
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2609,81	-79,3	-4,7	-0,1	-5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2609,81	-79,3	-4,7	-0,1	-5	0	0	0	30,4	0	-117,5	0	0	-86,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2624,4	-79,4	-4,8	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2624,4	-79,4	-4,8	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-117,5	0	0	-86,2
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3420,93	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3420,93	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,5	0	-117,5	0	0	-90
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3262,93	-81,3	-4,7	-0,1	-6,3	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3262,93	-81,3	-4,7	-0,1	-6,3	0	0	0	27,2	0	-117,5	0	0	-89,3
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3753,5	-82,5	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3753,5	-82,5	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4343,82	-83,7	-4,8	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4343,82	-83,7	-4,8	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-117,5	0	0	-93,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2060,78	-77,3	-4,7	-0,1	-4	0	0	0	33,5	0	-1	0	0	33,5
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2060,78	-77,3	-4,7	-0,1	-4	0	0	0	33,5	0	-117,5	0	0	-83
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2207,47	-77,9	-4,7	-0,1	-4,3	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2207,47	-77,9	-4,7	-0,1	-4,3	0	0	0	32,6	0	-117,5	0	0	-83,9
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2489,44	-78,9	-4,6	0	-4,8	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2489,44	-78,9	-4,6	0	-4,8	0	0	0	31,2	0	-117,5	0	0	-85,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3194,55	-81,1	-4,6	-0,2	-6,2	0	0	0	27,5	0	-1	0	0	27,5
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3194,55	-81,1	-4,6	-0,2	-6,2	0	0	0	27,5	0	-117,5	0	0	-89
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4352,26	-83,8	-4,7	-0,1	-8,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4352,26	-83,8	-4,7	-0,1	-8,4	0	0	0	22,6	0	-117,5	0	0	-93,9
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4079,24	-83,2	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4079,24	-83,2	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,7	0	-117,5	0	0	-92,8
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4696,4	-84,4	-4,7	-0,1	-9,1	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4696,4	-84,4	-4,7	-0,1	-9,1	0	0	0	21,3	0	-117,5	0	0	-95,2
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4529,36	-84,1	-4,7	0	-8,7	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4529,36	-84,1	-4,7	0	-8,7	0	0	0	22	0	-117,5	0	0	-94,5
M261 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3486,01	-81,8	-4,8	0	-6,7	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3486,01	-81,8	-4,8	0	-6,7	0	0	0	26,2	0	-117,5	0	0	-90,3
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3240,24	-81,2	-4,7	-0,1	-6,2	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3240,24	-81,2	-4,7	-0,1	-6,2	0	0	0	27,3	0	-117,5	0	0	-89,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3088,38	-80,8	-4,7	0	-6	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3088,38	-80,8	-4,7	0	-6	0	0	0	28,1	0	-117,5	0	0	-88,4
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2692,03	-79,6	-4,8	0	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2692,03	-79,6	-4,8	0	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2398,82	-78,6	-4,8	0	-4,6	0	0	0	31,5	0	-1	0	0	31,5
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2398,82	-78,6	-4,8	0	-4,6	0	0	0	31,5	0	-117,5	0	0	-85

29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1928,61	-76,7	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,3	0	-1	0	0	34,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1928,61	-76,7	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,3	0	-117,5	0	0	-82,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2153,14	-77,7	-4,8	0	-4,2	0	0	0	32,9	0	-1	0	0	32,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2153,14	-77,7	-4,8	0	-4,2	0	0	0	32,9	0	-117,5	0	0	-83,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2552,17	-79,1	-4,7	-0,1	-4,9	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2552,17	-79,1	-4,7	-0,1	-4,9	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2971	-80,5	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2971	-80,5	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-117,5	0	0	-87,8
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1056,2	-71,5	-4,8	-0,5	-2	0	0	0	40,8	0	-1	0	0	40,8
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1056,2	-71,5	-4,8	-0,5	-2	0	0	0	40,8	0	-117,5	0	0	-75,7
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	560,47	-66	-4,8	-0,1	-1,1	0	0	0	47,6	0	-1	0	0	47,6
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	560,47	-66	-4,8	-0,1	-1,1	0	0	0	47,6	0	-117,5	0	0	-68,9
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	887,71	-70	-4,4	-0,4	-1,7	0	0	0	43,1	0	-1	0	0	43,1
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	887,71	-70	-4,4	-0,4	-1,7	0	0	0	43,1	0	-117,5	0	0	-73,4
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2172,83	-77,7	-4,7	-0,1	-4,2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2172,83	-77,7	-4,7	-0,1	-4,2	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1779,46	-76	-4,7	-0,1	-3,4	0	0	0	35,3	0	-1	0	0	35,3
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1779,46	-76	-4,7	-0,1	-3,4	0	0	0	35,3	0	-117,5	0	0	-81,2
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2357,9	-78,4	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2357,9	-78,4	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	31,8	0	-117,5	0	0	-84,7
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2209,3	-77,9	-4,7	-0,1	-4,3	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2209,3	-77,9	-4,7	-0,1	-4,3	0	0	0	32,6	0	-117,5	0	0	-83,9
M284 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4607,97	-84,3	-4,7	0	-8,9	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4607,97	-84,3	-4,7	0	-8,9	0	0	0	21,6	0	-117,5	0	0	-94,9
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4907,72	-84,8	-4,8	0	-9,5	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4907,72	-84,8	-4,8	0	-9,5	0	0	0	20,5	0	-117,5	0	0	-96
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2596,04	-79,3	-4,7	-0,1	-5	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2596,04	-79,3	-4,7	-0,1	-5	0	0	0	30,5	0	-117,5	0	0	-86
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2606,23	-79,3	-4,8	0	-5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2606,23	-79,3	-4,8	0	-5	0	0	0	30,4	0	-117,5	0	0	-86,1
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3396,82	-81,6	-4,7	0	-6,5	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3396,82	-81,6	-4,7	0	-6,5	0	0	0	26,6	0	-117,5	0	0	-89,9
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3237,24	-81,2	-4,7	-0,1	-6,2	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3237,24	-81,2	-4,7	-0,1	-6,2	0	0	0	27,3	0	-117,5	0	0	-89,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3727,32	-82,4	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3727,32	-82,4	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-117,5	0	0	-91,4
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4317,33	-83,7	-4,8	0	-8,3	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4317,33	-83,7	-4,8	0	-8,3	0	0	0	22,7	0	-117,5	0	0	-93,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2050,28	-77,2	-4,7	-0,1	-4	0	0	0	33,6	0	-1	0	0	33,6

32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2050,28	-77,2	-4,7	-0,1	-4	0	0	0	33,6	0	-117,5	0	0	-82,9
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2180,82	-77,8	-4,7	-0,1	-4,2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2180,82	-77,8	-4,7	-0,1	-4,2	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2462,59	-78,8	-4,6	0	-4,7	0	0	0	31,4	0	-1	0	0	31,4
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2462,59	-78,8	-4,6	0	-4,7	0	0	0	31,4	0	-117,5	0	0	-85,1
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3168,28	-81	-4,6	-0,2	-6,1	0	0	0	27,6	0	-1	0	0	27,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3168,28	-81	-4,6	-0,2	-6,1	0	0	0	27,6	0	-117,5	0	0	-88,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4325,34	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4325,34	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,7	0	-117,5	0	0	-93,8
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4052,78	-83,1	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4052,78	-83,1	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,8	0	-117,5	0	0	-92,7
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4670,78	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4670,78	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4504,54	-84,1	-4,7	0	-8,7	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4504,54	-84,1	-4,7	0	-8,7	0	0	0	22,1	0	-117,5	0	0	-94,4
M265 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4010,13	-83,1	-4,8	0	-7,7	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4010,13	-83,1	-4,8	0	-7,7	0	0	0	23,9	0	-117,5	0	0	-92,6
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3746,04	-82,5	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3746,04	-82,5	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-117,5	0	0	-91,4
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3440,24	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3440,24	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,4	0	-117,5	0	0	-90,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3088,73	-80,8	-4,8	0	-6	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3088,73	-80,8	-4,8	0	-6	0	0	0	28	0	-117,5	0	0	-88,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2910,09	-80,3	-4,8	0	-5,6	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2910,09	-80,3	-4,8	0	-5,6	0	0	0	28,8	0	-117,5	0	0	-87,7
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2449,92	-78,8	-4,8	0	-4,7	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2449,92	-78,8	-4,8	0	-4,7	0	0	0	31,2	0	-117,5	0	0	-85,3
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2675,34	-79,5	-4,8	0	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2675,34	-79,5	-4,8	0	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3054,74	-80,7	-4,8	0	-5,9	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3054,74	-80,7	-4,8	0	-5,9	0	0	0	28,1	0	-117,5	0	0	-88,4
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3241,94	-81,2	-4,7	-0,1	-6,3	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3241,94	-81,2	-4,7	-0,1	-6,3	0	0	0	27,3	0	-117,5	0	0	-89,2
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1508,28	-74,6	-4,8	0	-2,9	0	0	0	37,2	0	-1	0	0	37,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1508,28	-74,6	-4,8	0	-2,9	0	0	0	37,2	0	-117,5	0	0	-79,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1082,94	-71,7	-4,8	0	-2,1	0	0	0	41	0	-1	0	0	41
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1082,94	-71,7	-4,8	0	-2,1	0	0	0	41	0	-117,5	0	0	-75,5
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1263,55	-73	-4,6	0	-2,4	0	0	0	39,5	0	-1	0	0	39,5
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1263,55	-73	-4,6	0	-2,4	0	0	0	39,5	0	-117,5	0	0	-77

21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2583,8	-79,2	-4,8	0	-5	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2583,8	-79,2	-4,8	0	-5	0	0	0	30,5	0	-117,5	0	0	-86
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2110,11	-77,5	-4,7	0	-4,1	0	0	0	33,2	0	-1	0	0	33,2
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2110,11	-77,5	-4,7	0	-4,1	0	0	0	33,2	0	-117,5	0	0	-83,3
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2557,98	-79,2	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2557,98	-79,2	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2328,23	-78,3	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2328,23	-78,3	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	31,9	0	-117,5	0	0	-84,6
M229 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4142,42	-83,3	-4,7	0	-8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4142,42	-83,3	-4,7	0	-8	0	0	0	23,4	0	-117,5	0	0	-93,1
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3509,19	-81,9	-4,8	0	-6,8	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3509,19	-81,9	-4,8	0	-6,8	0	0	0	26,1	0	-117,5	0	0	-90,4
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4362,56	-83,8	-4,7	-0,1	-8,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4362,56	-83,8	-4,7	-0,1	-8,4	0	0	0	22,5	0	-117,5	0	0	-94
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3921,38	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3921,38	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-117,5	0	0	-92,2
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3299,62	-81,4	-4,8	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3299,62	-81,4	-4,8	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2766,19	-79,8	-4,7	0	-5,3	0	0	0	29,6	0	-1	0	0	29,6
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2766,19	-79,8	-4,7	0	-5,3	0	0	0	29,6	0	-117,5	0	0	-86,9
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2733,61	-79,7	-4,7	0	-5,3	0	0	0	29,7	0	-1	0	0	29,7
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2733,61	-79,7	-4,7	0	-5,3	0	0	0	29,7	0	-117,5	0	0	-86,8
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2850,17	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2850,17	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4298,32	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4298,32	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2281,53	-78,2	-4,8	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2281,53	-78,2	-4,8	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1654,83	-75,4	-4,6	-0,1	-3,2	0	0	0	36,2	0	-1	0	0	36,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1654,83	-75,4	-4,6	-0,1	-3,2	0	0	0	36,2	0	-117,5	0	0	-80,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1053,64	-71,4	-4,7	-0,1	-2	0	0	0	41,3	0	-1	0	0	41,3
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1053,64	-71,4	-4,7	-0,1	-2	0	0	0	41,3	0	-117,5	0	0	-75,2
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1995,65	-77	-4,8	0	-3,8	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1995,65	-77	-4,8	0	-3,8	0	0	0	33,9	0	-117,5	0	0	-82,6
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1366,41	-73,7	-4,7	0	-2,6	0	0	0	38,4	0	-1	0	0	38,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1366,41	-73,7	-4,7	0	-2,6	0	0	0	38,4	0	-117,5	0	0	-78,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1441,4	-74,2	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,8	0	-1	0	0	37,8
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1441,4	-74,2	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,8	0	-117,5	0	0	-78,7
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1112,22	-71,9	-4,6	-0,2	-2,1	0	0	0	40,7	0	-1	0	0	40,7

24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1112,22	-71,9	-4,6	-0,2	-2,1	0	0	0	40,7	0	-117,5	0	0	-75,8
M226 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4171,02	-83,4	-4,7	0	-8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4171,02	-83,4	-4,7	0	-8	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3525,9	-81,9	-4,8	0	-6,8	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3525,9	-81,9	-4,8	0	-6,8	0	0	0	26	0	-117,5	0	0	-90,5
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4410,53	-83,9	-4,7	0	-8,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4410,53	-83,9	-4,7	0	-8,5	0	0	0	22,4	0	-117,5	0	0	-94,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3968,1	-83	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3968,1	-83	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,1	0	-117,5	0	0	-92,4
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3337,36	-81,5	-4,8	0	-6,4	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3337,36	-81,5	-4,8	0	-6,4	0	0	0	26,8	0	-117,5	0	0	-89,7
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2803,38	-79,9	-4,7	-0,1	-5,4	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2803,38	-79,9	-4,7	-0,1	-5,4	0	0	0	29,4	0	-117,5	0	0	-87,1
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2763,35	-79,8	-4,7	0	-5,3	0	0	0	29,6	0	-1	0	0	29,6
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2763,35	-79,8	-4,7	0	-5,3	0	0	0	29,6	0	-117,5	0	0	-86,9
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2870,16	-80,2	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2870,16	-80,2	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29	0	-117,5	0	0	-87,5
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4348,15	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4348,15	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,7	0	-117,5	0	0	-93,8
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2329,38	-78,3	-4,8	0	-4,5	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2329,38	-78,3	-4,8	0	-4,5	0	0	0	31,9	0	-117,5	0	0	-84,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1702,04	-75,6	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	35,8	0	-1	0	0	35,8
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1702,04	-75,6	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	35,8	0	-117,5	0	0	-80,7
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1090,01	-71,7	-4,7	0	-2,1	0	0	0	41	0	-1	0	0	41
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1090,01	-71,7	-4,7	0	-2,1	0	0	0	41	0	-117,5	0	0	-75,5
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2003,07	-77	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,8	0	-1	0	0	33,8
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2003,07	-77	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,8	0	-117,5	0	0	-82,7
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1370,97	-73,7	-4,7	0	-2,6	0	0	0	38,4	0	-1	0	0	38,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1370,97	-73,7	-4,7	0	-2,6	0	0	0	38,4	0	-117,5	0	0	-78,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1417,09	-74	-4,6	-0,2	-2,7	0	0	0	38	0	-1	0	0	38
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1417,09	-74	-4,6	-0,2	-2,7	0	0	0	38	0	-117,5	0	0	-78,5
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1078,99	-71,7	-4,5	-0,3	-2,1	0	0	0	41	0	-1	0	0	41
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1078,99	-71,7	-4,5	-0,3	-2,1	0	0	0	41	0	-117,5	0	0	-75,5
M225 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4105,99	-83,3	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4105,99	-83,3	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,6	0	-117,5	0	0	-92,9
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3459,59	-81,8	-4,8	0	-6,7	0	0	0	26,3	0	-1	0	0	26,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3459,59	-81,8	-4,8	0	-6,7	0	0	0	26,3	0	-117,5	0	0	-90,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4366,64	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6

26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4366,64	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-117,5	0	0	-93,9
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3920,86	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3920,86	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-117,5	0	0	-92,2
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3277,53	-81,3	-4,8	0	-6,3	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3277,53	-81,3	-4,8	0	-6,3	0	0	0	27,1	0	-117,5	0	0	-89,4
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2743,13	-79,8	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-1	0	0	29,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2743,13	-79,8	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-117,5	0	0	-86,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2698,78	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2698,78	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	29,9	0	-117,5	0	0	-86,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2803,75	-79,9	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2803,75	-79,9	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,4	0	-117,5	0	0	-87,1
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4311,88	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4311,88	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2285,41	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2285,41	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1656,62	-75,4	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36,2	0	-1	0	0	36,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1656,62	-75,4	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36,2	0	-117,5	0	0	-80,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1029,62	-71,2	-4,6	0	-2	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1029,62	-71,2	-4,6	0	-2	0	0	0	41,7	0	-117,5	0	0	-74,8
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1938,62	-76,7	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,3	0	-1	0	0	34,3
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1938,62	-76,7	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,3	0	-117,5	0	0	-82,2
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1307,48	-73,3	-4,7	-0,1	-2,5	0	0	0	38,9	0	-1	0	0	38,9
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1307,48	-73,3	-4,7	-0,1	-2,5	0	0	0	38,9	0	-117,5	0	0	-77,6
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1375,93	-73,8	-4,6	-0,2	-2,7	0	0	0	38,3	0	-1	0	0	38,3
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1375,93	-73,8	-4,6	-0,2	-2,7	0	0	0	38,3	0	-117,5	0	0	-78,2
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1050,31	-71,4	-4,5	-0,3	-2	0	0	0	41,3	0	-1	0	0	41,3
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1050,31	-71,4	-4,5	-0,3	-2	0	0	0	41,3	0	-117,5	0	0	-75,2
M222 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4079,18	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4079,18	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,7	0	-117,5	0	0	-92,8
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3418,23	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3418,23	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,5	0	-117,5	0	0	-90
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4380,82	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4380,82	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-117,5	0	0	-93,9
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3930,7	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3930,7	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-117,5	0	0	-92,2
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3266,05	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3266,05	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,2	0	-117,5	0	0	-89,3
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2730,9	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2730,9	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,8	0	-117,5	0	0	-86,7

30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2674,13	-79,5	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2674,13	-79,5	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2766,21	-79,8	-4,8	0	-5,3	0	0	0	29,6	0	-1	0	0	29,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2766,21	-79,8	-4,8	0	-5,3	0	0	0	29,6	0	-117,5	0	0	-86,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4335,03	-83,7	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4335,03	-83,7	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2300,24	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2300,24	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,1	0	-117,5	0	0	-84,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1670,12	-75,4	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1670,12	-75,4	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36,1	0	-117,5	0	0	-80,4
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1018,82	-71,2	-4,6	0	-2	0	0	0	41,8	0	-1	0	0	41,8
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1018,82	-71,2	-4,6	0	-2	0	0	0	41,8	0	-117,5	0	0	-74,7
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1888,71	-76,5	-4,8	0	-3,6	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1888,71	-76,5	-4,8	0	-3,6	0	0	0	34,6	0	-117,5	0	0	-81,9
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1255,45	-73	-4,7	-0,1	-2,4	0	0	0	39,4	0	-1	0	0	39,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1255,45	-73	-4,7	-0,1	-2,4	0	0	0	39,4	0	-117,5	0	0	-77,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1311,13	-73,3	-4,5	-0,3	-2,5	0	0	0	38,9	0	-1	0	0	38,9
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1311,13	-73,3	-4,5	-0,3	-2,5	0	0	0	38,9	0	-117,5	0	0	-77,6
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	987,22	-70,9	-4,4	-0,3	-1,9	0	0	0	42	0	-1	0	0	42
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	987,22	-70,9	-4,4	-0,3	-1,9	0	0	0	42	0	-117,5	0	0	-74,5
M221 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4090,86	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4090,86	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,6	0	-117,5	0	0	-92,9
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3427,67	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3427,67	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,4	0	-117,5	0	0	-90,1
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4394,38	-83,9	-4,7	0	-8,5	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4394,38	-83,9	-4,7	0	-8,5	0	0	0	22,5	0	-117,5	0	0	-94
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3944,33	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3944,33	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,2	0	-117,5	0	0	-92,3
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3279,12	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3279,12	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,1	0	-117,5	0	0	-89,4
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2743,93	-79,8	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-1	0	0	29,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2743,93	-79,8	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-117,5	0	0	-86,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2686,1	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2686,1	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2776,38	-79,9	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2776,38	-79,9	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,5	0	-117,5	0	0	-87
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4348,24	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4348,24	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,7	0	-117,5	0	0	-93,8
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2313,78	-78,3	-4,7	0	-4,5	0	0	0	32	0	-1	0	0	32



18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2313,78	-78,3	-4,7	0	-4,5	0	0	0	32	0	-117,5	0	0	-84,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1683,68	-75,5	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36	0	-1	0	0	36
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1683,68	-75,5	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36	0	-117,5	0	0	-80,5
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1032,01	-71,3	-4,6	0	-2	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1032,01	-71,3	-4,6	0	-2	0	0	0	41,7	0	-117,5	0	0	-74,8
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1896,22	-76,5	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,5	0	-1	0	0	34,5
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1896,22	-76,5	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,5	0	-117,5	0	0	-82
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1262,41	-73	-4,7	-0,1	-2,4	0	0	0	39,3	0	-1	0	0	39,3
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1262,41	-73	-4,7	-0,1	-2,4	0	0	0	39,3	0	-117,5	0	0	-77,2
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1309,65	-73,3	-4,5	-0,3	-2,5	0	0	0	38,9	0	-1	0	0	38,9
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1309,65	-73,3	-4,5	-0,3	-2,5	0	0	0	38,9	0	-117,5	0	0	-77,6
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	982,49	-70,8	-4,4	-0,4	-1,9	0	0	0	42	0	-1	0	0	42
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	982,49	-70,8	-4,4	-0,4	-1,9	0	0	0	42	0	-117,5	0	0	-74,5
M220 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4066,91	-83,2	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4066,91	-83,2	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,7	0	-117,5	0	0	-92,8
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3392,77	-81,6	-4,7	0	-6,5	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3392,77	-81,6	-4,7	0	-6,5	0	0	0	26,6	0	-117,5	0	0	-89,9
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4402,35	-83,9	-4,7	0	-8,5	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4402,35	-83,9	-4,7	0	-8,5	0	0	0	22,5	0	-117,5	0	0	-94
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3948,94	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3948,94	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,2	0	-117,5	0	0	-92,3
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3267,18	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3267,18	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,2	0	-117,5	0	0	-89,3
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2731,59	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2731,59	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,8	0	-117,5	0	0	-86,7
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2664,16	-79,5	-4,7	-0,1	-5,1	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2664,16	-79,5	-4,7	-0,1	-5,1	0	0	0	30,1	0	-117,5	0	0	-86,4
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2744,52	-79,8	-4,8	0	-5,3	0	0	0	29,7	0	-1	0	0	29,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2744,52	-79,8	-4,8	0	-5,3	0	0	0	29,7	0	-117,5	0	0	-86,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4363,35	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4363,35	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-117,5	0	0	-93,9
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2322,83	-78,3	-4,7	0	-4,5	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2322,83	-78,3	-4,7	0	-4,5	0	0	0	31,9	0	-117,5	0	0	-84,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1692,15	-75,6	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	35,9	0	-1	0	0	35,9
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1692,15	-75,6	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	35,9	0	-117,5	0	0	-80,6
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1022,63	-71,2	-4,5	0	-2	0	0	0	41,8	0	-1	0	0	41,8
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1022,63	-71,2	-4,5	0	-2	0	0	0	41,8	0	-117,5	0	0	-74,7
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1855,3	-76,4	-4,7	0	-3,6	0	0	0	34,8	0	-1	0	0	34,8
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1855,3	-76,4	-4,7	0	-3,6	0	0	0	34,8	0	-117,5	0	0	-81,7

22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1220,25	-72,7	-4,7	-0,1	-2,4	0	0	0	39,7	0	-1	0	0	39,7
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1220,25	-72,7	-4,7	-0,1	-2,4	0	0	0	39,7	0	-117,5	0	0	-76,8
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1258,73	-73	-4,5	-0,3	-2,4	0	0	0	39,3	0	-1	0	0	39,3
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1258,73	-73	-4,5	-0,3	-2,4	0	0	0	39,3	0	-117,5	0	0	-77,2
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	933,9	-70,4	-4,4	0	-1,8	0	0	0	42,9	0	-1	0	0	42,9
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	933,9	-70,4	-4,4	0	-1,8	0	0	0	42,9	0	-117,5	0	0	-73,6
M211 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3727,26	-82,4	-4,7	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3727,26	-82,4	-4,7	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-117,5	0	0	-91,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4122,33	-83,3	-4,8	0	-7,9	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4122,33	-83,3	-4,8	0	-7,9	0	0	0	23,5	0	-117,5	0	0	-93
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1736,84	-75,8	-4,6	-0,1	-3,3	0	0	0	35,6	0	-1	0	0	35,6
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1736,84	-75,8	-4,6	-0,1	-3,3	0	0	0	35,6	0	-117,5	0	0	-80,9
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1695,81	-75,6	-4,7	0	-3,3	0	0	0	35,9	0	-1	0	0	35,9
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1695,81	-75,6	-4,7	0	-3,3	0	0	0	35,9	0	-117,5	0	0	-80,6
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2533,53	-79,1	-4,8	0	-4,9	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2533,53	-79,1	-4,8	0	-4,9	0	0	0	30,8	0	-117,5	0	0	-85,7
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2442,93	-78,8	-4,7	-0,1	-4,7	0	0	0	31,3	0	-1	0	0	31,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2442,93	-78,8	-4,7	-0,1	-4,7	0	0	0	31,3	0	-117,5	0	0	-85,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2964,26	-80,4	-4,8	0	-5,7	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2964,26	-80,4	-4,8	0	-5,7	0	0	0	28,6	0	-117,5	0	0	-87,9
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3579,85	-82,1	-4,8	0	-6,9	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3579,85	-82,1	-4,8	0	-6,9	0	0	0	25,7	0	-117,5	0	0	-90,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1271,77	-73,1	-4,7	-0,1	-2,5	0	0	0	39,2	0	-1	0	0	39,2
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1271,77	-73,1	-4,7	-0,1	-2,5	0	0	0	39,2	0	-117,5	0	0	-77,3
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1517,92	-74,6	-4,8	0	-2,9	0	0	0	37,2	0	-1	0	0	37,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1517,92	-74,6	-4,8	0	-2,9	0	0	0	37,2	0	-117,5	0	0	-79,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1978,54	-76,9	-4,6	0	-3,8	0	0	0	34,2	0	-1	0	0	34,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1978,54	-76,9	-4,6	0	-3,8	0	0	0	34,2	0	-117,5	0	0	-82,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2769,69	-79,8	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,6	0	-1	0	0	29,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2769,69	-79,8	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,6	0	-117,5	0	0	-86,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3755,91	-82,5	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3755,91	-82,5	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3599,24	-82,1	-4,7	0	-6,9	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3599,24	-82,1	-4,7	0	-6,9	0	0	0	25,7	0	-117,5	0	0	-90,8
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4309,87	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4309,87	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,7	0	-117,5	0	0	-93,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4222,71	-83,5	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4222,71	-83,5	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,1	0	-117,5	0	0	-93,4
M204 A03	GF																				

17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3723,95	-82,4	-4,7	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3723,95	-82,4	-4,7	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-117,5	0	0	-91,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4226,52	-83,5	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4226,52	-83,5	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,1	0	-117,5	0	0	-93,4
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1483,96	-74,4	-4,7	0	-2,9	0	0	0	37,6	0	-1	0	0	37,6
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1483,96	-74,4	-4,7	0	-2,9	0	0	0	37,6	0	-117,5	0	0	-78,9
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1551,88	-74,8	-4,7	0	-3	0	0	0	36,9	0	-1	0	0	36,9
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1551,88	-74,8	-4,7	0	-3	0	0	0	36,9	0	-117,5	0	0	-79,6
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2573,28	-79,2	-4,7	0	-5	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2573,28	-79,2	-4,7	0	-5	0	0	0	30,6	0	-117,5	0	0	-85,9
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2562,78	-79,2	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2562,78	-79,2	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3100,61	-80,8	-4,7	0	-6	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3100,61	-80,8	-4,7	0	-6	0	0	0	27,9	0	-117,5	0	0	-88,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3726,97	-82,4	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3726,97	-82,4	-4,8	0	-7,2	0	0	0	25,1	0	-117,5	0	0	-91,4
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	945,93	-70,5	-4,7	-0,1	-1,8	0	0	0	42,4	0	-1	0	0	42,4
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	945,93	-70,5	-4,7	-0,1	-1,8	0	0	0	42,4	0	-117,5	0	0	-74,1
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1761,86	-75,9	-4,7	0	-3,4	0	0	0	35,4	0	-1	0	0	35,4
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1761,86	-75,9	-4,7	0	-3,4	0	0	0	35,4	0	-117,5	0	0	-81,1
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2280,67	-78,2	-4,6	0	-4,4	0	0	0	32,3	0	-1	0	0	32,3
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2280,67	-78,2	-4,6	0	-4,4	0	0	0	32,3	0	-117,5	0	0	-84,2
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3082,56	-80,8	-4,7	-0,1	-5,9	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3082,56	-80,8	-4,7	-0,1	-5,9	0	0	0	28	0	-117,5	0	0	-88,5
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3995,25	-83	-4,7	0	-7,7	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3995,25	-83	-4,7	0	-7,7	0	0	0	24	0	-117,5	0	0	-92,5
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3885,21	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3885,21	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,5	0	-117,5	0	0	-92
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4618,84	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4618,84	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,6	0	-117,5	0	0	-94,9
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4552,58	-84,2	-4,7	0	-8,8	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4552,58	-84,2	-4,7	0	-8,8	0	0	0	21,9	0	-117,5	0	0	-94,6
M191 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2390,21	-78,6	-4,7	-0,1	-4,6	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2390,21	-78,6	-4,7	-0,1	-4,6	0	0	0	31,6	0	-117,5	0	0	-84,9
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2284,33	-78,2	-4,6	-0,1	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2284,33	-78,2	-4,6	-0,1	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2414,34	-78,6	-4,6	-0,2	-4,7	0	0	0	31,4	0	-1	0	0	31,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2414,34	-78,6	-4,6	-0,2	-4,7	0	0	0	31,4	0	-117,5	0	0	-85,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1924,46	-76,7	-4,7	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4

27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1924,46	-76,7	-4,7	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-117,5	0	0	-82,1
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1311,54	-73,3	-4,7	0	-2,5	0	0	0	38,9	0	-1	0	0	38,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1311,54	-73,3	-4,7	0	-2,5	0	0	0	38,9	0	-117,5	0	0	-77,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	827,84	-69,4	-4,8	0	-1,6	0	0	0	43,8	0	-1	0	0	43,8
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	827,84	-69,4	-4,8	0	-1,6	0	0	0	43,8	0	-117,5	0	0	-72,7
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1119,37	-72	-4,8	0	-2,2	0	0	0	40,6	0	-1	0	0	40,6
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1119,37	-72	-4,8	0	-2,2	0	0	0	40,6	0	-117,5	0	0	-75,9
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1637,76	-75,3	-4,6	-0,1	-3,2	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1637,76	-75,3	-4,6	-0,1	-3,2	0	0	0	36,3	0	-117,5	0	0	-80,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2514,57	-79	-4,6	-0,2	-4,8	0	0	0	30,9	0	-1	0	0	30,9
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2514,57	-79	-4,6	-0,2	-4,8	0	0	0	30,9	0	-117,5	0	0	-85,6
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	548,08	-65,8	-4,7	-0,1	-1,1	0	0	0	47,9	0	-1	0	0	47,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	548,08	-65,8	-4,7	-0,1	-1,1	0	0	0	47,9	0	-117,5	0	0	-68,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	540,37	-65,6	-4,7	-0,1	-1	0	0	0	48,1	0	-1	0	0	48,1
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	540,37	-65,6	-4,7	-0,1	-1	0	0	0	48,1	0	-117,5	0	0	-68,4
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1053,54	-71,4	-4,5	0	-2	0	0	0	41,5	0	-1	0	0	41,5
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1053,54	-71,4	-4,5	0	-2	0	0	0	41,5	0	-117,5	0	0	-75
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1697,83	-75,6	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	35,9	0	-1	0	0	35,9
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1697,83	-75,6	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	35,9	0	-117,5	0	0	-80,6
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1650,9	-75,3	-4,6	-0,1	-3,2	0	0	0	36,2	0	-1	0	0	36,2
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1650,9	-75,3	-4,6	-0,1	-3,2	0	0	0	36,2	0	-117,5	0	0	-80,3
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2444,4	-78,8	-4,6	-0,1	-4,7	0	0	0	31,3	0	-1	0	0	31,3
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2444,4	-78,8	-4,6	-0,1	-4,7	0	0	0	31,3	0	-117,5	0	0	-85,2
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2489,92	-78,9	-4,7	-0,1	-4,8	0	0	0	31	0	-1	0	0	31
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2489,92	-78,9	-4,7	-0,1	-4,8	0	0	0	31	0	-117,5	0	0	-85,5
M132 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1662,86	-75,4	-4,7	-0,1	-3,2	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1662,86	-75,4	-4,7	-0,1	-3,2	0	0	0	36,1	0	-117,5	0	0	-80,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2292,44	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2292,44	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,1	0	-117,5	0	0	-84,4
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1294,17	-73,2	-4,6	-0,1	-2,5	0	0	0	39	0	-1	0	0	39
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1294,17	-73,2	-4,6	-0,1	-2,5	0	0	0	39	0	-117,5	0	0	-77,5
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	773,43	-68,8	-4,8	-0,3	-1,5	0	0	0	44,2	0	-1	0	0	44,2
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	773,43	-68,8	-4,8	-0,3	-1,5	0	0	0	44,2	0	-117,5	0	0	-72,3
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	579,07	-66,2	-4,8	0	-1,1	0	0	0	47,3	0	-1	0	0	47,3
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	579,07	-66,2	-4,8	0	-1,1	0	0	0	47,3	0	-117,5	0	0	-69,2
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	900,51	-70,1	-4,6	-0,1	-1,7	0	0	0	42,9	0	-1	0	0	42,9
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	900,51	-70,1	-4,6	-0,1	-1,7	0	0	0	42,9	0	-117,5	0	0	-73,6
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1375,19	-73,8	-4,8	0	-2,7	0	0	0	38,3	0	-1	0	0	38,3
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1375,19	-73,8	-4,8	0	-2,7	0	0	0	38,3	0	-117,5	0	0	-78,2

31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1963,33	-76,9	-4,8	0	-3,8	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1963,33	-76,9	-4,8	0	-3,8	0	0	0	34,1	0	-117,5	0	0	-82,4
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1699,83	-75,6	-4,7	-0,1	-3,3	0	0	0	35,9	0	-1	0	0	35,9
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1699,83	-75,6	-4,7	-0,1	-3,3	0	0	0	35,9	0	-117,5	0	0	-80,6
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1356,32	-73,6	-4,8	0	-2,6	0	0	0	38,5	0	-1	0	0	38,5
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1356,32	-73,6	-4,8	0	-2,6	0	0	0	38,5	0	-117,5	0	0	-78
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1875,82	-76,5	-4,8	0	-3,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1875,82	-76,5	-4,8	0	-3,6	0	0	0	34,7	0	-117,5	0	0	-81,8
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2452,67	-78,8	-4,8	0	-4,7	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2452,67	-78,8	-4,8	0	-4,7	0	0	0	31,2	0	-117,5	0	0	-85,3
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2652,23	-79,5	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,2	0	-1	0	0	30,2
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2652,23	-79,5	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,2	0	-117,5	0	0	-86,3
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2867,19	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2867,19	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3681,87	-82,3	-4,7	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3681,87	-82,3	-4,7	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-117,5	0	0	-91,2
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3809,39	-82,6	-4,8	0	-7,3	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3809,39	-82,6	-4,8	0	-7,3	0	0	0	24,8	0	-117,5	0	0	-91,7
M126 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1452,49	-74,2	-4,7	-0,1	-2,8	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1452,49	-74,2	-4,7	-0,1	-2,8	0	0	0	37,7	0	-117,5	0	0	-78,8
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2170,84	-77,7	-4,7	0	-4,2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2170,84	-77,7	-4,7	0	-4,2	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1376,58	-73,8	-4,7	-0,1	-2,7	0	0	0	38,3	0	-1	0	0	38,3
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1376,58	-73,8	-4,7	-0,1	-2,7	0	0	0	38,3	0	-117,5	0	0	-78,2
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	887,84	-70	-4,8	-0,2	-1,7	0	0	0	42,8	0	-1	0	0	42,8
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	887,84	-70	-4,8	-0,2	-1,7	0	0	0	42,8	0	-117,5	0	0	-73,7
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	506,8	-65,1	-4,8	-0,1	-1	0	0	0	48,6	0	-1	0	0	48,6
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	506,8	-65,1	-4,8	-0,1	-1	0	0	0	48,6	0	-117,5	0	0	-67,9
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	953,28	-70,6	-4,7	-0,1	-1,8	0	0	0	42,3	0	-1	0	0	42,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	953,28	-70,6	-4,7	-0,1	-1,8	0	0	0	42,3	0	-117,5	0	0	-74,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1360,35	-73,7	-4,8	0	-2,6	0	0	0	38,5	0	-1	0	0	38,5
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1360,35	-73,7	-4,8	0	-2,6	0	0	0	38,5	0	-117,5	0	0	-78
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1909,31	-76,6	-4,7	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1909,31	-76,6	-4,7	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-117,5	0	0	-82,1
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1844,82	-76,3	-4,7	-0,1	-3,6	0	0	0	34,9	0	-1	0	0	34,9
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1844,82	-76,3	-4,7	-0,1	-3,6	0	0	0	34,9	0	-117,5	0	0	-81,6
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1572,2	-74,9	-4,8	0	-3	0	0	0	36,8	0	-1	0	0	36,8
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1572,2	-74,9	-4,8	0	-3	0	0	0	36,8	0	-117,5	0	0	-79,7
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2062,66	-77,3	-4,8	0	-4	0	0	0	33,5	0	-1	0	0	33,5

19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2062,66	-77,3	-4,8	0	-4	0	0	0	33,5	0	-117,5	0	0	-83
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2593,52	-79,3	-4,8	0	-5	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2593,52	-79,3	-4,8	0	-5	0	0	0	30,5	0	-117,5	0	0	-86
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2679,3	-79,6	-4,7	0	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2679,3	-79,6	-4,7	0	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2944,19	-80,4	-4,8	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2944,19	-80,4	-4,8	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-117,5	0	0	-87,8
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3754,47	-82,5	-4,7	0	-7,2	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3754,47	-82,5	-4,7	0	-7,2	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3906,08	-82,8	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3906,08	-82,8	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,4	0	-117,5	0	0	-92,1
M125 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1453,38	-74,2	-4,7	-0,1	-2,8	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1453,38	-74,2	-4,7	-0,1	-2,8	0	0	0	37,7	0	-117,5	0	0	-78,8
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2175,09	-77,7	-4,7	0	-4,2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2175,09	-77,7	-4,7	0	-4,2	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1372,09	-73,7	-4,7	-0,1	-2,6	0	0	0	38,4	0	-1	0	0	38,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1372,09	-73,7	-4,7	-0,1	-2,6	0	0	0	38,4	0	-117,5	0	0	-78,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	884,39	-69,9	-4,8	-0,2	-1,7	0	0	0	42,8	0	-1	0	0	42,8
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	884,39	-69,9	-4,8	-0,2	-1,7	0	0	0	42,8	0	-117,5	0	0	-73,7
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	512,8	-65,2	-4,8	-0,1	-1	0	0	0	48,5	0	-1	0	0	48,5
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	512,8	-65,2	-4,8	-0,1	-1	0	0	0	48,5	0	-117,5	0	0	-68
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	960,1	-70,6	-4,7	-0,1	-1,9	0	0	0	42,2	0	-1	0	0	42,2
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	960,1	-70,6	-4,7	-0,1	-1,9	0	0	0	42,2	0	-117,5	0	0	-74,3
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1366,67	-73,7	-4,8	0	-2,6	0	0	0	38,4	0	-1	0	0	38,4
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1366,67	-73,7	-4,8	0	-2,6	0	0	0	38,4	0	-117,5	0	0	-78,1
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1915,01	-76,6	-4,7	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1915,01	-76,6	-4,7	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-117,5	0	0	-82,1
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1841,84	-76,3	-4,7	-0,1	-3,6	0	0	0	34,9	0	-1	0	0	34,9
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1841,84	-76,3	-4,7	-0,1	-3,6	0	0	0	34,9	0	-117,5	0	0	-81,6
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1577,32	-75	-4,8	0	-3	0	0	0	36,7	0	-1	0	0	36,7
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1577,32	-75	-4,8	0	-3	0	0	0	36,7	0	-117,5	0	0	-79,8
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2068,64	-77,3	-4,8	0	-4	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2068,64	-77,3	-4,8	0	-4	0	0	0	33,4	0	-117,5	0	0	-83,1
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2600,16	-79,3	-4,8	0	-5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2600,16	-79,3	-4,8	0	-5	0	0	0	30,4	0	-117,5	0	0	-86,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2685,91	-79,6	-4,7	0	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2685,91	-79,6	-4,7	0	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2951,02	-80,4	-4,8	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2951,02	-80,4	-4,8	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-117,5	0	0	-87,8

23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3761,29	-82,5	-4,7	0	-7,3	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3761,29	-82,5	-4,7	0	-7,3	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3912,91	-82,8	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3912,91	-82,8	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,4	0	-117,5	0	0	-92,1
M121 A04	, GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1310,96	-73,3	-4,6	-0,2	-2,5	0	0	0	38,9	0	-1	0	0	38,9
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1310,96	-73,3	-4,6	-0,2	-2,5	0	0	0	38,9	0	-117,5	0	0	-77,6
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2102,7	-77,4	-4,7	-0,1	-4,1	0	0	0	33,2	0	-1	0	0	33,2
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2102,7	-77,4	-4,7	-0,1	-4,1	0	0	0	33,2	0	-117,5	0	0	-83,3
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1451,73	-74,2	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1451,73	-74,2	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,7	0	-117,5	0	0	-78,8
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	993,74	-70,9	-4,8	0	-1,9	0	0	0	41,9	0	-1	0	0	41,9
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	993,74	-70,9	-4,8	0	-1,9	0	0	0	41,9	0	-117,5	0	0	-74,6
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	529,44	-65,5	-4,5	-0,3	-1	0	0	0	48,2	0	-1	0	0	48,2
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	529,44	-65,5	-4,5	-0,3	-1	0	0	0	48,2	0	-117,5	0	0	-68,3
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1032,46	-71,3	-4,5	-0,3	-2	0	0	0	41,5	0	-1	0	0	41,5
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1032,46	-71,3	-4,5	-0,3	-2	0	0	0	41,5	0	-117,5	0	0	-75
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1383,72	-73,8	-4,6	-0,1	-2,7	0	0	0	38,3	0	-1	0	0	38,3
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1383,72	-73,8	-4,6	-0,1	-2,7	0	0	0	38,3	0	-117,5	0	0	-78,2
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1896,17	-76,5	-4,7	-0,1	-3,7	0	0	0	34,5	0	-1	0	0	34,5
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1896,17	-76,5	-4,7	-0,1	-3,7	0	0	0	34,5	0	-117,5	0	0	-82
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1956,11	-76,8	-4,6	-0,1	-3,8	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1956,11	-76,8	-4,6	-0,1	-3,8	0	0	0	34,1	0	-117,5	0	0	-82,4
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1735,78	-75,8	-4,8	0	-3,3	0	0	0	35,6	0	-1	0	0	35,6
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1735,78	-75,8	-4,8	0	-3,3	0	0	0	35,6	0	-117,5	0	0	-80,9
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2209,03	-77,9	-4,7	0	-4,3	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2209,03	-77,9	-4,7	0	-4,3	0	0	0	32,6	0	-117,5	0	0	-83,9
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2710,31	-79,7	-4,7	0	-5,2	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2710,31	-79,7	-4,7	0	-5,2	0	0	0	29,9	0	-117,5	0	0	-86,6
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2719,68	-79,7	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2719,68	-79,7	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	29,8	0	-117,5	0	0	-86,7
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3017,89	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3017,89	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3822,91	-82,6	-4,7	-0,1	-7,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3822,91	-82,6	-4,7	-0,1	-7,4	0	0	0	24,7	0	-117,5	0	0	-91,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3990,64	-83	-4,7	0	-7,7	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3990,64	-83	-4,7	0	-7,7	0	0	0	24	0	-117,5	0	0	-92,5
M105 A2	, GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2256,53	-78,1	-4,6	-0,1	-4,4	0	0	0	32,3	0	-1	0	0	32,3
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2256,53	-78,1	-4,6	-0,1	-4,4	0	0	0	32,3	0	-117,5	0	0	-84,2

25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3174,18	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3174,18	-81	-4,7	0	-6,1	0	0	0	27,7	0	-117,5	0	0	-88,8
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	500,92	-65	-4,6	0	-1	0	0	0	48,9	0	-1	0	0	48,9
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	500,92	-65	-4,6	0	-1	0	0	0	48,9	0	-117,5	0	0	-67,6
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	508,68	-65,1	-4,4	0	-1	0	0	0	49	0	-1	0	0	49
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	508,68	-65,1	-4,4	0	-1	0	0	0	49	0	-117,5	0	0	-67,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1557,44	-74,8	-4,6	-0,2	-3	0	0	0	36,9	0	-1	0	0	36,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1557,44	-74,8	-4,6	-0,2	-3	0	0	0	36,9	0	-117,5	0	0	-79,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1951,1	-76,8	-4,6	0	-3,8	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1951,1	-76,8	-4,6	0	-3,8	0	0	0	34,4	0	-117,5	0	0	-82,1
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2405,24	-78,6	-4,6	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2405,24	-78,6	-4,6	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-117,5	0	0	-84,9
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2959,33	-80,4	-4,7	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2959,33	-80,4	-4,7	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-117,5	0	0	-87,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1128,28	-72	-4,6	0	-2,2	0	0	0	40,6	0	-1	0	0	40,6
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1128,28	-72	-4,6	0	-2,2	0	0	0	40,6	0	-117,5	0	0	-75,9
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2141,09	-77,6	-4,7	-0,1	-4,1	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2141,09	-77,6	-4,7	-0,1	-4,1	0	0	0	33	0	-117,5	0	0	-83,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2748,25	-79,8	-4,6	0	-5,3	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2748,25	-79,8	-4,6	0	-5,3	0	0	0	29,8	0	-117,5	0	0	-86,7
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3422,74	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3422,74	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,6	0	-117,5	0	0	-89,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3702,18	-82,4	-4,7	0	-7,1	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3702,18	-82,4	-4,7	0	-7,1	0	0	0	25,4	0	-117,5	0	0	-91,1
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3906,79	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3906,79	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,4	0	-117,5	0	0	-92,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4722,19	-84,5	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4722,19	-84,5	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,3	0	-117,5	0	0	-95,2
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4830,43	-84,7	-4,7	0	-9,3	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4830,43	-84,7	-4,7	0	-9,3	0	0	0	20,8	0	-117,5	0	0	-95,7
M80 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	770,38	-68,7	-4,6	-0,2	-1,5	0	0	0	44,5	0	-1	0	0	44,5
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	770,38	-68,7	-4,6	-0,2	-1,5	0	0	0	44,5	0	-117,5	0	0	-72
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1609,82	-75,1	-4,6	-0,1	-3,1	0	0	0	36,5	0	-1	0	0	36,5
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1609,82	-75,1	-4,6	-0,1	-3,1	0	0	0	36,5	0	-117,5	0	0	-80
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1988,4	-77	-4,6	0	-3,8	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1988,4	-77	-4,6	0	-3,8	0	0	0	34,1	0	-117,5	0	0	-82,4
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1543,73	-74,8	-4,7	-0,1	-3	0	0	0	37	0	-1	0	0	37
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1543,73	-74,8	-4,7	-0,1	-3	0	0	0	37	0	-117,5	0	0	-79,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	544,91	-65,7	-4,7	-0,1	-1,1	0	0	0	48	0	-1	0	0	48



28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	544,91	-65,7	-4,7	-0,1	-1,1	0	0	0	48	0	-117,5	0	0	-68,5
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1036,34	-71,3	-4,5	0	-2	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1036,34	-71,3	-4,5	0	-2	0	0	0	41,7	0	-117,5	0	0	-74,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1158,26	-72,3	-4,6	-0,2	-2,2	0	0	0	40,2	0	-1	0	0	40,2
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1158,26	-72,3	-4,6	-0,2	-2,2	0	0	0	40,2	0	-117,5	0	0	-76,3
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1531,49	-74,7	-4,6	-0,2	-3	0	0	0	37,1	0	-1	0	0	37,1
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1531,49	-74,7	-4,6	-0,2	-3	0	0	0	37,1	0	-117,5	0	0	-79,4
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2506,03	-79	-4,6	0	-4,8	0	0	0	31,1	0	-1	0	0	31,1
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2506,03	-79	-4,6	0	-4,8	0	0	0	31,1	0	-117,5	0	0	-85,4
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2022,49	-77,1	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,7	0	-1	0	0	33,7
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2022,49	-77,1	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,7	0	-117,5	0	0	-82,8
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2382,33	-78,5	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2382,33	-78,5	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-117,5	0	0	-84,9
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2736,26	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-1	0	0	29,7
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2736,26	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-117,5	0	0	-86,8
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2479,27	-78,9	-4,6	-0,2	-4,8	0	0	0	31,1	0	-1	0	0	31,1
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2479,27	-78,9	-4,6	-0,2	-4,8	0	0	0	31,1	0	-117,5	0	0	-85,4
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2876,94	-80,2	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2876,94	-80,2	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29	0	-117,5	0	0	-87,5
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3651,2	-82,2	-4,7	0	-7	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3651,2	-82,2	-4,7	0	-7	0	0	0	25,6	0	-117,5	0	0	-90,9
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3871,7	-82,8	-4,7	0	-7,5	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3871,7	-82,8	-4,7	0	-7,5	0	0	0	24,6	0	-117,5	0	0	-91,9
M50 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	963,28	-70,7	-4,6	-0,2	-1,9	0	0	0	42,2	0	-1	0	0	42,2
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	963,28	-70,7	-4,6	-0,2	-1,9	0	0	0	42,2	0	-117,5	0	0	-74,3
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2002,63	-77	-4,7	-0,1	-3,9	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2002,63	-77	-4,7	-0,1	-3,9	0	0	0	33,9	0	-117,5	0	0	-82,6
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1766,34	-75,9	-4,6	-0,2	-3,4	0	0	0	35,4	0	-1	0	0	35,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1766,34	-75,9	-4,6	-0,2	-3,4	0	0	0	35,4	0	-117,5	0	0	-81,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1409,16	-74	-4,7	0	-2,7	0	0	0	38,1	0	-1	0	0	38,1
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1409,16	-74	-4,7	0	-2,7	0	0	0	38,1	0	-117,5	0	0	-78,4
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	888,19	-70	-4,6	-0,2	-1,7	0	0	0	43,1	0	-1	0	0	43,1
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	888,19	-70	-4,6	-0,2	-1,7	0	0	0	43,1	0	-117,5	0	0	-73,4
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1421,3	-74	-4,6	0	-2,7	0	0	0	38,2	0	-1	0	0	38,2
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1421,3	-74	-4,6	0	-2,7	0	0	0	38,2	0	-117,5	0	0	-78,3
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1612,13	-75,1	-4,6	0	-3,1	0	0	0	36,6	0	-1	0	0	36,6
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1612,13	-75,1	-4,6	0	-3,1	0	0	0	36,6	0	-117,5	0	0	-79,9
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1986,62	-77	-4,7	-0,1	-3,8	0	0	0	34	0	-1	0	0	34
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1986,62	-77	-4,7	-0,1	-3,8	0	0	0	34	0	-117,5	0	0	-82,5

32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2344,54	-78,4	-4,6	-0,1	-4,5	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2344,54	-78,4	-4,6	-0,1	-4,5	0	0	0	31,8	0	-117,5	0	0	-84,7
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2273,55	-78,1	-4,8	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2273,55	-78,1	-4,8	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2708,39	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2708,39	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	29,9	0	-117,5	0	0	-86,6
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3134,82	-80,9	-4,7	-0,1	-6	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3134,82	-80,9	-4,7	-0,1	-6	0	0	0	27,8	0	-117,5	0	0	-88,7
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2939,24	-80,4	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2939,24	-80,4	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,8	0	-117,5	0	0	-87,7
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3325,25	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3325,25	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4105,92	-83,3	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4105,92	-83,3	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,7	0	-117,5	0	0	-92,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4317,57	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4317,57	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
M19 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2182,07	-77,8	-4,6	-0,2	-4,2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2182,07	-77,8	-4,6	-0,2	-4,2	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1033,06	-71,3	-4,5	-0,3	-2	0	0	0	41,5	0	-1	0	0	41,5
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1033,06	-71,3	-4,5	-0,3	-2	0	0	0	41,5	0	-117,5	0	0	-75
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4549,01	-84,2	-4,6	0	-8,8	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4549,01	-84,2	-4,6	0	-8,8	0	0	0	22	0	-117,5	0	0	-94,5
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4043,05	-83,1	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4043,05	-83,1	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,8	0	-117,5	0	0	-92,7
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2694,46	-79,6	-4,6	0	-5,2	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2694,46	-79,6	-4,6	0	-5,2	0	0	0	30,1	0	-117,5	0	0	-86,4
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2547,09	-79,1	-4,6	0	-4,9	0	0	0	30,9	0	-1	0	0	30,9
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2547,09	-79,1	-4,6	0	-4,9	0	0	0	30,9	0	-117,5	0	0	-85,6
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2004,63	-77	-4,5	0	-3,9	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2004,63	-77	-4,5	0	-3,9	0	0	0	34,1	0	-117,5	0	0	-82,4
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1377,59	-73,8	-4,6	-0,2	-2,7	0	0	0	38,3	0	-1	0	0	38,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1377,59	-73,8	-4,6	-0,2	-2,7	0	0	0	38,3	0	-117,5	0	0	-78,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4961,79	-84,9	-4,6	0	-9,6	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4961,79	-84,9	-4,6	0	-9,6	0	0	0	20,4	0	-117,5	0	0	-96,1
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3489,02	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3489,02	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,2	0	-117,5	0	0	-90,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3314,56	-81,4	-4,6	-0,2	-6,4	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3314,56	-81,4	-4,6	-0,2	-6,4	0	0	0	26,9	0	-117,5	0	0	-89,6
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2934,29	-80,3	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9

20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2934,29	-80,3	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,9	0	-117,5	0	0	-87,6
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1645,57	-75,3	-4,6	0	-3,2	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1645,57	-75,3	-4,6	0	-3,2	0	0	0	36,4	0	-117,5	0	0	-80,1
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2256,23	-78,1	-4,7	0	-4,3	0	0	0	32,4	0	-1	0	0	32,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2256,23	-78,1	-4,7	0	-4,3	0	0	0	32,4	0	-117,5	0	0	-84,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2514,09	-79	-4,5	0	-4,8	0	0	0	31,1	0	-1	0	0	31,1
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2514,09	-79	-4,5	0	-4,8	0	0	0	31,1	0	-117,5	0	0	-85,4
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2928,59	-80,3	-4,5	0	-5,6	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2928,59	-80,3	-4,5	0	-5,6	0	0	0	29	0	-117,5	0	0	-87,5
124 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3016,37	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3016,37	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1972,95	-76,9	-4,7	0	-3,8	0	0	0	34	0	-1	0	0	34
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1972,95	-76,9	-4,7	0	-3,8	0	0	0	34	0	-117,5	0	0	-82,5
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3675,79	-82,3	-4,7	-0,1	-7,1	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3675,79	-82,3	-4,7	-0,1	-7,1	0	0	0	25,4	0	-117,5	0	0	-91,1
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3549,27	-82	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3549,27	-82	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	25,9	0	-117,5	0	0	-90,6
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3007,4	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-1	0	0	28,4
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3007,4	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-117,5	0	0	-88,1
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2380,47	-78,5	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2380,47	-78,5	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-117,5	0	0	-84,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4481,09	-84	-4,7	-0,1	-8,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4481,09	-84	-4,7	-0,1	-8,6	0	0	0	22,1	0	-117,5	0	0	-94,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4271,7	-83,6	-4,6	-0,1	-8,2	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4271,7	-83,6	-4,6	-0,1	-8,2	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3815,6	-82,6	-4,7	-0,1	-7,4	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3815,6	-82,6	-4,7	-0,1	-7,4	0	0	0	24,8	0	-117,5	0	0	-91,7
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2495,61	-78,9	-4,6	-0,1	-4,8	0	0	0	31	0	-1	0	0	31
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2495,61	-78,9	-4,6	-0,1	-4,8	0	0	0	31	0	-117,5	0	0	-85,5
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3041,2	-80,7	-4,7	0	-5,9	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3041,2	-80,7	-4,7	0	-5,9	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3081,28	-80,8	-4,7	0	-5,9	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3081,28	-80,8	-4,7	0	-5,9	0	0	0	28,1	0	-117,5	0	0	-88,4

24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3508,94	-81,9	-4,7	0	-6,8	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3508,94	-81,9	-4,7	0	-6,8	0	0	0	26,1	0	-117,5	0	0	-90,4
96 A03	, GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3996,15	-83	-4,7	-0,1	-7,7	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3996,15	-83	-4,7	-0,1	-7,7	0	0	0	24	0	-117,5	0	0	-92,5
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2841,17	-80,1	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2841,17	-80,1	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29,2	0	-117,5	0	0	-87,3
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3945,52	-82,9	-4,7	-0,1	-7,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3945,52	-82,9	-4,7	-0,1	-7,6	0	0	0	24,2	0	-117,5	0	0	-92,3
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3536,59	-82	-4,6	0	-6,8	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3536,59	-82	-4,6	0	-6,8	0	0	0	26,1	0	-117,5	0	0	-90,4
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3087,02	-80,8	-4,6	-0,1	-6	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3087,02	-80,8	-4,6	-0,1	-6	0	0	0	28	0	-117,5	0	0	-88,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2629	-79,4	-4,7	-0,1	-5,1	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2629	-79,4	-4,7	-0,1	-5,1	0	0	0	30,3	0	-117,5	0	0	-86,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3943,65	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3943,65	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,2	0	-117,5	0	0	-92,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3454,9	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,3	0	-1	0	0	26,3
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3454,9	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,3	0	-117,5	0	0	-90,2
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2704,83	-79,6	-4,6	-0,1	-5,2	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2704,83	-79,6	-4,6	-0,1	-5,2	0	0	0	29,9	0	-117,5	0	0	-86,6
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1789,51	-76	-4,5	-0,2	-3,4	0	0	0	35,2	0	-1	0	0	35,2
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1789,51	-76	-4,5	-0,2	-3,4	0	0	0	35,2	0	-117,5	0	0	-81,3
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1830,98	-76,2	-4,5	0	-3,5	0	0	0	35,2	0	-1	0	0	35,2
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1830,98	-76,2	-4,5	0	-3,5	0	0	0	35,2	0	-117,5	0	0	-81,3
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1275,95	-73,1	-4,4	-0,4	-2,5	0	0	0	39,2	0	-1	0	0	39,2
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1275,95	-73,1	-4,4	-0,4	-2,5	0	0	0	39,2	0	-117,5	0	0	-77,3
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1616,83	-75,2	-4,5	0	-3,1	0	0	0	36,7	0	-1	0	0	36,7
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1616,83	-75,2	-4,5	0	-3,1	0	0	0	36,7	0	-117,5	0	0	-79,8
91A04	, GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4216,1	-83,5	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4216,1	-83,5	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,1	0	-117,5	0	0	-93,4

26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4640,79	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4640,79	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,5	0	-117,5	0	0	-95
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4269,28	-83,6	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4269,28	-83,6	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3909,59	-82,8	-4,7	0	-7,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3909,59	-82,8	-4,7	0	-7,5	0	0	0	24,4	0	-117,5	0	0	-92,1
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4776,52	-84,6	-4,8	0	-9,2	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4776,52	-84,6	-4,8	0	-9,2	0	0	0	21	0	-117,5	0	0	-95,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4193,59	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4193,59	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,2	0	-117,5	0	0	-93,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3388,23	-81,6	-4,7	-0,1	-6,5	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3388,23	-81,6	-4,7	-0,1	-6,5	0	0	0	26,6	0	-117,5	0	0	-89,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2927,39	-80,3	-4,7	-0,1	-5,6	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2927,39	-80,3	-4,7	-0,1	-5,6	0	0	0	28,8	0	-117,5	0	0	-87,7
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2689	-79,6	-4,6	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2689	-79,6	-4,6	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1883,01	-76,5	-4,6	-0,2	-3,6	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1883,01	-76,5	-4,6	-0,2	-3,6	0	0	0	34,6	0	-117,5	0	0	-81,9
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1919,31	-76,7	-4,6	-0,2	-3,7	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1919,31	-76,7	-4,6	-0,2	-3,7	0	0	0	34,4	0	-117,5	0	0	-82,1
90 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4165,92	-83,4	-4,7	0	-8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4165,92	-83,4	-4,7	0	-8	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4590,46	-84,2	-4,7	-0,1	-8,8	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7

29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4590,46	-84,2	-4,7	-0,1	-8,8	0	0	0	21,7	0	-117,5	0	0	-94,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4218,34	-83,5	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4218,34	-83,5	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,1	0	-117,5	0	0	-93,4
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3858,49	-82,7	-4,7	0	-7,4	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3858,49	-82,7	-4,7	0	-7,4	0	0	0	24,6	0	-117,5	0	0	-91,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4729,8	-84,5	-4,8	0	-9,1	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4729,8	-84,5	-4,8	0	-9,1	0	0	0	21,1	0	-117,5	0	0	-95,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4148,07	-83,3	-4,7	-0,1	-8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4148,07	-83,3	-4,7	-0,1	-8	0	0	0	23,4	0	-117,5	0	0	-93,1
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3342,77	-81,5	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3342,77	-81,5	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	26,8	0	-117,5	0	0	-89,7
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2876,4	-80,2	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2876,4	-80,2	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29	0	-117,5	0	0	-87,5
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2640,01	-79,4	-4,7	-0,1	-5,1	0	0	0	30,2	0	-1	0	0	30,2
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2640,01	-79,4	-4,7	-0,1	-5,1	0	0	0	30,2	0	-117,5	0	0	-86,3
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1834,93	-76,3	-4,6	-0,2	-3,5	0	0	0	34,9	0	-1	0	0	34,9
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1834,93	-76,3	-4,6	-0,2	-3,5	0	0	0	34,9	0	-117,5	0	0	-81,6
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1876,4	-76,5	-4,6	-0,2	-3,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1876,4	-76,5	-4,6	-0,2	-3,6	0	0	0	34,7	0	-117,5	0	0	-81,8
89A04	, GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4271,98	-83,6	-4,7	0	-8,2	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4271,98	-83,6	-4,7	0	-8,2	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4695,5	-84,4	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4695,5	-84,4	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,3	0	-117,5	0	0	-95,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4324,97	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4324,97	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,7	0	-117,5	0	0	-93,8
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3965,91	-83	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3965,91	-83	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,1	0	-117,5	0	0	-92,4
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4826,51	-84,7	-4,8	0	-9,3	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4826,51	-84,7	-4,8	0	-9,3	0	0	0	20,8	0	-117,5	0	0	-95,7
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4242,12	-83,5	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4242,12	-83,5	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	23	0	-117,5	0	0	-93,5
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3436,73	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3436,73	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,4	0	-117,5	0	0	-90,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2983,16	-80,5	-4,7	0	-5,8	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2983,16	-80,5	-4,7	0	-5,8	0	0	0	28,6	0	-117,5	0	0	-87,9
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2741,92	-79,8	-4,6	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-1	0	0	29,7
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2741,92	-79,8	-4,6	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-117,5	0	0	-86,8
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1934,84	-76,7	-4,6	-0,2	-3,7	0	0	0	34,3	0	-1	0	0	34,3
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1934,84	-76,7	-4,6	-0,2	-3,7	0	0	0	34,3	0	-117,5	0	0	-82,2
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1965	-76,9	-4,6	-0,2	-3,8	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1965	-76,9	-4,6	-0,2	-3,8	0	0	0	34,1	0	-117,5	0	0	-82,4
88 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4175,75	-83,4	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4175,75	-83,4	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4622,13	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4622,13	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,5	0	-117,5	0	0	-95
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4245,04	-83,5	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4245,04	-83,5	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	23	0	-117,5	0	0	-93,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3877,78	-82,8	-4,7	0	-7,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3877,78	-82,8	-4,7	0	-7,5	0	0	0	24,5	0	-117,5	0	0	-92
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4773,49	-84,6	-4,8	0	-9,2	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4773,49	-84,6	-4,8	0	-9,2	0	0	0	21	0	-117,5	0	0	-95,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4194,19	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4194,19	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,2	0	-117,5	0	0	-93,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3389,07	-81,6	-4,7	-0,1	-6,5	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3389,07	-81,6	-4,7	-0,1	-6,5	0	0	0	26,6	0	-117,5	0	0	-89,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2902,74	-80,2	-4,7	-0,1	-5,6	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9

21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2902,74	-80,2	-4,7	-0,1	-5,6	0	0	0	28,9	0	-117,5	0	0	-87,6
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2677,86	-79,5	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2677,86	-79,5	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1875,83	-76,5	-4,6	-0,2	-3,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1875,83	-76,5	-4,6	-0,2	-3,6	0	0	0	34,7	0	-117,5	0	0	-81,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1926,93	-76,7	-4,6	-0,2	-3,7	0	0	0	34,3	0	-1	0	0	34,3
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1926,93	-76,7	-4,6	-0,2	-3,7	0	0	0	34,3	0	-117,5	0	0	-82,2
87 A04	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4225,46	-83,5	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4225,46	-83,5	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,1	0	-117,5	0	0	-93,4
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4638,48	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4638,48	-84,3	-4,7	-0,1	-8,9	0	0	0	21,5	0	-117,5	0	0	-95
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4269,85	-83,6	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4269,85	-83,6	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3914,2	-82,8	-4,7	0	-7,5	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3914,2	-82,8	-4,7	0	-7,5	0	0	0	24,3	0	-117,5	0	0	-92,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4766,69	-84,6	-4,8	0	-9,2	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4766,69	-84,6	-4,8	0	-9,2	0	0	0	21	0	-117,5	0	0	-95,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4182,15	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4182,15	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3376,76	-81,6	-4,7	-0,1	-6,5	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3376,76	-81,6	-4,7	-0,1	-6,5	0	0	0	26,7	0	-117,5	0	0	-89,8
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2928,32	-80,3	-4,6	-0,1	-5,6	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2928,32	-80,3	-4,6	-0,1	-5,6	0	0	0	28,8	0	-117,5	0	0	-87,7
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2683,23	-79,6	-4,6	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2683,23	-79,6	-4,6	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1875,6	-76,5	-4,6	-0,2	-3,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1875,6	-76,5	-4,6	-0,2	-3,6	0	0	0	34,7	0	-117,5	0	0	-81,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1905,14	-76,6	-4,6	-0,2	-3,7	0	0	0	34,5	0	-1	0	0	34,5
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1905,14	-76,6	-4,6	-0,2	-3,7	0	0	0	34,5	0	-117,5	0	0	-82



83 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4038,14	-83,1	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4038,14	-83,1	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,8	0	-117,5	0	0	-92,7
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2879,91	-80,2	-4,7	-0,1	-5,6	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2879,91	-80,2	-4,7	-0,1	-5,6	0	0	0	29	0	-117,5	0	0	-87,5
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3996,93	-83	-4,7	-0,1	-7,7	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3996,93	-83	-4,7	-0,1	-7,7	0	0	0	24	0	-117,5	0	0	-92,5
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3589,91	-82,1	-4,6	0	-6,9	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3589,91	-82,1	-4,6	0	-6,9	0	0	0	25,8	0	-117,5	0	0	-90,7
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3138,43	-80,9	-4,6	-0,1	-6,1	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3138,43	-80,9	-4,6	-0,1	-6,1	0	0	0	27,8	0	-117,5	0	0	-88,7
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2676,39	-79,5	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2676,39	-79,5	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3999,97	-83	-4,7	0	-7,7	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3999,97	-83	-4,7	0	-7,7	0	0	0	24	0	-117,5	0	0	-92,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3511,18	-81,9	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3511,18	-81,9	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	26,1	0	-117,5	0	0	-90,4
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2760,54	-79,8	-4,6	-0,1	-5,3	0	0	0	29,6	0	-1	0	0	29,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2760,54	-79,8	-4,6	-0,1	-5,3	0	0	0	29,6	0	-117,5	0	0	-86,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1843,76	-76,3	-4,5	0	-3,6	0	0	0	35,1	0	-1	0	0	35,1
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1843,76	-76,3	-4,5	0	-3,6	0	0	0	35,1	0	-117,5	0	0	-81,4
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1887,21	-76,5	-4,5	0	-3,6	0	0	0	34,9	0	-1	0	0	34,9
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1887,21	-76,5	-4,5	0	-3,6	0	0	0	34,9	0	-117,5	0	0	-81,6
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1326,55	-73,4	-4,4	-0,4	-2,6	0	0	0	38,7	0	-1	0	0	38,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1326,55	-73,4	-4,4	-0,4	-2,6	0	0	0	38,7	0	-117,5	0	0	-77,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1662,16	-75,4	-4,5	0	-3,2	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1662,16	-75,4	-4,5	0	-3,2	0	0	0	36,4	0	-117,5	0	0	-80,1
80 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2433,47	-78,7	-4,7	-1	-4,7	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2433,47	-78,7	-4,7	-1	-4,7	0	0	0	30,3	0	-117,5	0	0	-86,2
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1302,5	-73,3	-4,8	-2,7	-2,5	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1302,5	-73,3	-4,8	-2,7	-2,5	0	0	0	36,3	0	-117,5	0	0	-80,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4824,97	-84,7	-4,7	-0,1	-9,3	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4824,97	-84,7	-4,7	-0,1	-9,3	0	0	0	20,8	0	-117,5	0	0	-95,7

27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4319,07	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4319,07	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,7	0	-117,5	0	0	-93,8
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2970,47	-80,4	-4,7	-0,1	-5,7	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2970,47	-80,4	-4,7	-0,1	-5,7	0	0	0	28,6	0	-117,5	0	0	-87,9
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2817,76	-80	-4,7	-0,1	-5,4	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2817,76	-80	-4,7	-0,1	-5,4	0	0	0	29,3	0	-117,5	0	0	-87,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2274,16	-78,1	-4,7	-0,1	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2274,16	-78,1	-4,7	-0,1	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1645,42	-75,3	-4,8	0	-3,2	0	0	0	36,2	0	-1	0	0	36,2
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1645,42	-75,3	-4,8	0	-3,2	0	0	0	36,2	0	-117,5	0	0	-80,3
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3742,52	-82,5	-4,8	-0,1	-7,2	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3742,52	-82,5	-4,8	-0,1	-7,2	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3545,74	-82	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3545,74	-82	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	25,9	0	-117,5	0	0	-90,6
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3127,47	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3127,47	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,8	0	-117,5	0	0	-88,7
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1818,07	-76,2	-4,7	0	-3,5	0	0	0	35,1	0	-1	0	0	35,1
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1818,07	-76,2	-4,7	0	-3,5	0	0	0	35,1	0	-117,5	0	0	-81,4
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2404,41	-78,6	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2404,41	-78,6	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-117,5	0	0	-84,9
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2580,41	-79,2	-4,8	0	-5	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2580,41	-79,2	-4,8	0	-5	0	0	0	30,5	0	-117,5	0	0	-86
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3003,22	-80,5	-4,7	0	-5,8	0	0	0	28,4	0	-1	0	0	28,4
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3003,22	-80,5	-4,7	0	-5,8	0	0	0	28,4	0	-117,5	0	0	-88,1
76 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3308,39	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3308,39	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2289,73	-78,2	-4,7	-0,1	-4,4	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2289,73	-78,2	-4,7	-0,1	-4,4	0	0	0	32,1	0	-117,5	0	0	-84,4
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4663,21	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4663,21	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4140,18	-83,3	-4,8	0	-8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4140,18	-83,3	-4,8	0	-8	0	0	0	23,4	0	-117,5	0	0	-93,1
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3008,32	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-1	0	0	28,4
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3008,32	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-117,5	0	0	-88,1
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2547,94	-79,1	-4,7	-0,1	-4,9	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2547,94	-79,1	-4,7	-0,1	-4,9	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2166,99	-77,7	-4,6	-0,1	-4,2	0	0	0	32,9	0	-1	0	0	32,9

30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2166,99	-77,7	-4,6	-0,1	-4,2	0	0	0	32,9	0	-117,5	0	0	-83,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1853,08	-76,3	-4,6	-0,1	-3,6	0	0	0	34,8	0	-1	0	0	34,8
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1853,08	-76,3	-4,6	-0,1	-3,6	0	0	0	34,8	0	-117,5	0	0	-81,7
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4844,21	-84,7	-4,7	-0,1	-9,3	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4844,21	-84,7	-4,7	-0,1	-9,3	0	0	0	20,7	0	-117,5	0	0	-95,8
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2849,85	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2849,85	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2354,21	-78,4	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2354,21	-78,4	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	31,8	0	-117,5	0	0	-84,7
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1614,82	-75,2	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,5	0	-1	0	0	36,5
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1614,82	-75,2	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,5	0	-117,5	0	0	-80
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	827,26	-69,3	-4,2	0	-1,6	0	0	0	44,3	0	-1	0	0	44,3
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	827,26	-69,3	-4,2	0	-1,6	0	0	0	44,3	0	-117,5	0	0	-72,2
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	731,1	-68,3	-4,2	0	-1,4	0	0	0	45,6	0	-1	0	0	45,6
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	731,1	-68,3	-4,2	0	-1,4	0	0	0	45,6	0	-117,5	0	0	-70,9
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	523,04	-65,4	-4,4	0	-1	0	0	0	48,8	0	-1	0	0	48,8
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	523,04	-65,4	-4,4	0	-1	0	0	0	48,8	0	-117,5	0	0	-67,7
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	941,34	-70,5	-4,6	-0,1	-1,8	0	0	0	42,5	0	-1	0	0	42,5
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	941,34	-70,5	-4,6	-0,1	-1,8	0	0	0	42,5	0	-117,5	0	0	-74
73 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4080,39	-83,2	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4080,39	-83,2	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,7	0	-117,5	0	0	-92,8
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4767,15	-84,6	-4,7	-0,1	-9,2	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4767,15	-84,6	-4,7	-0,1	-9,2	0	0	0	21	0	-117,5	0	0	-95,5
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4269,97	-83,6	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4269,97	-83,6	-4,7	-0,1	-8,2	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3954,64	-82,9	-4,7	-0,1	-7,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3954,64	-82,9	-4,7	-0,1	-7,6	0	0	0	24,2	0	-117,5	0	0	-92,3
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3678,15	-82,3	-4,7	-0,1	-7,1	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3678,15	-82,3	-4,7	-0,1	-7,1	0	0	0	25,3	0	-117,5	0	0	-91,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4279,43	-83,6	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4279,43	-83,6	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6

19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3675,05	-82,3	-4,7	-0,1	-7,1	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3675,05	-82,3	-4,7	-0,1	-7,1	0	0	0	25,4	0	-117,5	0	0	-91,1
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2874,62	-80,2	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2874,62	-80,2	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29	0	-117,5	0	0	-87,5
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2639,4	-79,4	-4,6	-0,2	-5,1	0	0	0	30,2	0	-1	0	0	30,2
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2639,4	-79,4	-4,6	-0,2	-5,1	0	0	0	30,2	0	-117,5	0	0	-86,3
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2280,13	-78,2	-4,6	0	-4,4	0	0	0	32,4	0	-1	0	0	32,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2280,13	-78,2	-4,6	0	-4,4	0	0	0	32,4	0	-117,5	0	0	-84,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1469,24	-74,3	-4,5	0	-2,8	0	0	0	37,9	0	-1	0	0	37,9
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1469,24	-74,3	-4,5	0	-2,8	0	0	0	37,9	0	-117,5	0	0	-78,6
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1385,93	-73,8	-4,5	0	-2,7	0	0	0	38,5	0	-1	0	0	38,5
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1385,93	-73,8	-4,5	0	-2,7	0	0	0	38,5	0	-117,5	0	0	-78
70 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4074,2	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4074,2	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,7	0	-117,5	0	0	-92,8
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3014,95	-80,6	-4,8	0	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3014,95	-80,6	-4,8	0	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4873,81	-84,7	-4,8	0	-9,4	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4873,81	-84,7	-4,8	0	-9,4	0	0	0	20,6	0	-117,5	0	0	-95,9
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3779,32	-82,5	-4,8	0	-7,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3779,32	-82,5	-4,8	0	-7,3	0	0	0	24,9	0	-117,5	0	0	-91,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3306,43	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3306,43	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2943,79	-80,4	-4,7	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2943,79	-80,4	-4,7	0	-5,7	0	0	0	28,7	0	-117,5	0	0	-87,8
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2624,66	-79,4	-4,8	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2624,66	-79,4	-4,8	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-117,5	0	0	-86,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3492,09	-81,9	-4,8	-0,2	-6,7	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3492,09	-81,9	-4,8	-0,2	-6,7	0	0	0	26	0	-117,5	0	0	-90,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2938,53	-80,4	-4,8	-1,7	-5,7	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2938,53	-80,4	-4,8	-1,7	-5,7	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2143,48	-77,6	-4,8	0	-4,1	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2143,48	-77,6	-4,8	0	-4,1	0	0	0	33	0	-117,5	0	0	-83,5
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1606,7	-75,1	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,5	0	-1	0	0	36,5
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1606,7	-75,1	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,5	0	-117,5	0	0	-80
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1369,21	-73,7	-4,7	-0,1	-2,6	0	0	0	38,4	0	-1	0	0	38,4

22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1369,21	-73,7	-4,7	-0,1	-2,6	0	0	0	38,4	0	-117,5	0	0	-78,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	604,69	-66,6	-4,8	0	-1,2	0	0	0	46,9	0	-1	0	0	46,9
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	604,69	-66,6	-4,8	0	-1,2	0	0	0	46,9	0	-117,5	0	0	-69,6
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	846,86	-69,5	-4,8	0	-1,6	0	0	0	43,5	0	-1	0	0	43,5
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	846,86	-69,5	-4,8	0	-1,6	0	0	0	43,5	0	-117,5	0	0	-73
66 A03		GF																			
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3750,02	-82,5	-4,7	0	-7,2	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3750,02	-82,5	-4,7	0	-7,2	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2559,94	-79,2	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2559,94	-79,2	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,6	0	-117,5	0	0	-85,9
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3970,78	-83	-4,7	-0,1	-7,7	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3970,78	-83	-4,7	-0,1	-7,7	0	0	0	24,1	0	-117,5	0	0	-92,4
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3652,66	-82,2	-4,7	0	-7	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3652,66	-82,2	-4,7	0	-7	0	0	0	25,6	0	-117,5	0	0	-90,9
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3138,63	-80,9	-4,7	-0,1	-6,1	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3138,63	-80,9	-4,7	-0,1	-6,1	0	0	0	27,8	0	-117,5	0	0	-88,7
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2570,66	-79,2	-4,7	0	-5	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2570,66	-79,2	-4,7	0	-5	0	0	0	30,6	0	-117,5	0	0	-85,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4282,35	-83,6	-4,8	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4282,35	-83,6	-4,8	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3884,37	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3884,37	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,5	0	-117,5	0	0	-92
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3218,85	-81,1	-4,7	-0,1	-6,2	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3218,85	-81,1	-4,7	-0,1	-6,2	0	0	0	27,4	0	-117,5	0	0	-89,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2042,61	-77,2	-4,7	-0,1	-3,9	0	0	0	33,6	0	-1	0	0	33,6
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2042,61	-77,2	-4,7	-0,1	-3,9	0	0	0	33,6	0	-117,5	0	0	-82,9
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2329,04	-78,3	-4,6	-0,1	-4,5	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2329,04	-78,3	-4,6	-0,1	-4,5	0	0	0	31,9	0	-117,5	0	0	-84,6
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2005,28	-77	-4,6	0	-3,9	0	0	0	34	0	-1	0	0	34
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2005,28	-77	-4,6	0	-3,9	0	0	0	34	0	-117,5	0	0	-82,5
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2399,61	-78,6	-4,6	-0,1	-4,6	0	0	0	31,5	0	-1	0	0	31,5
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2399,61	-78,6	-4,6	-0,1	-4,6	0	0	0	31,5	0	-117,5	0	0	-85
39 A03		GF																			
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2655,33	-79,5	-4,6	-0,1	-5,1	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1

17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2655,33	-79,5	-4,6	-0,1	-5,1	0	0	0	30,1	0	-117,5	0	0	-86,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1470,28	-74,3	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,6	0	-1	0	0	37,6
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1470,28	-74,3	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,6	0	-117,5	0	0	-78,9
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4701,78	-84,4	-4,6	0	-9,1	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4701,78	-84,4	-4,6	0	-9,1	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4176,37	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4176,37	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2856,49	-80,1	-4,6	0	-5,5	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2856,49	-80,1	-4,6	0	-5,5	0	0	0	29,3	0	-117,5	0	0	-87,2
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2570,35	-79,2	-4,6	0	-5	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2570,35	-79,2	-4,6	0	-5	0	0	0	30,8	0	-117,5	0	0	-85,7
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2040,86	-77,2	-4,5	0	-3,9	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2040,86	-77,2	-4,5	0	-3,9	0	0	0	33,9	0	-117,5	0	0	-82,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1452,23	-74,2	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1452,23	-74,2	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,7	0	-117,5	0	0	-78,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3319,11	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3319,11	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	26,9	0	-117,5	0	0	-89,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3015,87	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3015,87	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2485,53	-78,9	-4,7	0	-4,8	0	0	0	31,1	0	-1	0	0	31,1
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2485,53	-78,9	-4,7	0	-4,8	0	0	0	31,1	0	-117,5	0	0	-85,4
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1171,02	-72,4	-4,5	0	-2,3	0	0	0	40,4	0	-1	0	0	40,4
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1171,02	-72,4	-4,5	0	-2,3	0	0	0	40,4	0	-117,5	0	0	-76,1
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1686,37	-75,5	-4,5	0	-3,3	0	0	0	36,2	0	-1	0	0	36,2
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1686,37	-75,5	-4,5	0	-3,3	0	0	0	36,2	0	-117,5	0	0	-80,3
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1794,2	-76,1	-4,7	0	-3,5	0	0	0	35,3	0	-1	0	0	35,3
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1794,2	-76,1	-4,7	0	-3,5	0	0	0	35,3	0	-117,5	0	0	-81,2
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2217,96	-77,9	-4,7	0	-4,3	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2217,96	-77,9	-4,7	0	-4,3	0	0	0	32,6	0	-117,5	0	0	-83,9
38 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2683,97	-79,6	-4,6	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2683,97	-79,6	-4,6	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1499,75	-74,5	-4,6	-0,2	-2,9	0	0	0	37,3	0	-1	0	0	37,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1499,75	-74,5	-4,6	-0,2	-2,9	0	0	0	37,3	0	-117,5	0	0	-79,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4719,52	-84,5	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4719,52	-84,5	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,3	0	-117,5	0	0	-95,2
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4193,7	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4193,7	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,2	0	-117,5	0	0	-93,3

28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2875,99	-80,2	-4,6	0	-5,5	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2875,99	-80,2	-4,6	0	-5,5	0	0	0	29,2	0	-117,5	0	0	-87,3
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2585,3	-79,2	-4,6	0	-5	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2585,3	-79,2	-4,6	0	-5	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2057,44	-77,3	-4,5	0	-4	0	0	0	33,8	0	-1	0	0	33,8
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2057,44	-77,3	-4,5	0	-4	0	0	0	33,8	0	-117,5	0	0	-82,7
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1472,33	-74,4	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,5	0	-1	0	0	37,5
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1472,33	-74,4	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,5	0	-117,5	0	0	-79
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3325,08	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3325,08	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	26,9	0	-117,5	0	0	-89,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3016,24	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3016,24	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2478,8	-78,9	-4,7	0	-4,8	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2478,8	-78,9	-4,7	0	-4,8	0	0	0	31,2	0	-117,5	0	0	-85,3
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1166,86	-72,3	-4,5	0	-2,2	0	0	0	40,5	0	-1	0	0	40,5
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1166,86	-72,3	-4,5	0	-2,2	0	0	0	40,5	0	-117,5	0	0	-76
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1673,71	-75,5	-4,5	0	-3,2	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1673,71	-75,5	-4,5	0	-3,2	0	0	0	36,3	0	-117,5	0	0	-80,2
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1769,39	-75,9	-4,7	0	-3,4	0	0	0	35,4	0	-1	0	0	35,4
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1769,39	-75,9	-4,7	0	-3,4	0	0	0	35,4	0	-117,5	0	0	-81,1
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2193,74	-77,8	-4,7	0	-4,2	0	0	0	32,7	0	-1	0	0	32,7
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2193,74	-77,8	-4,7	0	-4,2	0	0	0	32,7	0	-117,5	0	0	-83,8
37 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2664,02	-79,5	-4,6	-0,1	-5,1	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2664,02	-79,5	-4,6	-0,1	-5,1	0	0	0	30,1	0	-117,5	0	0	-86,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1480,44	-74,4	-4,6	-0,2	-2,9	0	0	0	37,5	0	-1	0	0	37,5
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1480,44	-74,4	-4,6	-0,2	-2,9	0	0	0	37,5	0	-117,5	0	0	-79
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4697,22	-84,4	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4697,22	-84,4	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4171,41	-83,4	-4,7	-0,1	-8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4171,41	-83,4	-4,7	-0,1	-8	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2853,67	-80,1	-4,6	0	-5,5	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2853,67	-80,1	-4,6	0	-5,5	0	0	0	29,3	0	-117,5	0	0	-87,2
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2563,2	-79,2	-4,6	0	-4,9	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2563,2	-79,2	-4,6	0	-4,9	0	0	0	30,8	0	-117,5	0	0	-85,7
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2035,19	-77,2	-4,5	0	-3,9	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2035,19	-77,2	-4,5	0	-3,9	0	0	0	33,9	0	-117,5	0	0	-82,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1450,03	-74,2	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7

31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1450,03	-74,2	-4,6	-0,2	-2,8	0	0	0	37,7	0	-117,5	0	0	-78,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3304,86	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3304,86	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2997,97	-80,5	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-1	0	0	28,4
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2997,97	-80,5	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-117,5	0	0	-88,1
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2463,79	-78,8	-4,7	0	-4,7	0	0	0	31,3	0	-1	0	0	31,3
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2463,79	-78,8	-4,7	0	-4,7	0	0	0	31,3	0	-117,5	0	0	-85,2
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1150,5	-72,2	-4,5	0	-2,2	0	0	0	40,6	0	-1	0	0	40,6
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1150,5	-72,2	-4,5	0	-2,2	0	0	0	40,6	0	-117,5	0	0	-75,9
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1662,13	-75,4	-4,5	0	-3,2	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1662,13	-75,4	-4,5	0	-3,2	0	0	0	36,4	0	-117,5	0	0	-80,1
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1767,83	-75,9	-4,7	0	-3,4	0	0	0	35,5	0	-1	0	0	35,5
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1767,83	-75,9	-4,7	0	-3,4	0	0	0	35,5	0	-117,5	0	0	-81
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2191,55	-77,8	-4,7	0	-4,2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2191,55	-77,8	-4,7	0	-4,2	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
27 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3301,21	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3301,21	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2280,19	-78,2	-4,7	-0,1	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2280,19	-78,2	-4,7	-0,1	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4663,85	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4663,85	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4140,56	-83,3	-4,8	0	-8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4140,56	-83,3	-4,8	0	-8	0	0	0	23,4	0	-117,5	0	0	-93,1
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3005,89	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-1	0	0	28,4
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3005,89	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,4	0	-117,5	0	0	-88,1
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2546,85	-79,1	-4,7	-0,1	-4,9	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2546,85	-79,1	-4,7	-0,1	-4,9	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2163,69	-77,7	-4,6	-0,1	-4,2	0	0	0	32,9	0	-1	0	0	32,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2163,69	-77,7	-4,6	-0,1	-4,2	0	0	0	32,9	0	-117,5	0	0	-83,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1846,36	-76,3	-4,6	-0,1	-3,6	0	0	0	34,9	0	-1	0	0	34,9
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1846,36	-76,3	-4,6	-0,1	-3,6	0	0	0	34,9	0	-117,5	0	0	-81,6
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4846,55	-84,7	-4,7	-0,1	-9,3	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4846,55	-84,7	-4,7	-0,1	-9,3	0	0	0	20,7	0	-117,5	0	0	-95,8
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2854,22	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2854,22	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2360,46	-78,5	-4,7	-0,1	-4,6	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2360,46	-78,5	-4,7	-0,1	-4,6	0	0	0	31,7	0	-117,5	0	0	-84,8



20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1622,95	-75,2	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1622,95	-75,2	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,4	0	-117,5	0	0	-80,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	823,21	-69,3	-4,2	0	-1,6	0	0	0	44,4	0	-1	0	0	44,4
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	823,21	-69,3	-4,2	0	-1,6	0	0	0	44,4	0	-117,5	0	0	-72,1
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	737,95	-68,4	-4,2	0	-1,4	0	0	0	45,5	0	-1	0	0	45,5
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	737,95	-68,4	-4,2	0	-1,4	0	0	0	45,5	0	-117,5	0	0	-71
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	535,81	-65,6	-4,4	0	-1	0	0	0	48,5	0	-1	0	0	48,5
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	535,81	-65,6	-4,4	0	-1	0	0	0	48,5	0	-117,5	0	0	-68
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	954,58	-70,6	-4,6	-0,1	-1,8	0	0	0	42,3	0	-1	0	0	42,3
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	954,58	-70,6	-4,6	-0,1	-1,8	0	0	0	42,3	0	-117,5	0	0	-74,2
26 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3319,31	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3319,31	-81,4	-4,7	-0,1	-6,4	0	0	0	26,9	0	-117,5	0	0	-89,6
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2300,48	-78,2	-4,7	-0,1	-4,4	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2300,48	-78,2	-4,7	-0,1	-4,4	0	0	0	32,1	0	-117,5	0	0	-84,4
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4671,97	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4671,97	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4149,06	-83,4	-4,8	0	-8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4149,06	-83,4	-4,8	0	-8	0	0	0	23,4	0	-117,5	0	0	-93,1
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3018,32	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3018,32	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2557,46	-79,1	-4,7	-0,1	-4,9	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2557,46	-79,1	-4,7	-0,1	-4,9	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2177,27	-77,8	-4,6	-0,1	-4,2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2177,27	-77,8	-4,6	-0,1	-4,2	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1863,98	-76,4	-4,6	-0,1	-3,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1863,98	-76,4	-4,6	-0,1	-3,6	0	0	0	34,7	0	-117,5	0	0	-81,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4852,06	-84,7	-4,7	-0,1	-9,4	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4852,06	-84,7	-4,7	-0,1	-9,4	0	0	0	20,7	0	-117,5	0	0	-95,8
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2856,46	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2856,46	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2359,44	-78,4	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2359,44	-78,4	-4,7	-0,1	-4,5	0	0	0	31,7	0	-117,5	0	0	-84,8
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1618,41	-75,2	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1618,41	-75,2	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,4	0	-117,5	0	0	-80,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	837,75	-69,5	-4,2	0	-1,6	0	0	0	44,2	0	-1	0	0	44,2
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	837,75	-69,5	-4,2	0	-1,6	0	0	0	44,2	0	-117,5	0	0	-72,3
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	735,92	-68,3	-4,2	0	-1,4	0	0	0	45,6	0	-1	0	0	45,6
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	735,92	-68,3	-4,2	0	-1,4	0	0	0	45,6	0	-117,5	0	0	-70,9
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	514,27	-65,2	-4,4	0	-1	0	0	0	48,9	0	-1	0	0	48,9

23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	514,27	-65,2	-4,4	0	-1	0	0	0	48,9	0	-117,5	0	0	-67,6
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	933,48	-70,4	-4,6	-0,1	-1,8	0	0	0	42,5	0	-1	0	0	42,5
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	933,48	-70,4	-4,6	-0,1	-1,8	0	0	0	42,5	0	-117,5	0	0	-74
23 A03		GF																			
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3625,8	-82,2	-4,7	-0,1	-7	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3625,8	-82,2	-4,7	-0,1	-7	0	0	0	25,6	0	-117,5	0	0	-90,9
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2519,82	-79	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,9	0	-1	0	0	30,9
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2519,82	-79	-4,7	0	-4,9	0	0	0	30,9	0	-117,5	0	0	-85,6
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4644,21	-84,3	-4,8	0	-9	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4644,21	-84,3	-4,8	0	-9	0	0	0	21,5	0	-117,5	0	0	-95
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3463,7	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,3	0	-1	0	0	26,3
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3463,7	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,3	0	-117,5	0	0	-90,2
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3031,4	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3031,4	-80,6	-4,7	-0,1	-5,8	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2608,35	-79,3	-4,7	-0,1	-5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2608,35	-79,3	-4,7	-0,1	-5	0	0	0	30,4	0	-117,5	0	0	-86,1
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2205,62	-77,9	-4,7	-0,1	-4,3	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2205,62	-77,9	-4,7	-0,1	-4,3	0	0	0	32,6	0	-117,5	0	0	-83,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3395,04	-81,6	-4,8	0	-6,5	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3395,04	-81,6	-4,8	0	-6,5	0	0	0	26,6	0	-117,5	0	0	-89,9
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2903,45	-80,3	-4,7	-0,1	-5,6	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2903,45	-80,3	-4,7	-0,1	-5,6	0	0	0	28,9	0	-117,5	0	0	-87,6
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2157,43	-77,7	-4,7	-0,1	-4,2	0	0	0	32,9	0	-1	0	0	32,9
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2157,43	-77,7	-4,7	-0,1	-4,2	0	0	0	32,9	0	-117,5	0	0	-83,6
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1279,56	-73,1	-4,6	-0,2	-2,5	0	0	0	39,1	0	-1	0	0	39,1
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1279,56	-73,1	-4,6	-0,2	-2,5	0	0	0	39,1	0	-117,5	0	0	-77,4
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1279,75	-73,1	-4,5	-0,3	-2,5	0	0	0	39,1	0	-1	0	0	39,1
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1279,75	-73,1	-4,5	-0,3	-2,5	0	0	0	39,1	0	-117,5	0	0	-77,4
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	804,38	-69,1	-4,7	0	-1,6	0	0	0	44,2	0	-1	0	0	44,2
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	804,38	-69,1	-4,7	0	-1,6	0	0	0	44,2	0	-117,5	0	0	-72,3
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1202,66	-72,6	-4,8	0	-2,3	0	0	0	39,8	0	-1	0	0	39,8
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1202,66	-72,6	-4,8	0	-2,3	0	0	0	39,8	0	-117,5	0	0	-76,7
4 A04		GF																			
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2866,24	-80,1	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2866,24	-80,1	-4,7	-0,1	-5,5	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1736,03	-75,8	-4,6	-0,1	-3,3	0	0	0	35,6	0	-1	0	0	35,6

25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1736,03	-75,8	-4,6	-0,1	-3,3	0	0	0	35,6	0	-117,5	0	0	-80,9
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4736,91	-84,5	-4,7	-0,1	-9,1	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4736,91	-84,5	-4,7	-0,1	-9,1	0	0	0	21,1	0	-117,5	0	0	-95,4
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3388,4	-81,6	-4,6	0	-6,5	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3388,4	-81,6	-4,6	0	-6,5	0	0	0	26,7	0	-117,5	0	0	-89,8
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3210,09	-81,1	-4,6	0	-6,2	0	0	0	27,6	0	-1	0	0	27,6
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3210,09	-81,1	-4,6	0	-6,2	0	0	0	27,6	0	-117,5	0	0	-88,9
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2665,08	-79,5	-4,6	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2665,08	-79,5	-4,6	0	-5,1	0	0	0	30,3	0	-117,5	0	0	-86,2
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2035,83	-77,2	-4,6	-0,1	-3,9	0	0	0	33,6	0	-1	0	0	33,6
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2035,83	-77,2	-4,6	-0,1	-3,9	0	0	0	33,6	0	-117,5	0	0	-82,9
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4089,27	-83,2	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4089,27	-83,2	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,6	0	-117,5	0	0	-92,9
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3847,51	-82,7	-4,6	-0,1	-7,4	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3847,51	-82,7	-4,6	-0,1	-7,4	0	0	0	24,6	0	-117,5	0	0	-91,9
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3363,55	-81,5	-4,7	0	-6,5	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3363,55	-81,5	-4,7	0	-6,5	0	0	0	26,8	0	-117,5	0	0	-89,7
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2043,37	-77,2	-4,6	0	-3,9	0	0	0	33,8	0	-1	0	0	33,8
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2043,37	-77,2	-4,6	0	-3,9	0	0	0	33,8	0	-117,5	0	0	-82,7
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2576,45	-79,2	-4,6	0	-5	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2576,45	-79,2	-4,6	0	-5	0	0	0	30,7	0	-117,5	0	0	-85,8
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2618,45	-79,4	-4,7	0	-5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2618,45	-79,4	-4,7	0	-5	0	0	0	30,4	0	-117,5	0	0	-86,1
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3046,26	-80,7	-4,7	0	-5,9	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3046,26	-80,7	-4,7	0	-5,9	0	0	0	28,3	0	-117,5	0	0	-88,2
3 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2820,57	-80	-4,6	-0,1	-5,4	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2820,57	-80	-4,6	-0,1	-5,4	0	0	0	29,3	0	-117,5	0	0	-87,2
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1686,52	-75,5	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	36	0	-1	0	0	36
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1686,52	-75,5	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	36	0	-117,5	0	0	-80,5
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4684,54	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4684,54	-84,4	-4,7	-0,1	-9	0	0	0	21,3	0	-117,5	0	0	-95,2
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3336,09	-81,5	-4,6	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3336,09	-81,5	-4,6	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5

29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3156,97	-81	-4,6	0	-6,1	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3156,97	-81	-4,6	0	-6,1	0	0	0	27,8	0	-117,5	0	0	-88,7
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2611,96	-79,3	-4,6	0	-5	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2611,96	-79,3	-4,6	0	-5	0	0	0	30,6	0	-117,5	0	0	-85,9
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1982,74	-76,9	-4,6	-0,2	-3,8	0	0	0	34	0	-1	0	0	34
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1982,74	-76,9	-4,6	-0,2	-3,8	0	0	0	34	0	-117,5	0	0	-82,5
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4036,99	-83,1	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4036,99	-83,1	-4,7	-0,1	-7,8	0	0	0	23,8	0	-117,5	0	0	-92,7
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3797,19	-82,6	-4,6	-0,1	-7,3	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3797,19	-82,6	-4,6	-0,1	-7,3	0	0	0	24,8	0	-117,5	0	0	-91,7
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3317,13	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3317,13	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1996,78	-77	-4,5	0	-3,8	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1996,78	-77	-4,5	0	-3,8	0	0	0	34,1	0	-117,5	0	0	-82,4
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2534,28	-79,1	-4,6	0	-4,9	0	0	0	31	0	-1	0	0	31
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2534,28	-79,1	-4,6	0	-4,9	0	0	0	31	0	-117,5	0	0	-85,5
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2588,44	-79,3	-4,6	0	-5	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2588,44	-79,3	-4,6	0	-5	0	0	0	30,6	0	-117,5	0	0	-85,9
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3016,21	-80,6	-4,7	0	-5,8	0	0	0	28,4	0	-1	0	0	28,4
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3016,21	-80,6	-4,7	0	-5,8	0	0	0	28,4	0	-117,5	0	0	-88,1
M224 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4087,88	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4087,88	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,6	0	-117,5	0	0	-92,9
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3440,09	-81,7	-4,8	0	-6,6	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3440,09	-81,7	-4,8	0	-6,6	0	0	0	26,4	0	-117,5	0	0	-90,1
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4356,9	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4356,9	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-117,5	0	0	-93,9
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3909,96	-82,8	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3909,96	-82,8	-4,8	0	-7,5	0	0	0	24,4	0	-117,5	0	0	-92,1
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3261,87	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3261,87	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,2	0	-117,5	0	0	-89,3
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2727,31	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2727,31	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,8	0	-117,5	0	0	-86,7
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2680,94	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2680,94	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2784,49	-79,9	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2784,49	-79,9	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,5	0	-117,5	0	0	-87
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4304,71	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9

32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4304,71	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,9	0	-117,5	0	0	-93,6
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2275,76	-78,1	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2275,76	-78,1	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,2	0	-117,5	0	0	-84,3
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1646,54	-75,3	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36,2	0	-1	0	0	36,2
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1646,54	-75,3	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36,2	0	-117,5	0	0	-80,3
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1013,88	-71,1	-4,6	0	-2	0	0	0	41,8	0	-1	0	0	41,8
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1013,88	-71,1	-4,6	0	-2	0	0	0	41,8	0	-117,5	0	0	-74,7
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1918,95	-76,7	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1918,95	-76,7	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-117,5	0	0	-82,1
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1287,9	-73,2	-4,7	-0,1	-2,5	0	0	0	39,1	0	-1	0	0	39,1
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1287,9	-73,2	-4,7	-0,1	-2,5	0	0	0	39,1	0	-117,5	0	0	-77,4
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1361,25	-73,7	-4,5	-0,2	-2,6	0	0	0	38,4	0	-1	0	0	38,4
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1361,25	-73,7	-4,5	-0,2	-2,6	0	0	0	38,4	0	-117,5	0	0	-78,1
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1039,07	-71,3	-4,5	-0,3	-2	0	0	0	41,4	0	-1	0	0	41,4
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1039,07	-71,3	-4,5	-0,3	-2	0	0	0	41,4	0	-117,5	0	0	-75,1
M389 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3112,86	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3112,86	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,9	0	-117,5	0	0	-88,6
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3265,45	-81,3	-4,8	0	-6,3	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3265,45	-81,3	-4,8	0	-6,3	0	0	0	27,2	0	-117,5	0	0	-89,3
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4244,23	-83,5	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4244,23	-83,5	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23	0	-117,5	0	0	-93,5
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4145,07	-83,3	-4,7	0	-8	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4145,07	-83,3	-4,7	0	-8	0	0	0	23,5	0	-117,5	0	0	-93
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4654,33	-84,3	-4,7	0	-9	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4654,33	-84,3	-4,7	0	-9	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2492,81	-78,9	-4,7	0	-4,8	0	0	0	31,1	0	-1	0	0	31,1
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2492,81	-78,9	-4,7	0	-4,8	0	0	0	31,1	0	-117,5	0	0	-85,4
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3134,38	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3134,38	-80,9	-4,7	0	-6	0	0	0	27,8	0	-117,5	0	0	-88,7
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3442,72	-81,7	-4,6	0	-6,6	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3442,72	-81,7	-4,6	0	-6,6	0	0	0	26,5	0	-117,5	0	0	-90
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4145,26	-83,3	-4,6	0	-8	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4145,26	-83,3	-4,6	0	-8	0	0	0	23,5	0	-117,5	0	0	-93

21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M425 A03 , GF																				
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1818,5	-76,2	-4,7	0	-3,5	0	0	0	35	0	-1	0	35
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1818,5	-76,2	-4,7	0	-3,5	0	0	0	35	0	-117,5	0	-81,5
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2401,12	-78,6	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,5	0	-1	0	31,5
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2401,12	-78,6	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,5	0	-117,5	0	-85
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1242,51	-72,9	-4,6	-0,1	-2,4	0	0	0	39,5	0	-1	0	39,5
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1242,51	-72,9	-4,6	-0,1	-2,4	0	0	0	39,5	0	-117,5	0	-77
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	712,59	-68	-4,8	-0,6	-1,4	0	0	0	44,7	0	-1	0	44,7
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	712,59	-68	-4,8	-0,6	-1,4	0	0	0	44,7	0	-117,5	0	-71,8
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	689,14	-67,8	-4,8	0	-1,3	0	0	0	45,6	0	-1	0	45,6
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	689,14	-67,8	-4,8	0	-1,3	0	0	0	45,6	0	-117,5	0	-70,9
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	919,59	-70,3	-4,6	-0,1	-1,8	0	0	0	42,7	0	-1	0	42,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	919,59	-70,3	-4,6	-0,1	-1,8	0	0	0	42,7	0	-117,5	0	-73,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1427,53	-74,1	-4,8	0	-2,8	0	0	0	37,9	0	-1	0	37,9
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1427,53	-74,1	-4,8	0	-2,8	0	0	0	37,9	0	-117,5	0	-78,6
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2033,78	-77,2	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,7	0	-1	0	33,7
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2033,78	-77,2	-4,8	0	-3,9	0	0	0	33,7	0	-117,5	0	-82,8
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1597,57	-75,1	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,6	0	-1	0	36,6
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1597,57	-75,1	-4,7	-0,1	-3,1	0	0	0	36,6	0	-117,5	0	-79,9
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1225,2	-72,8	-4,8	-0,1	-2,4	0	0	0	39,5	0	-1	0	39,5
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1225,2	-72,8	-4,8	-0,1	-2,4	0	0	0	39,5	0	-117,5	0	-77
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1769,89	-76	-4,8	0	-3,4	0	0	0	35,4	0	-1	0	35,4
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1769,89	-76	-4,8	0	-3,4	0	0	0	35,4	0	-117,5	0	-81,1
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2382,73	-78,5	-4,8	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-1	0	31,6
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2382,73	-78,5	-4,8	0	-4,6	0	0	0	31,6	0	-117,5	0	-84,9
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2665,46	-79,5	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,1	0	-1	0	30,1
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2665,46	-79,5	-4,7	0	-5,1	0	0	0	30,1	0	-117,5	0	-86,4
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2844,11	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,2	0	-1	0	29,2
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2844,11	-80,1	-4,8	0	-5,5	0	0	0	29,2	0	-117,5	0	-87,3
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3659,51	-82,3	-4,8	0	-7,1	0	0	0	25,4	0	-1	0	25,4
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3659,51	-82,3	-4,8	0	-7,1	0	0	0	25,4	0	-117,5	0	-91,1
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3769,17	-82,5	-4,8	0	-7,3	0	0	0	25	0	-1	0	25

24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3769,17	-82,5	-4,8	0	-7,3	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
M305 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4219,88	-83,5	-4,8	0	-8,1	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4219,88	-83,5	-4,8	0	-8,1	0	0	0	23,1	0	-117,5	0	0	-93,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4429,63	-83,9	-4,8	0	-8,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4429,63	-83,9	-4,8	0	-8,5	0	0	0	22,3	0	-117,5	0	0	-94,2
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2499,68	-78,9	-4,6	-0,1	-4,8	0	0	0	31	0	-1	0	0	31
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2499,68	-78,9	-4,6	-0,1	-4,8	0	0	0	31	0	-117,5	0	0	-85,5
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2397,11	-78,6	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,5	0	-1	0	0	31,5
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2397,11	-78,6	-4,7	0	-4,6	0	0	0	31,5	0	-117,5	0	0	-85
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2997,18	-80,5	-4,8	0	-5,8	0	0	0	28,4	0	-1	0	0	28,4
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2997,18	-80,5	-4,8	0	-5,8	0	0	0	28,4	0	-117,5	0	0	-88,1
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2779,44	-79,9	-4,7	0	-5,4	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2779,44	-79,9	-4,7	0	-5,4	0	0	0	29,5	0	-117,5	0	0	-87
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3244,88	-81,2	-4,8	0	-6,3	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3244,88	-81,2	-4,8	0	-6,3	0	0	0	27,3	0	-117,5	0	0	-89,2
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3817,6	-82,6	-4,8	0	-7,4	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3817,6	-82,6	-4,8	0	-7,4	0	0	0	24,8	0	-117,5	0	0	-91,7
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2047	-77,2	-4,6	-0,1	-3,9	0	0	0	33,6	0	-1	0	0	33,6
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2047	-77,2	-4,6	-0,1	-3,9	0	0	0	33,6	0	-117,5	0	0	-82,9
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1680,3	-75,5	-4,7	0	-3,2	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1680,3	-75,5	-4,7	0	-3,2	0	0	0	36,1	0	-117,5	0	0	-80,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1911,63	-76,6	-4,5	0	-3,7	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1911,63	-76,6	-4,5	0	-3,7	0	0	0	34,7	0	-117,5	0	0	-81,8
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2608,2	-79,3	-4,6	-0,2	-5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2608,2	-79,3	-4,6	-0,2	-5	0	0	0	30,4	0	-117,5	0	0	-86,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3777,07	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3777,07	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-117,5	0	0	-91,6
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3493,55	-81,9	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3493,55	-81,9	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,1	0	-117,5	0	0	-90,4
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4111,97	-83,3	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4111,97	-83,3	-4,7	-0,1	-7,9	0	0	0	23,5	0	-117,5	0	0	-93
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3951,75	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3951,75	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-117,5	0	0	-92,2
M328 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3520,18	-81,9	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3520,18	-81,9	-4,7	-0,1	-6,8	0	0	0	26	0	-117,5	0	0	-90,5
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2722,71	-79,7	-4,7	0	-5,2	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2722,71	-79,7	-4,7	0	-5,2	0	0	0	29,8	0	-117,5	0	0	-86,7
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4297,75	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8

26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4297,75	-83,7	-4,7	-0,1	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3802,06	-82,6	-4,8	0	-7,3	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3802,06	-82,6	-4,8	0	-7,3	0	0	0	24,8	0	-117,5	0	0	-91,7
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2895,71	-80,2	-4,7	0	-5,6	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2895,71	-80,2	-4,7	0	-5,6	0	0	0	28,9	0	-117,5	0	0	-87,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2370,59	-78,5	-4,7	-0,1	-4,6	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2370,59	-78,5	-4,7	-0,1	-4,6	0	0	0	31,7	0	-117,5	0	0	-84,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2169,43	-77,7	-4,6	-0,1	-4,2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2169,43	-77,7	-4,6	-0,1	-4,2	0	0	0	32,8	0	-117,5	0	0	-83,7
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2117,09	-77,5	-4,7	-0,1	-4,1	0	0	0	33,2	0	-1	0	0	33,2
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2117,09	-77,5	-4,7	-0,1	-4,1	0	0	0	33,2	0	-117,5	0	0	-83,3
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4368,55	-83,8	-4,7	-0,1	-8,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4368,55	-83,8	-4,7	-0,1	-8,4	0	0	0	22,5	0	-117,5	0	0	-94
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2297,7	-78,2	-4,8	0	-4,4	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2297,7	-78,2	-4,8	0	-4,4	0	0	0	32,1	0	-117,5	0	0	-84,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1707,91	-75,6	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	35,8	0	-1	0	0	35,8
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1707,91	-75,6	-4,6	-0,2	-3,3	0	0	0	35,8	0	-117,5	0	0	-80,7
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	902,61	-70,1	-4,6	-0,2	-1,7	0	0	0	42,9	0	-1	0	0	42,9
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	902,61	-70,1	-4,6	-0,2	-1,7	0	0	0	42,9	0	-117,5	0	0	-73,6
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1138,05	-72,1	-4,8	0	-2,2	0	0	0	40,4	0	-1	0	0	40,4
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1138,05	-72,1	-4,8	0	-2,2	0	0	0	40,4	0	-117,5	0	0	-76,1
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	507,52	-65,1	-4,7	0	-1	0	0	0	48,7	0	-1	0	0	48,7
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	507,52	-65,1	-4,7	0	-1	0	0	0	48,7	0	-117,5	0	0	-67,8
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	660,67	-67,4	-4,1	-0,7	-1,3	0	0	0	46,1	0	-1	0	0	46,1
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	660,67	-67,4	-4,1	-0,7	-1,3	0	0	0	46,1	0	-117,5	0	0	-70,4
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	606,66	-66,7	-4,1	-0,7	-1,2	0	0	0	46,9	0	-1	0	0	46,9
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	606,66	-66,7	-4,1	-0,7	-1,2	0	0	0	46,9	0	-117,5	0	0	-69,6
M356 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4994,19	-85	-4,7	0	-9,6	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4994,19	-85	-4,7	0	-9,6	0	0	0	20,1	0	-117,5	0	0	-96,4
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3412,45	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3412,45	-81,7	-4,7	0	-6,6	0	0	0	26,6	0	-117,5	0	0	-89,9
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3300,73	-81,4	-4,8	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3300,73	-81,4	-4,8	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3775,32	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3775,32	-82,5	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-117,5	0	0	-91,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3480,02	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3480,02	-81,8	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,2	0	-117,5	0	0	-90,3



30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3884,72	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3884,72	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,5	0	-117,5	0	0	-92
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4402,11	-83,9	-4,7	0	-8,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4402,11	-83,9	-4,7	0	-8,5	0	0	0	22,4	0	-117,5	0	0	-94,1
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2942,82	-80,4	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2942,82	-80,4	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,8	0	-117,5	0	0	-87,7
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2343,49	-78,4	-4,6	0	-4,5	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2343,49	-78,4	-4,6	0	-4,5	0	0	0	32	0	-117,5	0	0	-84,5
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2357,74	-78,4	-4,5	0	-4,5	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2357,74	-78,4	-4,5	0	-4,5	0	0	0	32	0	-117,5	0	0	-84,5
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2873,26	-80,2	-4,6	0	-5,5	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2873,26	-80,2	-4,6	0	-5,5	0	0	0	29,2	0	-117,5	0	0	-87,3
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4160,73	-83,4	-4,7	-0,1	-8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4160,73	-83,4	-4,7	-0,1	-8	0	0	0	23,3	0	-117,5	0	0	-93,2
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3756,51	-82,5	-4,7	-0,1	-7,2	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3756,51	-82,5	-4,7	-0,1	-7,2	0	0	0	25	0	-117,5	0	0	-91,5
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4237,49	-83,5	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4237,49	-83,5	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23,1	0	-117,5	0	0	-93,4
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3993,23	-83	-4,7	0	-7,7	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3993,23	-83	-4,7	0	-7,7	0	0	0	24,1	0	-117,5	0	0	-92,4
M223 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4093,51	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4093,51	-83,2	-4,7	0	-7,9	0	0	0	23,6	0	-117,5	0	0	-92,9
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3437,27	-81,7	-4,8	0	-6,6	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3437,27	-81,7	-4,8	0	-6,6	0	0	0	26,4	0	-117,5	0	0	-90,1
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4380,28	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4380,28	-83,8	-4,7	0	-8,4	0	0	0	22,6	0	-117,5	0	0	-93,9
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3931,82	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3931,82	-82,9	-4,8	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-117,5	0	0	-92,2
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3275,02	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3275,02	-81,3	-4,7	0	-6,3	0	0	0	27,1	0	-117,5	0	0	-89,4
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2740,11	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-1	0	0	29,7
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2740,11	-79,7	-4,7	-0,1	-5,3	0	0	0	29,7	0	-117,5	0	0	-86,8
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2687,68	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2687,68	-79,6	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30	0	-117,5	0	0	-86,5
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2784,03	-79,9	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2784,03	-79,9	-4,8	0	-5,4	0	0	0	29,5	0	-117,5	0	0	-87
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4330,97	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4330,97	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2299,36	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1

18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2299,36	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,1	0	-117,5	0	0	-84,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1669,67	-75,4	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1669,67	-75,4	-4,6	-0,2	-3,2	0	0	0	36,1	0	-117,5	0	0	-80,4
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1027,23	-71,2	-4,6	0	-2	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1027,23	-71,2	-4,6	0	-2	0	0	0	41,7	0	-117,5	0	0	-74,8
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1910,25	-76,6	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1910,25	-76,6	-4,8	0	-3,7	0	0	0	34,4	0	-117,5	0	0	-82,1
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1277,54	-73,1	-4,7	-0,1	-2,5	0	0	0	39,2	0	-1	0	0	39,2
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1277,54	-73,1	-4,7	-0,1	-2,5	0	0	0	39,2	0	-117,5	0	0	-77,3
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1335,17	-73,5	-4,5	-0,3	-2,6	0	0	0	38,7	0	-1	0	0	38,7
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1335,17	-73,5	-4,5	-0,3	-2,6	0	0	0	38,7	0	-117,5	0	0	-77,8
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1009,42	-71,1	-4,4	-0,3	-1,9	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1009,42	-71,1	-4,4	-0,3	-1,9	0	0	0	41,7	0	-117,5	0	0	-74,8
M354 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3407,58	-81,6	-4,6	0	-6,6	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3407,58	-81,6	-4,6	0	-6,6	0	0	0	26,7	0	-117,5	0	0	-89,8
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3302,09	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3302,09	-81,4	-4,7	0	-6,4	0	0	0	27	0	-117,5	0	0	-89,5
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3790,68	-82,6	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3790,68	-82,6	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-117,5	0	0	-91,6
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3499,83	-81,9	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3499,83	-81,9	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,1	0	-117,5	0	0	-90,4
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3907,88	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3907,88	-82,8	-4,7	-0,1	-7,5	0	0	0	24,4	0	-117,5	0	0	-92,1
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4428,02	-83,9	-4,7	-0,1	-8,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4428,02	-83,9	-4,7	-0,1	-8,5	0	0	0	22,3	0	-117,5	0	0	-94,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2932,71	-80,3	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2932,71	-80,3	-4,6	0	-5,7	0	0	0	28,9	0	-117,5	0	0	-87,6
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2363,58	-78,5	-4,6	0	-4,6	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2363,58	-78,5	-4,6	0	-4,6	0	0	0	31,9	0	-117,5	0	0	-84,6
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2386,3	-78,5	-4,5	0	-4,6	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2386,3	-78,5	-4,5	0	-4,6	0	0	0	31,9	0	-117,5	0	0	-84,6
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2907,63	-80,3	-4,6	0	-5,6	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2907,63	-80,3	-4,6	0	-5,6	0	0	0	29,1	0	-117,5	0	0	-87,4
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4193,19	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4193,19	-83,4	-4,7	-0,1	-8,1	0	0	0	23,2	0	-117,5	0	0	-93,3

22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3791,66	-82,6	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3791,66	-82,6	-4,7	-0,1	-7,3	0	0	0	24,9	0	-117,5	0	0	-91,6
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4275,35	-83,6	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4275,35	-83,6	-4,7	0	-8,2	0	0	0	23	0	-117,5	0	0	-93,5
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4032,09	-83,1	-4,6	0	-7,8	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4032,09	-83,1	-4,6	0	-7,8	0	0	0	24	0	-117,5	0	0	-92,5
M333 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4897,91	-84,8	-4,7	0	-9,4	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4897,91	-84,8	-4,7	0	-9,4	0	0	0	20,5	0	-117,5	0	0	-96
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4372,52	-83,8	-4,8	0	-8,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4372,52	-83,8	-4,8	0	-8,4	0	0	0	22,5	0	-117,5	0	0	-94
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4676,8	-84,4	-4,7	0	-9	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4676,8	-84,4	-4,7	0	-9	0	0	0	21,4	0	-117,5	0	0	-95,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4302,47	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4302,47	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,8	0	-117,5	0	0	-93,7
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3931,28	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3931,28	-82,9	-4,7	0	-7,6	0	0	0	24,3	0	-117,5	0	0	-92,2
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3418,82	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3418,82	-81,7	-4,7	-0,1	-6,6	0	0	0	26,5	0	-117,5	0	0	-90
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3491,4	-81,9	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3491,4	-81,9	-4,7	-0,1	-6,7	0	0	0	26,2	0	-117,5	0	0	-90,3
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3695,42	-82,3	-4,8	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3695,42	-82,3	-4,8	0	-7,1	0	0	0	25,3	0	-117,5	0	0	-91,2
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4489,11	-84	-4,6	0	-8,7	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4489,11	-84	-4,6	0	-8,7	0	0	0	22,2	0	-117,5	0	0	-94,3
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2672,26	-79,5	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2672,26	-79,5	-4,7	-0,1	-5,2	0	0	0	30,1	0	-117,5	0	0	-86,4
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2118,04	-77,5	-4,6	-0,2	-4,1	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2118,04	-77,5	-4,6	-0,2	-4,1	0	0	0	33,1	0	-117,5	0	0	-83,4
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1796,55	-76,1	-4,6	0	-3,5	0	0	0	35,4	0	-1	0	0	35,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1796,55	-76,1	-4,6	0	-3,5	0	0	0	35,4	0	-117,5	0	0	-81,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2905,61	-80,3	-4,7	0	-5,6	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2905,61	-80,3	-4,7	0	-5,6	0	0	0	28,9	0	-117,5	0	0	-87,6
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2284,64	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,3	0	-1	0	0	32,3
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2284,64	-78,2	-4,7	0	-4,4	0	0	0	32,3	0	-117,5	0	0	-84,2
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2313,63	-78,3	-4,6	0	-4,5	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2313,63	-78,3	-4,6	0	-4,5	0	0	0	32,1	0	-117,5	0	0	-84,4
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	1931,56	-76,7	-4,6	0	-3,7	0	0	0	34,5	0	-1	0	0	34,5
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	1931,56	-76,7	-4,6	0	-3,7	0	0	0	34,5	0	-117,5	0	0	-82
M381 A02 , GF																					

17	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3218,85	-81,1	-4,7	0	-6,2	0	0	0	27,4	0	-1	0	27,4
26	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3218,85	-81,1	-4,7	0	-6,2	0	0	0	27,4	0	-117,5	0	-89,1
27	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3364,89	-81,5	-4,8	0	-6,5	0	0	0	26,7	0	-1	0	26,7
27	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3364,89	-81,5	-4,8	0	-6,5	0	0	0	26,7	0	-117,5	0	-89,8
28	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4328,38	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,7	0	-1	0	22,7
28	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4328,38	-83,7	-4,7	0	-8,3	0	0	0	22,7	0	-117,5	0	-93,8
29	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4219,57	-83,5	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,2	0	-1	0	23,2
29	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4219,57	-83,5	-4,7	0	-8,1	0	0	0	23,2	0	-117,5	0	-93,3
30	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4725,04	-84,5	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,1	0	-1	0	21,1
30	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4725,04	-84,5	-4,7	0	-9,1	0	0	0	21,1	0	-117,5	0	-95,4
31	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	2600,12	-79,3	-4,7	0	-5	0	0	0	30,5	0	-1	0	30,5
32	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	2600,12	-79,3	-4,7	0	-5	0	0	0	30,5	0	-117,5	0	-86
18	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3196,68	-81,1	-4,7	-0,1	-6,2	0	0	0	27,5	0	-1	0	27,5
18	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3196,68	-81,1	-4,7	-0,1	-6,2	0	0	0	27,5	0	-117,5	0	-89
19	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	3488,78	-81,8	-4,6	0	-6,7	0	0	0	26,3	0	-1	0	26,3
19	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	3488,78	-81,8	-4,6	0	-6,7	0	0	0	26,3	0	-117,5	0	-90,2
20	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	3	4180,33	-83,4	-4,6	0	-8,1	0	0	0	23,4	0	-1	0	23,4
20	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	3	4180,33	-83,4	-4,6	0	-8,1	0	0	0	23,4	0	-117,5	0	-93,1
21	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	116,5	116,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## 2. TABELLA DELLA PROPAGAZIONE MEDIA – FASE DI ESERCIZIO [106,0 dB(A)]

Sorgente	Tipo sorgente	ora	L'w	Lw	KI	KT	DO	S	Adiv	Agr	Abar	Aatm	Amisc	ADI	dLrefl	Ls	Cmet	dLother/dB	dLw	ZR	Lr
		intervallo																			
			dB(A)	dB(A)	dB	dB	dB	m	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB(A)	dB		dB	dB	dB(A)
M430 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1920,18	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1920,18	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2445,71	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2445,71	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1282,87	-73,2	-3,1	0	-2,5	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1282,87	-73,2	-3,1	0	-2,5	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	757,75	-68,6	-2,3	0	-1,5	0	0	0	36,7	0	-1	0	0	36,7
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	757,75	-68,6	-2,3	0	-1,5	0	0	0	36,7	0	-1	0	0	36,7
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	757,51	-68,6	-2,2	0	-1,5	0	0	0	36,7	0	-1	0	0	36,7
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	757,51	-68,6	-2,2	0	-1,5	0	0	0	36,7	0	-1	0	0	36,7
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	905,11	-70,1	-2,5	0	-1,7	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	905,11	-70,1	-2,5	0	-1,7	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1428,83	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1428,83	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2044,6	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2044,6	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1586,03	-75	-3,4	0	-3,1	0	0	0	27,5	0	-1	0	0	27,5
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1586,03	-75	-3,4	0	-3,1	0	0	0	27,5	0	-1	0	0	27,5
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1101,77	-71,8	-3	0	-2,1	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1101,77	-71,8	-3	0	-2,1	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1655,59	-75,4	-3,6	0	-3,2	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1655,59	-75,4	-3,6	0	-3,2	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2286,47	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2286,47	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2626,59	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2626,59	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2777,67	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2777,67	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3591,82	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3591,82	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3689,01	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3689,01	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
M426 A02 , GF																					

17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1864,49	-76,4	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1864,49	-76,4	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2419,4	-78,7	-3,9	0	-4,7	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2419,4	-78,7	-3,9	0	-4,7	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1266,1	-73	-3,1	0	-2,4	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1266,1	-73	-3,1	0	-2,4	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	738,44	-68,4	-2,2	0	-1,4	0	0	0	37	0	-1	0	0	37
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	738,44	-68,4	-2,2	0	-1,4	0	0	0	37	0	-1	0	0	37
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	720,89	-68,1	-2,1	0	-1,4	0	0	0	37,4	0	-1	0	0	37,4
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	720,89	-68,1	-2,1	0	-1,4	0	0	0	37,4	0	-1	0	0	37,4
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	912,71	-70,2	-2,5	0	-1,8	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	912,71	-70,2	-2,5	0	-1,8	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1426,56	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1426,56	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2036,52	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2036,52	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1597,19	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1597,19	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1171,38	-72,4	-3,2	0	-2,3	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1171,38	-72,4	-3,2	0	-2,3	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1718,93	-75,7	-3,6	0	-3,3	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1718,93	-75,7	-3,6	0	-3,3	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2338,57	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2338,57	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2646	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2646	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2812,52	-80	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2812,52	-80	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3627,23	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3627,23	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3731,45	-82,4	-4,3	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3731,45	-82,4	-4,3	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
M425 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1825,26	-76,2	-3,7	0	-3,5	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1825,26	-76,2	-3,7	0	-3,5	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2405,7	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2405,7	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1249,6	-72,9	-3,1	0	-2,4	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1249,6	-72,9	-3,1	0	-2,4	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	721,95	-68,2	-2,2	0	-1,4	0	0	0	37,3	0	-1	0	0	37,3

27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	721,95	-68,2	-2,2	0	-1,4	0	0	0	37,3	0	-1	0	0	37,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	701,45	-67,9	-2	0	-1,4	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	701,45	-67,9	-2	0	-1,4	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	928,8	-70,4	-2,5	0	-1,8	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	928,8	-70,4	-2,5	0	-1,8	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1433,56	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1433,56	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2038,09	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2038,09	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1602,37	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1602,37	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1228,62	-72,8	-3,2	0	-2,4	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1228,62	-72,8	-3,2	0	-2,4	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1772,69	-76	-3,7	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1772,69	-76	-3,7	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2384,92	-78,5	-4	0	-4,6	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2384,92	-78,5	-4	0	-4,6	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2668,63	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2668,63	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2846,57	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2846,57	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3661,47	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3661,47	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3770,77	-82,5	-4,3	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3770,77	-82,5	-4,3	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
M389 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3117,61	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3117,61	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3269,32	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3269,32	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4247,65	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4247,65	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4148,56	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4148,56	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4657,45	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4657,45	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4

31	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2498,27	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2498,27	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3137,62	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3137,62	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3445,89	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3445,89	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4147,95	-83,3	-4,2	0	-8	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4147,95	-83,3	-4,2	0	-8	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M384 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3131,28	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3131,28	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3279,29	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3279,29	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4251,31	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4251,31	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4148,96	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4148,96	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4656,69	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4656,69	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2512,89	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2512,89	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3134,29	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3134,29	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3438,27	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6



19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3438,27	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4137,75	-83,3	-4,2	0	-8	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4137,75	-83,3	-4,2	0	-8	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M405 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	542,21	-65,7	-1,1	0	-1	0	0	0	41,2	0	-1	0	0	41,2
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	542,21	-65,7	-1,1	0	-1	0	0	0	41,2	0	-1	0	0	41,2
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1590,99	-75	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,5	0	-1	0	0	27,5
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1590,99	-75	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,5	0	-1	0	0	27,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2875,81	-80,2	-4	-0,8	-5,5	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2875,81	-80,2	-4	-0,8	-5,5	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2534,57	-79,1	-4	-0,8	-4,9	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2534,57	-79,1	-4	-0,8	-4,9	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1664,75	-75,4	-3,6	-1,2	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1664,75	-75,4	-3,6	-1,2	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2069,3	-77,3	-3,6	-1,1	-4	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2069,3	-77,3	-3,6	-1,1	-4	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1944,95	-76,8	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1944,95	-76,8	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1965,34	-76,9	-3,7	0	-3,8	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1965,34	-76,9	-3,7	0	-3,8	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3466,89	-81,8	-4,1	-0,7	-6,7	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3466,89	-81,8	-4,1	-0,7	-6,7	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3141,71	-80,9	-4,1	-0,6	-6,1	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3141,71	-80,9	-4,1	-0,6	-6,1	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3434,82	-81,7	-4,1	-0,6	-6,6	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3434,82	-81,7	-4,1	-0,6	-6,6	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3645,92	-82,2	-4,1	-0,6	-7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3645,92	-82,2	-4,1	-0,6	-7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3023,3	-80,6	-4	-0,8	-5,8	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3023,3	-80,6	-4	-0,8	-5,8	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3559,47	-82	-4,1	-0,6	-6,9	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3559,47	-82	-4,1	-0,6	-6,9	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4

23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4238,36	-83,5	-4,2	-0,6	-8,2	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4238,36	-83,5	-4,2	-0,6	-8,2	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4538,08	-84,1	-4,2	-0,5	-8,7	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4538,08	-84,1	-4,2	-0,5	-8,7	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
M382 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3171,48	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3171,48	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3317,67	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17	0	-1	0	0	17
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3317,67	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17	0	-1	0	0	17
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4284,87	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4284,87	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4179,31	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4179,31	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4685,75	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4685,75	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2553,39	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2553,39	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3160,45	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3160,45	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3458,74	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3458,74	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4154,32	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4154,32	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M383 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3155,88	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3155,88	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3308,91	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3308,91	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4287,3	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4287,3	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4187,3	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4187,3	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4695,73	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4695,73	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2536,02	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2536,02	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3174,57	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3174,57	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3479,8	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3479,8	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4179,5	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4179,5	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M381 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3223,51	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3223,51	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3368,72	-81,5	-4,2	0	-6,5	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3368,72	-81,5	-4,2	0	-6,5	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4331,78	-83,7	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7

28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4331,78	-83,7	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4223,05	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4223,05	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4728,17	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4728,17	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2605,45	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2605,45	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3199,92	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3199,92	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3491,97	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3491,97	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4183,05	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4183,05	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M346 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4546,92	-84,1	-4,3	0	-8,8	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4546,92	-84,1	-4,3	0	-8,8	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4535,32	-84,1	-4,3	0	-8,7	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4535,32	-84,1	-4,3	0	-8,7	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3237,22	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,4	0	-1	0	0	17,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3237,22	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,4	0	-1	0	0	17,4
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3042,02	-80,7	-4,2	0	-5,9	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3042,02	-80,7	-4,2	0	-5,9	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3342,76	-81,5	-4,2	0	-6,4	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3342,76	-81,5	-4,2	0	-6,4	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3003,98	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3003,98	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3375,89	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3375,89	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3869,91	-82,7	-4,3	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3869,91	-82,7	-4,3	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5

32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2851,18	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2851,18	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1875,29	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1875,29	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1814,38	-76,2	-3,5	0	-3,5	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1814,38	-76,2	-3,5	0	-3,5	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2303,4	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2303,4	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3593,26	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3593,26	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3185,58	-81,1	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3185,58	-81,1	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3677,19	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3677,19	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3445,85	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3445,85	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
M356 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4998,17	-85	-4,3	0	-9,6	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4998,17	-85	-4,3	0	-9,6	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3417,27	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3417,27	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3305,06	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3305,06	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3779,6	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3779,6	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3484,64	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3484,64	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3888,89	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3888,89	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4405,83	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4405,83	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2948	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2948	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2348,51	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2348,51	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2363,06	-78,5	-3,7	0	-4,6	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2363,06	-78,5	-3,7	0	-4,6	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2877,71	-80,2	-3,9	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3

20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2877,71	-80,2	-3,9	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4164,58	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4164,58	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3760,38	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3760,38	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4240,98	-83,5	-4,2	0	-8,2	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4240,98	-83,5	-4,2	0	-8,2	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3996,65	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3996,65	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
M333 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4901,68	-84,8	-4,3	0	-9,4	0	0	0	10,4	0	-1	0	0	10,4
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4901,68	-84,8	-4,3	0	-9,4	0	0	0	10,4	0	-1	0	0	10,4
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4376,44	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4376,44	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4680	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4680	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4305,45	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4305,45	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3935,02	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3935,02	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3423,11	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3423,11	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3495,63	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3495,63	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3699,46	-82,4	-4,3	0	-7,1	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3699,46	-82,4	-4,3	0	-7,1	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4492,19	-84	-4,2	0	-8,7	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4492,19	-84	-4,2	0	-8,7	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2676,12	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2676,12	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2123,27	-77,5	-3,6	0	-4,1	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2123,27	-77,5	-3,6	0	-4,1	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1802,87	-76,1	-3,5	0	-3,5	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1802,87	-76,1	-3,5	0	-3,5	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2910,62	-80,3	-4,1	0	-5,6	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2910,62	-80,3	-4,1	0	-5,6	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2290,37	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2290,37	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2319,39	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2319,39	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5

24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1937,87	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1937,87	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
M328 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3523,86	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3523,86	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2726,98	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2726,98	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4299,95	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4299,95	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3803,99	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3803,99	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2898,88	-80,2	-4,1	0	-5,6	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2898,88	-80,2	-4,1	0	-5,6	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2374,45	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2374,45	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2173,69	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2173,69	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2121,53	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2121,53	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4370,45	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4370,45	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2299,8	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2299,8	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1711,18	-75,7	-3,5	0	-3,3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1711,18	-75,7	-3,5	0	-3,3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	909,08	-70,2	-2,4	0	-1,8	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	909,08	-70,2	-2,4	0	-1,8	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1146,01	-72,2	-3,1	0	-2,2	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1146,01	-72,2	-3,1	0	-2,2	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	522,31	-65,4	-0,9	0	-1	0	0	0	41,8	0	-1	0	0	41,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	522,31	-65,4	-0,9	0	-1	0	0	0	41,8	0	-1	0	0	41,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	672,44	-67,5	-1,1	0	-1,3	0	0	0	39	0	-1	0	0	39
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	672,44	-67,5	-1,1	0	-1,3	0	0	0	39	0	-1	0	0	39
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	617,6	-66,8	-0,9	0	-1,2	0	0	0	40,1	0	-1	0	0	40,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	617,6	-66,8	-0,9	0	-1,2	0	0	0	40,1	0	-1	0	0	40,1
M354 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3412,22	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3412,22	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3306,24	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3306,24	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3794,79	-82,6	-4,2	0	-7,3	0	0	0	14,9	0	-1	0	0	14,9
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3794,79	-82,6	-4,2	0	-7,3	0	0	0	14,9	0	-1	0	0	14,9
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3504,26	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3504,26	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3911,88	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3911,88	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4431,58	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4431,58	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2937,72	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2937,72	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2368,31	-78,5	-3,8	0	-4,6	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2368,31	-78,5	-3,8	0	-4,6	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2391,31	-78,6	-3,7	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2391,31	-78,6	-3,7	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2911,84	-80,3	-3,9	0	-5,6	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2911,84	-80,3	-3,9	0	-5,6	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4196,88	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4196,88	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3795,35	-82,6	-4,1	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3795,35	-82,6	-4,1	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4278,68	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4278,68	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4035,33	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4035,33	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
M327 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3576,91	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3576,91	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2783,07	-79,9	-4	0	-5,4	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2783,07	-79,9	-4	0	-5,4	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4329,54	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4329,54	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3835,82	-82,7	-4,2	0	-7,4	0	0	0	14,7	0	-1	0	0	14,7
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3835,82	-82,7	-4,2	0	-7,4	0	0	0	14,7	0	-1	0	0	14,7
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2943,01	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2943,01	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2417,02	-78,7	-3,8	0	-4,7	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9



29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2417,02	-78,7	-3,8	0	-4,7	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2223,26	-77,9	-3,7	0	-4,3	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2223,26	-77,9	-3,7	0	-4,3	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2176,53	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2176,53	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4392,8	-83,8	-4,2	0	-8,5	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4392,8	-83,8	-4,2	0	-8,5	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2320,28	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2320,28	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1725,58	-75,7	-3,3	0	-3,3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1725,58	-75,7	-3,3	0	-3,3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	923,04	-70,3	-2,2	0	-1,8	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	923,04	-70,3	-2,2	0	-1,8	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1201,16	-72,6	-3	0	-2,3	0	0	0	31,1	0	-1	0	0	31,1
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1201,16	-72,6	-3	0	-2,3	0	0	0	31,1	0	-1	0	0	31,1
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	575,3	-66,2	-0,9	0	-1,1	0	0	0	40,8	0	-1	0	0	40,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	575,3	-66,2	-0,9	0	-1,1	0	0	0	40,8	0	-1	0	0	40,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	678,64	-67,6	-0,9	0	-1,3	0	0	0	39,2	0	-1	0	0	39,2
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	678,64	-67,6	-0,9	0	-1,3	0	0	0	39,2	0	-1	0	0	39,2
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	586,88	-66,4	-0,3	0	-1,1	0	0	0	41,2	0	-1	0	0	41,2
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	586,88	-66,4	-0,3	0	-1,1	0	0	0	41,2	0	-1	0	0	41,2
M314 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4186,64	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4186,64	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4291,22	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4291,22	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2718,14	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2718,14	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2544,99	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2544,99	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2967,08	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2967,08	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2685,9	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2685,9	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3111,13	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3111,13	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3652,79	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3652,79	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2325,78	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2325,78	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4

18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1554,05	-74,8	-3,3	0	-3	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1554,05	-74,8	-3,3	0	-3	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1664,48	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1664,48	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2301,77	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2301,77	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3519,53	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3519,53	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3192,94	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3192,94	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3777,32	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3777,32	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3598,82	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3598,82	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
M305 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4224,14	-83,5	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4224,14	-83,5	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4433,38	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4433,38	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2505,47	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2505,47	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2402,26	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2402,26	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3001,92	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3001,92	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2784,53	-79,9	-4	0	-5,4	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2784,53	-79,9	-4	0	-5,4	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3249,28	-81,2	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3249,28	-81,2	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3821,37	-82,6	-4,3	0	-7,4	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3821,37	-82,6	-4,3	0	-7,4	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2053,51	-77,2	-3,7	0	-4	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2053,51	-77,2	-3,7	0	-4	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1686,15	-75,5	-3,5	0	-3,3	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1686,15	-75,5	-3,5	0	-3,3	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1917,17	-76,6	-3,5	0	-3,7	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1917,17	-76,6	-3,5	0	-3,7	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2612,36	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2612,36	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3780,8	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15

21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3780,8	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3497,16	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3497,16	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4115,09	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4115,09	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3954,72	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3954,72	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
M283 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4635,42	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4635,42	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4937,12	-84,9	-4,4	0	-9,5	0	0	0	10,3	0	-1	0	0	10,3
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4937,12	-84,9	-4,4	0	-9,5	0	0	0	10,3	0	-1	0	0	10,3
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2615,38	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2615,38	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2629,12	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2629,12	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3425,09	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3425,09	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3267,28	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3267,28	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3757,31	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3757,31	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4347,14	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4347,14	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2067,26	-77,3	-3,7	0	-4	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2067,26	-77,3	-3,7	0	-4	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2211,95	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2211,95	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2493,71	-78,9	-3,8	0	-4,8	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2493,71	-78,9	-3,8	0	-4,8	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3197,96	-81,1	-4	0	-6,2	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3197,96	-81,1	-4	0	-6,2	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4355,51	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4355,51	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4082,35	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4082,35	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4699,15	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4699,15	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4531,95	-84,1	-4,2	0	-8,7	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4531,95	-84,1	-4,2	0	-8,7	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9

M295 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4689,12	-84,4	-4,3	-0,4	-9	0	0	0	10,8	0	-1	0	0	10,8
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4689,12	-84,4	-4,3	-0,4	-9	0	0	0	10,8	0	-1	0	0	10,8
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4984,2	-84,9	-4,4	0	-9,6	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4984,2	-84,9	-4,4	0	-9,6	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2672,62	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2672,62	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2686,83	-79,6	-4,1	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2686,83	-79,6	-4,1	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3477,84	-81,8	-4,2	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3477,84	-81,8	-4,2	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3315,84	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3315,84	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3803,62	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3803,62	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4391,49	-83,8	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4391,49	-83,8	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2122,94	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2122,94	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2255,18	-78,1	-3,9	0	-4,3	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2255,18	-78,1	-3,9	0	-4,3	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2526,58	-79	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2526,58	-79	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3223,88	-81,2	-4	0	-6,2	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3223,88	-81,2	-4	0	-6,2	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4389,65	-83,8	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4389,65	-83,8	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4109,86	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4109,86	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4720,25	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4720,25	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4548,42	-84,1	-4,2	0	-8,8	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4548,42	-84,1	-4,2	0	-8,8	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
M284 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4611,85	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4611,85	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4911,09	-84,8	-4,4	0	-9,5	0	0	0	10,4	0	-1	0	0	10,4
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4911,09	-84,8	-4,4	0	-9,5	0	0	0	10,4	0	-1	0	0	10,4
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2601,58	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2601,58	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7

27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2610,93	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2610,93	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3400,97	-81,6	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3400,97	-81,6	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3241,59	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3241,59	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3731,12	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3731,12	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4320,64	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4320,64	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2056,72	-77,3	-3,7	0	-4	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2056,72	-77,3	-3,7	0	-4	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2185,29	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2185,29	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2466,85	-78,8	-3,8	0	-4,8	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2466,85	-78,8	-3,8	0	-4,8	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3171,68	-81	-4	0	-6,1	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3171,68	-81	-4	0	-6,1	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4328,57	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4328,57	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4055,88	-83,2	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4055,88	-83,2	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4673,51	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4673,51	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4507,12	-84,1	-4,2	0	-8,7	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4507,12	-84,1	-4,2	0	-8,7	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
M265 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4014,8	-83,1	-4,3	0	-7,7	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4014,8	-83,1	-4,3	0	-7,7	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3750,7	-82,5	-4,3	0	-7,2	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3750,7	-82,5	-4,3	0	-7,2	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3444,69	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3444,69	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3092,98	-80,8	-4,2	0	-6	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3092,98	-80,8	-4,2	0	-6	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2915,24	-80,3	-4,2	0	-5,6	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2915,24	-80,3	-4,2	0	-5,6	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2456,02	-78,8	-4,1	0	-4,7	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2456,02	-78,8	-4,1	0	-4,7	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2680,97	-79,6	-4,1	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2

30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2680,97	-79,6	-4,1	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3059,72	-80,7	-4,2	0	-5,9	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3059,72	-80,7	-4,2	0	-5,9	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3246,29	-81,2	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3246,29	-81,2	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1515,33	-74,6	-3,5	0	-2,9	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1515,33	-74,6	-3,5	0	-2,9	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1093,41	-71,8	-3	0	-2,1	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1093,41	-71,8	-3	0	-2,1	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1272,76	-73,1	-3,1	0	-2,5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1272,76	-73,1	-3,1	0	-2,5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2589,56	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2589,56	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2116,46	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2116,46	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2563,31	-79,2	-4	0	-4,9	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2563,31	-79,2	-4	0	-4,9	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2333,6	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2333,6	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
M261 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3490,61	-81,9	-4,2	-0,6	-6,7	0	0	0	15,7	0	-1	0	0	15,7
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3490,61	-81,9	-4,2	-0,6	-6,7	0	0	0	15,7	0	-1	0	0	15,7
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3244,79	-81,2	-4,1	-0,7	-6,3	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3244,79	-81,2	-4,1	-0,7	-6,3	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3092,44	-80,8	-4	0	-6	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3092,44	-80,8	-4	0	-6	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2695,9	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2695,9	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2403,93	-78,6	-4	0	-4,6	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2403,93	-78,6	-4	0	-4,6	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1934,94	-76,7	-3,8	0	-3,7	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1934,94	-76,7	-3,8	0	-3,7	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2158,86	-77,7	-3,9	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2158,86	-77,7	-3,9	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2557,06	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2557,06	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2974,84	-80,5	-4	0	-5,7	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2974,84	-80,5	-4	0	-5,7	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1063,67	-71,5	-2,9	0	-2,1	0	0	0	32,5	0	-1	0	0	32,5
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1063,67	-71,5	-2,9	0	-2,1	0	0	0	32,5	0	-1	0	0	32,5

19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	575,72	-66,2	-1,4	0	-1,1	0	0	0	40,3	0	-1	0	0	40,3
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	575,72	-66,2	-1,4	0	-1,1	0	0	0	40,3	0	-1	0	0	40,3
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	897,73	-70,1	-2,2	0	-1,7	0	0	0	35	0	-1	0	0	35
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	897,73	-70,1	-2,2	0	-1,7	0	0	0	35	0	-1	0	0	35
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2178,42	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2178,42	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1785,46	-76	-3,6	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1785,46	-76	-3,6	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2362,53	-78,5	-3,8	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2362,53	-78,5	-3,8	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2213,72	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2213,72	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
M229 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4146,39	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4146,39	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3513,5	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3513,5	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4365,53	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4365,53	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3924,15	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3924,15	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3303,46	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3303,46	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2770,76	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2770,76	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2738,27	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2738,27	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2854,69	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2854,69	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4301,06	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4301,06	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2285,18	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2285,18	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1660,31	-75,4	-3,5	0	-3,2	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1660,31	-75,4	-3,5	0	-3,2	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1062,48	-71,5	-2,9	0	-2	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1062,48	-71,5	-2,9	0	-2	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2001,94	-77	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2001,94	-77	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1374,52	-73,8	-3,3	0	-2,6	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3

22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1374,52	-73,8	-3,3	0	-2,6	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1449,25	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1449,25	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1121,35	-72	-2,8	0	-2,2	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1121,35	-72	-2,8	0	-2,2	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
M226 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4174,89	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4174,89	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3530,12	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3530,12	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4413,41	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4413,41	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3970,76	-83	-4,3	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3970,76	-83	-4,3	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3341,09	-81,5	-4,2	0	-6,4	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3341,09	-81,5	-4,2	0	-6,4	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2807,8	-80	-4	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2807,8	-80	-4	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2767,86	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2767,86	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2874,57	-80,2	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2874,57	-80,2	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4350,8	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4350,8	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2332,84	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2332,84	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1707,21	-75,6	-3,5	0	-3,3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1707,21	-75,6	-3,5	0	-3,3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1098,32	-71,8	-2,9	0	-2,1	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1098,32	-71,8	-2,9	0	-2,1	0	0	0	32,2	0	-1	0	0	32,2
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2009,2	-77,1	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2009,2	-77,1	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1378,86	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1378,86	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1424,89	-74,1	-3,2	0	-2,7	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1424,89	-74,1	-3,2	0	-2,7	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1088,16	-71,7	-2,7	0	-2,1	0	0	0	32,5	0	-1	0	0	32,5
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1088,16	-71,7	-2,7	0	-2,1	0	0	0	32,5	0	-1	0	0	32,5
M223 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4097,31	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6



17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4097,31	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3441,41	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3441,41	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4383,04	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4383,04	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3934,34	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3934,34	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3278,61	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3278,61	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2744,39	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2744,39	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2692,08	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2692,08	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2788,34	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2788,34	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4333,49	-83,7	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4333,49	-83,7	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2302,59	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2302,59	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1674,56	-75,5	-3,4	0	-3,2	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1674,56	-75,5	-3,4	0	-3,2	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1035,43	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1035,43	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1916,35	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1916,35	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1285,51	-73,2	-3,2	0	-2,5	0	0	0	30,2	0	-1	0	0	30,2
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1285,51	-73,2	-3,2	0	-2,5	0	0	0	30,2	0	-1	0	0	30,2
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1342,96	-73,6	-3,1	0	-2,6	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1342,96	-73,6	-3,1	0	-2,6	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1018,58	-71,2	-2,5	0	-2	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1018,58	-71,2	-2,5	0	-2	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
M222 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4082,96	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4082,96	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3422,36	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3422,36	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4383,55	-83,8	-4,2	0	-8,5	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4383,55	-83,8	-4,2	0	-8,5	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3933,2	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3933,2	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3

28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3269,62	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3269,62	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2735,15	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2735,15	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2678,51	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2678,51	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2770,5	-79,8	-4,1	0	-5,3	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2770,5	-79,8	-4,1	0	-5,3	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4337,51	-83,7	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4337,51	-83,7	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2303,42	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2303,42	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1674,94	-75,5	-3,4	0	-3,2	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1674,94	-75,5	-3,4	0	-3,2	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1026,97	-71,2	-2,7	0	-2	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1026,97	-71,2	-2,7	0	-2	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1894,82	-76,5	-3,7	0	-3,7	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1894,82	-76,5	-3,7	0	-3,7	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1263,46	-73	-3,1	0	-2,4	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1263,46	-73	-3,1	0	-2,4	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1318,98	-73,4	-3	0	-2,5	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1318,98	-73,4	-3	0	-2,5	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	996,46	-71	-2,5	0	-1,9	0	0	0	33,7	0	-1	0	0	33,7
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	996,46	-71	-2,5	0	-1,9	0	0	0	33,7	0	-1	0	0	33,7
M224 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4091,74	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4091,74	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3444,28	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3444,28	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4359,71	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4359,71	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3912,55	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3912,55	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3265,54	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3265,54	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2731,69	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2731,69	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2685,43	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2685,43	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2788,87	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6

31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2788,87	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4307,29	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4307,29	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2279,11	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2279,11	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1651,62	-75,4	-3,4	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1651,62	-75,4	-3,4	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1022,37	-71,2	-2,7	0	-2	0	0	0	33,2	0	-1	0	0	33,2
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1022,37	-71,2	-2,7	0	-2	0	0	0	33,2	0	-1	0	0	33,2
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1925,12	-76,7	-3,8	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1925,12	-76,7	-3,8	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1295,95	-73,2	-3,2	0	-2,5	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1295,95	-73,2	-3,2	0	-2,5	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1369,04	-73,7	-3,1	0	-2,6	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1369,04	-73,7	-3,1	0	-2,6	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1048,16	-71,4	-2,6	0	-2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1048,16	-71,4	-2,6	0	-2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
M225 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4109,85	-83,3	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4109,85	-83,3	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3463,8	-81,8	-4,2	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3463,8	-81,8	-4,2	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4369,48	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4369,48	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3923,47	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3923,47	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3281,22	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3281,22	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2747,53	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2747,53	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2703,28	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2703,28	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2808,14	-80	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2808,14	-80	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4314,48	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4314,48	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2288,8	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2288,8	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1661,73	-75,4	-3,4	0	-3,2	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1661,73	-75,4	-3,4	0	-3,2	0	0	0	27	0	-1	0	0	27

20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1038,1	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	32,9	0	-1	0	0	32,9
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1038,1	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	32,9	0	-1	0	0	32,9
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1944,8	-76,8	-3,8	0	-3,7	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1944,8	-76,8	-3,8	0	-3,7	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1315,51	-73,4	-3,2	0	-2,5	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1315,51	-73,4	-3,2	0	-2,5	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1383,72	-73,8	-3,1	0	-2,7	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1383,72	-73,8	-3,1	0	-2,7	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1059,41	-71,5	-2,7	0	-2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1059,41	-71,5	-2,7	0	-2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
M221 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4094,63	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4094,63	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3431,78	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3431,78	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4397,1	-83,9	-4,2	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4397,1	-83,9	-4,2	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3946,81	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3946,81	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3282,67	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3282,67	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2748,16	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2748,16	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2690,46	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2690,46	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2780,65	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2780,65	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4350,72	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4350,72	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2316,93	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2316,93	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1688,46	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1688,46	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1040,05	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1040,05	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1902,3	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1902,3	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1270,38	-73,1	-3,2	0	-2,4	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1270,38	-73,1	-3,2	0	-2,4	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1317,51	-73,4	-3	0	-2,5	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1

23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1317,51	-73,4	-3	0	-2,5	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	991,78	-70,9	-2,5	0	-1,9	0	0	0	33,7	0	-1	0	0	33,7
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	991,78	-70,9	-2,5	0	-1,9	0	0	0	33,7	0	-1	0	0	33,7
M220 A03	, GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4070,64	-83,2	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4070,64	-83,2	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3396,85	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3396,85	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4404,99	-83,9	-4,2	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4404,99	-83,9	-4,2	0	-8,5	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3951,35	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3951,35	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3270,67	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3270,67	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2735,74	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2735,74	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2668,45	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2668,45	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2748,74	-79,8	-4,1	0	-5,3	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2748,74	-79,8	-4,1	0	-5,3	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4365,76	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4365,76	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2325,85	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2325,85	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1696,74	-75,6	-3,4	0	-3,3	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1696,74	-75,6	-3,4	0	-3,3	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1030,48	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1030,48	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1861,38	-76,4	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1861,38	-76,4	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1228,27	-72,8	-3,1	0	-2,4	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1228,27	-72,8	-3,1	0	-2,4	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1266,68	-73	-2,9	0	-2,4	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1266,68	-73	-2,9	0	-2,4	0	0	0	30,6	0	-1	0	0	30,6
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	943,37	-70,5	-2,3	0	-1,8	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	943,37	-70,5	-2,3	0	-1,8	0	0	0	34,4	0	-1	0	0	34,4
M211 A03	, GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3731,68	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3731,68	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4126,01	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5

25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4126,01	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1744,3	-75,8	-3,5	0	-3,4	0	0	0	26,3	0	-1	0	0	26,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1744,3	-75,8	-3,5	0	-3,4	0	0	0	26,3	0	-1	0	0	26,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1702,2	-75,6	-3,6	0	-3,3	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1702,2	-75,6	-3,6	0	-3,3	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2538,54	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2538,54	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2448,11	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2448,11	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2968,56	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2968,56	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3583,46	-82,1	-4,3	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3583,46	-82,1	-4,3	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1281,04	-73,1	-3,1	0	-2,5	0	0	0	30,2	0	-1	0	0	30,2
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1281,04	-73,1	-3,1	0	-2,5	0	0	0	30,2	0	-1	0	0	30,2
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1523,41	-74,6	-3,5	0	-2,9	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1523,41	-74,6	-3,5	0	-2,9	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1983,14	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1983,14	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2773,08	-79,9	-4	0	-5,3	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2773,08	-79,9	-4	0	-5,3	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3759,27	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3759,27	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3602,33	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3602,33	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4312,5	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4312,5	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4225,13	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4225,13	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
M191 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2395,47	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2395,47	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2289,25	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2289,25	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2418,11	-78,7	-3,8	0	-4,7	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2418,11	-78,7	-3,8	0	-4,7	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1928,08	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1928,08	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1318,25	-73,4	-3,3	0	-2,5	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1318,25	-73,4	-3,3	0	-2,5	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8

29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	838,37	-69,5	-2,4	0	-1,6	0	0	0	35,5	0	-1	0	0	35,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	838,37	-69,5	-2,4	0	-1,6	0	0	0	35,5	0	-1	0	0	35,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1127,27	-72	-3,1	0	-2,2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1127,27	-72	-3,1	0	-2,2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1643,27	-75,3	-3,5	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1643,27	-75,3	-3,5	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2517,72	-79	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2517,72	-79	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	556,15	-65,9	-1,2	0	-1,1	0	0	0	40,9	0	-1	0	0	40,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	556,15	-65,9	-1,2	0	-1,1	0	0	0	40,9	0	-1	0	0	40,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	549,91	-65,8	-1,1	0	-1,1	0	0	0	41	0	-1	0	0	41
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	549,91	-65,8	-1,1	0	-1,1	0	0	0	41	0	-1	0	0	41
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1058,73	-71,5	-2,6	0	-2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1058,73	-71,5	-2,6	0	-2	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1702,95	-75,6	-3,5	0	-3,3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1702,95	-75,6	-3,5	0	-3,3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1655,28	-75,4	-3,5	0	-3,2	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1655,28	-75,4	-3,5	0	-3,2	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2447,45	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2447,45	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2492,45	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2492,45	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
M125 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1461,15	-74,3	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1461,15	-74,3	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2179,69	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2179,69	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1377,8	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1377,8	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	890,83	-70	-2,7	0	-1,7	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	890,83	-70	-2,7	0	-1,7	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	527,35	-65,4	-1	0	-1	0	0	0	41,6	0	-1	0	0	41,6
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	527,35	-65,4	-1	0	-1	0	0	0	41,6	0	-1	0	0	41,6
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	967,92	-70,7	-2,6	0	-1,9	0	0	0	33,8	0	-1	0	0	33,8
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	967,92	-70,7	-2,6	0	-1,9	0	0	0	33,8	0	-1	0	0	33,8
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1372,24	-73,7	-3,3	0	-2,6	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1372,24	-73,7	-3,3	0	-2,6	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1919,07	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1919,07	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1845,47	-76,3	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5

32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1845,47	-76,3	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1579,35	-75	-3,6	0	-3	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1579,35	-75	-3,6	0	-3	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2070,56	-77,3	-3,8	0	-4	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2070,56	-77,3	-3,8	0	-4	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2601,79	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2601,79	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2688,69	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2688,69	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2953,05	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2953,05	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3762,94	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3762,94	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3914,2	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3914,2	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
M132 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1669,96	-75,4	-3,6	0	-3,2	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1669,96	-75,4	-3,6	0	-3,2	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2297,02	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2297,02	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1300,6	-73,3	-3,1	0	-2,5	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1300,6	-73,3	-3,1	0	-2,5	0	0	0	30,1	0	-1	0	0	30,1
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	781,42	-68,8	-2,3	0	-1,5	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	781,42	-68,8	-2,3	0	-1,5	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	592,84	-66,5	-1,5	0	-1,1	0	0	0	39,9	0	-1	0	0	39,9
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	592,84	-66,5	-1,5	0	-1,1	0	0	0	39,9	0	-1	0	0	39,9
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	909,38	-70,2	-2,5	0	-1,8	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	909,38	-70,2	-2,5	0	-1,8	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1381,08	-73,8	-3,4	0	-2,7	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1381,08	-73,8	-3,4	0	-2,7	0	0	0	29,2	0	-1	0	0	29,2
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1967,54	-76,9	-3,8	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1967,54	-76,9	-3,8	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1704,05	-75,6	-3,6	0	-3,3	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1704,05	-75,6	-3,6	0	-3,3	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1359,05	-73,7	-3,4	0	-2,6	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1359,05	-73,7	-3,4	0	-2,6	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1878,2	-76,5	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1878,2	-76,5	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2454,6	-78,8	-4	0	-4,7	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2454,6	-78,8	-4	0	-4,7	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5



21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2655,22	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2655,22	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2869,45	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2869,45	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3683,7	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3683,7	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3810,86	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3810,86	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
M126 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1460,28	-74,3	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1460,28	-74,3	-3,4	0	-2,8	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2175,46	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2175,46	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1382,28	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1382,28	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	894,26	-70	-2,7	0	-1,7	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	894,26	-70	-2,7	0	-1,7	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	521,53	-65,3	-1	0	-1	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	521,53	-65,3	-1	0	-1	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	961,16	-70,6	-2,6	0	-1,9	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	961,16	-70,6	-2,6	0	-1,9	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1365,95	-73,7	-3,3	0	-2,6	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1365,95	-73,7	-3,3	0	-2,6	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1913,38	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1913,38	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1848,44	-76,3	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1848,44	-76,3	-3,7	0	-3,6	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1574,24	-74,9	-3,6	0	-3	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1574,24	-74,9	-3,6	0	-3	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2064,58	-77,3	-3,8	0	-4	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2064,58	-77,3	-3,8	0	-4	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2595,15	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2595,15	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2682,09	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2682,09	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2946,23	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2946,23	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3756,13	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3756,13	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3907,38	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4

24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3907,38	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
M121 A04	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1318,52	-73,4	-3,1	0	-2,5	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1318,52	-73,4	-3,1	0	-2,5	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2106,79	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2106,79	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1456,17	-74,3	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1456,17	-74,3	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	998,08	-71	-2,8	0	-1,9	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	998,08	-71	-2,8	0	-1,9	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	540,97	-65,7	-0,8	0	-1	0	0	0	41,5	0	-1	0	0	41,5
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	540,97	-65,7	-0,8	0	-1	0	0	0	41,5	0	-1	0	0	41,5
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1038,38	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1038,38	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1388,22	-73,8	-3,2	0	-2,7	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1388,22	-73,8	-3,2	0	-2,7	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1899,54	-76,6	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1899,54	-76,6	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1958,81	-76,8	-3,7	0	-3,8	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1958,81	-76,8	-3,7	0	-3,8	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1736,82	-75,8	-3,6	0	-3,3	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1736,82	-75,8	-3,6	0	-3,3	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2210,18	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2210,18	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2711,36	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2711,36	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2721,91	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2721,91	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3019,41	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3019,41	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3824,17	-82,6	-4,2	0	-7,4	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3824,17	-82,6	-4,2	0	-7,4	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3991,56	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3991,56	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
M105 A2	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2260,55	-78,1	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2260,55	-78,1	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3176,63	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3176,63	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	511,99	-65,2	-0,7	0	-1	0	0	0	42,1	0	-1	0	0	42,1

26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	511,99	-65,2	-0,7	0	-1	0	0	0	42,1	0	-1	0	0	42,1
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	515,45	-65,2	-0,6	0	-1	0	0	0	42,2	0	-1	0	0	42,2
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	515,45	-65,2	-0,6	0	-1	0	0	0	42,2	0	-1	0	0	42,2
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1560,85	-74,9	-3,3	0	-3	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1560,85	-74,9	-3,3	0	-3	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1953,81	-76,8	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1953,81	-76,8	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2407,48	-78,6	-3,8	0	-4,6	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2407,48	-78,6	-3,8	0	-4,6	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2961,2	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2961,2	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1132,21	-72,1	-2,9	0	-2,2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1132,21	-72,1	-2,9	0	-2,2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2141,54	-77,6	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2141,54	-77,6	-3,8	0	-4,1	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2748,87	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2748,87	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3423,32	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3423,32	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3703,59	-82,4	-4,1	0	-7,1	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3703,59	-82,4	-4,1	0	-7,1	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3907,75	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3907,75	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4723,02	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4723,02	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4831,02	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4831,02	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
M80 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	781,32	-68,8	-2	0	-1,5	0	0	0	36,6	0	-1	0	0	36,6
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	781,32	-68,8	-2	0	-1,5	0	0	0	36,6	0	-1	0	0	36,6
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1614,27	-75,2	-3,4	0	-3,1	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1614,27	-75,2	-3,4	0	-3,1	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1990,91	-77	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1990,91	-77	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1545,59	-74,8	-3,4	0	-3	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1545,59	-74,8	-3,4	0	-3	0	0	0	27,8	0	-1	0	0	27,8
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	553,51	-65,9	-1,1	0	-1,1	0	0	0	41	0	-1	0	0	41
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	553,51	-65,9	-1,1	0	-1,1	0	0	0	41	0	-1	0	0	41
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1040,85	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1040,85	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	33	0	-1	0	0	33

30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1162,38	-72,3	-2,9	0	-2,2	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1162,38	-72,3	-2,9	0	-2,2	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1534,71	-74,7	-3,3	0	-3	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1534,71	-74,7	-3,3	0	-3	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2507,56	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2507,56	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2022,67	-77,1	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2022,67	-77,1	-3,8	0	-3,9	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2382,79	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2382,79	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2736,76	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2736,76	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2481,13	-78,9	-3,8	0	-4,8	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2481,13	-78,9	-3,8	0	-4,8	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2878,03	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2878,03	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3652,13	-82,2	-4,1	0	-7	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3652,13	-82,2	-4,1	0	-7	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3872,27	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3872,27	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
124 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3017,34	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3017,34	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1973,76	-76,9	-3,8	0	-3,8	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1973,76	-76,9	-3,8	0	-3,8	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3675,55	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3675,55	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3549,01	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3549,01	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3007,13	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3007,13	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2380,2	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2380,2	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4479,92	-84	-4,3	0	-8,6	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1

18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4479,92	-84	-4,3	0	-8,6	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4270,65	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4270,65	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3814,51	-82,6	-4,2	0	-7,4	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3814,51	-82,6	-4,2	0	-7,4	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2495,22	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2495,22	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3040,39	-80,7	-4	0	-5,9	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3040,39	-80,7	-4	0	-5,9	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3080,56	-80,8	-4,1	0	-5,9	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3080,56	-80,8	-4,1	0	-5,9	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3507,98	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3507,98	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
M50 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	971,68	-70,7	-2,6	0	-1,9	0	0	0	33,8	0	-1	0	0	33,8
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	971,68	-70,7	-2,6	0	-1,9	0	0	0	33,8	0	-1	0	0	33,8
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2006,02	-77	-3,7	0	-3,9	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2006,02	-77	-3,7	0	-3,9	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1768,96	-75,9	-3,5	0	-3,4	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1768,96	-75,9	-3,5	0	-3,4	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1410,93	-74	-3,4	0	-2,7	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1410,93	-74	-3,4	0	-2,7	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	893,08	-70	-2,4	0	-1,7	0	0	0	34,9	0	-1	0	0	34,9
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	893,08	-70	-2,4	0	-1,7	0	0	0	34,9	0	-1	0	0	34,9
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1424,33	-74,1	-3,2	0	-2,7	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1424,33	-74,1	-3,2	0	-2,7	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1614,86	-75,2	-3,4	0	-3,1	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1614,86	-75,2	-3,4	0	-3,1	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1988,91	-77	-3,7	0	-3,8	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1988,91	-77	-3,7	0	-3,8	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2346,01	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2346,01	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2273,55	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2273,55	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2708,66	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2708,66	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3135,14	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3135,14	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2940,68	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2940,68	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19

22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3326,08	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3326,08	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4106,65	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4106,65	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4318	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4318	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
91A04	, GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4218,44	-83,5	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4218,44	-83,5	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4642,39	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4642,39	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4271,05	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4271,05	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3911,55	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3911,55	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4777,17	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4777,17	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4194,51	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4194,51	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3389,45	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3389,45	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2929,9	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2929,9	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2691,19	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2691,19	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1886,26	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1886,26	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1921,9	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1921,9	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
90 A04	, GF																				

17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4168,34	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4168,34	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4592,11	-84,2	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4592,11	-84,2	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4220,16	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4220,16	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3860,52	-82,7	-4,2	0	-7,4	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3860,52	-82,7	-4,2	0	-7,4	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4730,5	-84,5	-4,4	0	-9,1	0	0	0	11	0	-1	0	0	11
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4730,5	-84,5	-4,4	0	-9,1	0	0	0	11	0	-1	0	0	11
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4149,04	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4149,04	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3344,06	-81,5	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17	0	-1	0	0	17
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3344,06	-81,5	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17	0	-1	0	0	17
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2879,02	-80,2	-4	0	-5,6	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2879,02	-80,2	-4	0	-5,6	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2642,31	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2642,31	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1838,37	-76,3	-3,5	0	-3,5	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1838,37	-76,3	-3,5	0	-3,5	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1879,14	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1879,14	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
87 A04	, GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4227,81	-83,5	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4227,81	-83,5	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4640,08	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4640,08	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4271,61	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4271,61	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3916,16	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3916,16	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4767,35	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4767,35	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4183,07	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4183,07	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3377,98	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3377,98	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2930,83	-80,3	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2930,83	-80,3	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2685,43	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2685,43	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1878,87	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1878,87	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1907,75	-76,6	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1907,75	-76,6	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
88 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4178,16	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4178,16	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4623,77	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4623,77	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4246,85	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4246,85	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13



31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3879,8	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3879,8	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4774,17	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4774,17	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4195,14	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4195,14	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3390,33	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3390,33	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2905,33	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2905,33	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2680,12	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2680,12	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1879,18	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1879,18	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1929,59	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1929,59	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
89A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4274,29	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4274,29	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4697,07	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4697,07	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4326,69	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4326,69	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3967,82	-83	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3967,82	-83	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4827,13	-84,7	-4,4	0	-9,3	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4827,13	-84,7	-4,4	0	-9,3	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4243,01	-83,5	-4,2	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13

19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4243,01	-83,5	-4,2	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3437,91	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3437,91	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2985,6	-80,5	-4	0	-5,8	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2985,6	-80,5	-4	0	-5,8	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2744,04	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2744,04	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1937,96	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1937,96	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1967,5	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1967,5	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
80 A03	, GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2435,95	-78,7	-3,9	-0,9	-4,7	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2435,95	-78,7	-3,9	-0,9	-4,7	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1306,12	-73,3	-3,3	0	-2,5	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1306,12	-73,3	-3,3	0	-2,5	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4825,49	-84,7	-4,3	-0,5	-9,3	0	0	0	10,3	0	-1	0	0	10,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4825,49	-84,7	-4,3	-0,5	-9,3	0	0	0	10,3	0	-1	0	0	10,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4319,17	-83,7	-4,3	-0,5	-8,3	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4319,17	-83,7	-4,3	-0,5	-8,3	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2971,23	-80,5	-4	-0,7	-5,7	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2971,23	-80,5	-4	-0,7	-5,7	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2818,55	-80	-4	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2818,55	-80	-4	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2275,18	-78,1	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2275,18	-78,1	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1646,93	-75,3	-3,6	0	-3,2	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1646,93	-75,3	-3,6	0	-3,2	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3741,95	-82,5	-4,2	-0,5	-7,2	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3741,95	-82,5	-4,2	-0,5	-7,2	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3545,36	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3545,36	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3127,14	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3127,14	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1819,26	-76,2	-3,6	0	-3,5	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1819,26	-76,2	-3,6	0	-3,5	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2404,69	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2404,69	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9

23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2580,77	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2580,77	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3003,14	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3003,14	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
76 A03	, GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3311,92	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3311,92	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2294,26	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2294,26	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4664,97	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4664,97	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4141,65	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4141,65	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3010,95	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3010,95	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2551,03	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2551,03	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2170,67	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2170,67	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1857,47	-76,4	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1857,47	-76,4	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4845,67	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4845,67	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2851,1	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2851,1	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2356,05	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2356,05	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1617,66	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1617,66	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	836,66	-69,4	-1,9	0	-1,6	0	0	0	36	0	-1	0	0	36
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	836,66	-69,4	-1,9	0	-1,6	0	0	0	36	0	-1	0	0	36
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	739,74	-68,4	-1,5	0	-1,4	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	739,74	-68,4	-1,5	0	-1,4	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	535,47	-65,6	-0,7	0	-1	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	535,47	-65,6	-0,7	0	-1	0	0	0	41,7	0	-1	0	0	41,7
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	947,09	-70,5	-2,6	0	-1,8	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	947,09	-70,5	-2,6	0	-1,8	0	0	0	34,1	0	-1	0	0	34,1
73 A04	, GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4083	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4083	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4768,88	-84,6	-4,3	0	-9,2	0	0	0	11	0	-1	0	0	11
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4768,88	-84,6	-4,3	0	-9,2	0	0	0	11	0	-1	0	0	11
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4271,89	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4271,89	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3956,73	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3956,73	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3680,45	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3680,45	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4280,34	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4280,34	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3676,3	-82,3	-4,1	0	-7,1	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3676,3	-82,3	-4,1	0	-7,1	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2876,32	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2876,32	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2642,48	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2642,48	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2283,05	-78,2	-3,7	0	-4,4	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2283,05	-78,2	-3,7	0	-4,4	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1473,92	-74,4	-3,1	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1473,92	-74,4	-3,1	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1390,06	-73,9	-3,1	0	-2,7	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1390,06	-73,9	-3,1	0	-2,7	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
39 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2658,08	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2658,08	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1474,37	-74,4	-3,2	0	-2,8	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1474,37	-74,4	-3,2	0	-2,8	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4702,59	-84,4	-4,2	0	-9,1	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4702,59	-84,4	-4,2	0	-9,1	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4176,77	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4176,77	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2857,73	-80,1	-3,9	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4

28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2857,73	-80,1	-3,9	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2571,72	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2571,72	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2042,63	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2042,63	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1454,83	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1454,83	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3318,87	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3318,87	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3015,85	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3015,85	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2485,63	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2485,63	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1173,97	-72,4	-2,8	0	-2,3	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1173,97	-72,4	-2,8	0	-2,3	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1687,55	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1687,55	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	26,9	0	-1	0	0	26,9
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1795,44	-76,1	-3,6	0	-3,5	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1795,44	-76,1	-3,6	0	-3,5	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2218,44	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2218,44	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
66 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3751,93	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3751,93	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2562,23	-79,2	-4	0	-4,9	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2562,23	-79,2	-4	0	-4,9	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3971,64	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3971,64	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3653,59	-82,2	-4,1	0	-7	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3653,59	-82,2	-4,1	0	-7	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3139,74	-80,9	-4,1	0	-6,1	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3139,74	-80,9	-4,1	0	-6,1	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2572,08	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2572,08	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9

32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4282,13	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4282,13	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3884,33	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3884,33	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3218,89	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3218,89	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2044,23	-77,2	-3,7	0	-3,9	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2044,23	-77,2	-3,7	0	-3,9	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2329,84	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2329,84	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2006,32	-77	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2006,32	-77	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2399,99	-78,6	-3,8	0	-4,6	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2399,99	-78,6	-3,8	0	-4,6	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
70 A03	, GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4077,42	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4077,42	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3018,85	-80,6	-4,2	0	-5,8	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3018,85	-80,6	-4,2	0	-5,8	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4875,34	-84,8	-4,4	-0,4	-9,4	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4875,34	-84,8	-4,4	-0,4	-9,4	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3781,78	-82,5	-4,3	-0,5	-7,3	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3781,78	-82,5	-4,3	-0,5	-7,3	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3309,24	-81,4	-4,2	-0,6	-6,4	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3309,24	-81,4	-4,2	-0,6	-6,4	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2946,97	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2946,97	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2628,29	-79,4	-4,1	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2628,29	-79,4	-4,1	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3493,51	-81,9	-4,3	-0,5	-6,7	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3493,51	-81,9	-4,3	-0,5	-6,7	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2940,47	-80,4	-4,1	-0,6	-5,7	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2940,47	-80,4	-4,1	-0,6	-5,7	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2146,27	-77,6	-3,9	0	-4,1	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3

20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2146,27	-77,6	-3,9	0	-4,1	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1612,43	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1612,43	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1374,85	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1374,85	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	617,73	-66,8	-1,7	0	-1,2	0	0	0	39,3	0	-1	0	0	39,3
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	617,73	-66,8	-1,7	0	-1,2	0	0	0	39,3	0	-1	0	0	39,3
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	854,87	-69,6	-2,6	0	-1,6	0	0	0	35,2	0	-1	0	0	35,2
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	854,87	-69,6	-2,6	0	-1,6	0	0	0	35,2	0	-1	0	0	35,2
38 A03		GF																			
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2686,72	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2686,72	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1503,79	-74,5	-3,3	0	-2,9	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1503,79	-74,5	-3,3	0	-2,9	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4720,34	-84,5	-4,2	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4720,34	-84,5	-4,2	0	-9,1	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4194,12	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4194,12	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2877,25	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2877,25	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2586,69	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2586,69	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2059,23	-77,3	-3,6	0	-4	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2059,23	-77,3	-3,6	0	-4	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1474,93	-74,4	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1474,93	-74,4	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3324,86	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3324,86	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3016,24	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3016,24	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2478,92	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2478,92	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1169,87	-72,4	-2,8	0	-2,3	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1169,87	-72,4	-2,8	0	-2,3	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1674,93	-75,5	-3,3	0	-3,2	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1674,93	-75,5	-3,3	0	-3,2	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1770,67	-76	-3,6	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1770,67	-76	-3,6	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26

24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2194,26	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2194,26	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
37 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2666,81	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2666,81	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1484,58	-74,4	-3,3	0	-2,9	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1484,58	-74,4	-3,3	0	-2,9	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4698,06	-84,4	-4,2	0	-9,1	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4698,06	-84,4	-4,2	0	-9,1	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4171,85	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4171,85	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2854,96	-80,1	-3,9	0	-5,5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2854,96	-80,1	-3,9	0	-5,5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2564,62	-79,2	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2564,62	-79,2	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2037,03	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2037,03	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1452,71	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1452,71	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3304,65	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3304,65	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2997,99	-80,5	-4	0	-5,8	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2997,99	-80,5	-4	0	-5,8	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2463,93	-78,8	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2463,93	-78,8	-3,9	0	-4,8	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1153,6	-72,2	-2,8	0	-2,2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1153,6	-72,2	-2,8	0	-2,2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1663,39	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1663,39	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1769,15	-75,9	-3,6	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1769,15	-75,9	-3,6	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2192,09	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2192,09	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
27 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3304,71	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3304,71	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2284,67	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2284,67	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6



26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4665,57	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4665,57	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4141,99	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4141,99	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3008,48	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3008,48	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2549,89	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2549,89	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2167,31	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2167,31	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1850,69	-76,3	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1850,69	-76,3	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4847,98	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4847,98	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2855,43	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2855,43	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2362,23	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2362,23	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1625,69	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1625,69	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	832,48	-69,4	-1,9	0	-1,6	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	832,48	-69,4	-1,9	0	-1,6	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	746,32	-68,5	-1,6	0	-1,4	0	0	0	37,6	0	-1	0	0	37,6
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	746,32	-68,5	-1,6	0	-1,4	0	0	0	37,6	0	-1	0	0	37,6
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	547,7	-65,8	-0,8	0	-1,1	0	0	0	41,4	0	-1	0	0	41,4
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	547,7	-65,8	-0,8	0	-1,1	0	0	0	41,4	0	-1	0	0	41,4
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	960,11	-70,6	-2,6	0	-1,9	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	960,11	-70,6	-2,6	0	-1,9	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
3 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2822	-80	-3,9	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2822	-80	-3,9	0	-5,4	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1688,13	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1688,13	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	26,8	0	-1	0	0	26,8
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4684,2	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4684,2	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3336,17	-81,5	-4	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3336,17	-81,5	-4	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3157,04	-81	-4	0	-6,1	0	0	0	18	0	-1	0	0	18

29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3157,04	-81	-4	0	-6,1	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2612,09	-79,3	-3,8	0	-5	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2612,09	-79,3	-3,8	0	-5	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1982,99	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1982,99	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4035,97	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4035,97	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3796,31	-82,6	-4,1	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3796,31	-82,6	-4,1	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3316,21	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3316,21	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1996,86	-77	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1996,86	-77	-3,6	0	-3,8	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2533,77	-79,1	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2533,77	-79,1	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2588,03	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2588,03	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3015,47	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3015,47	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
4 A04	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2867,73	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2867,73	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1737,73	-75,8	-3,5	0	-3,4	0	0	0	26,3	0	-1	0	0	26,3
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1737,73	-75,8	-3,5	0	-3,4	0	0	0	26,3	0	-1	0	0	26,3
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4736,63	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4736,63	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3388,54	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3388,54	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3210,23	-81,1	-4	0	-6,2	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3210,23	-81,1	-4	0	-6,2	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2665,28	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2665,28	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2036,18	-77,2	-3,7	0	-3,9	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2036,18	-77,2	-3,7	0	-3,9	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4088,32	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4088,32	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3846,7	-82,7	-4,1	0	-7,4	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3846,7	-82,7	-4,1	0	-7,4	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3362,71	-81,5	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3362,71	-81,5	-4,1	0	-6,5	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2043,56	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2043,56	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2576,03	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2576,03	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2618,12	-79,4	-3,9	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2618,12	-79,4	-3,9	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3045,6	-80,7	-4,1	0	-5,9	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3045,6	-80,7	-4,1	0	-5,9	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
23 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3628,66	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	15,7	0	-1	0	0	15,7
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3628,66	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	15,7	0	-1	0	0	15,7
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2523,42	-79	-4	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2523,42	-79	-4	0	-4,9	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4645,23	-84,3	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4645,23	-84,3	-4,3	0	-9	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3465,61	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3465,61	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3033,57	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3033,57	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2610,91	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2610,91	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2208,71	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2208,71	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3395,7	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3395,7	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2904,48	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2904,48	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2158,95	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2158,95	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1284,63	-73,2	-3	0	-2,5	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3

21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1284,63	-73,2	-3	0	-2,5	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1283,68	-73,2	-3	0	-2,5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1283,68	-73,2	-3	0	-2,5	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	810,89	-69,2	-2,2	0	-1,6	0	0	0	36	0	-1	0	0	36
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	810,89	-69,2	-2,2	0	-1,6	0	0	0	36	0	-1	0	0	36
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1206,07	-72,6	-3,1	0	-2,3	0	0	0	30,9	0	-1	0	0	30,9
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1206,07	-72,6	-3,1	0	-2,3	0	0	0	30,9	0	-1	0	0	30,9
26 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3322,8	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3322,8	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2304,93	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2304,93	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,5	0	-1	0	0	22,5
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4673,7	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4673,7	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4150,5	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4150,5	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3020,91	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3020,91	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2560,5	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2560,5	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2180,88	-77,8	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2180,88	-77,8	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1868,29	-76,4	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1868,29	-76,4	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4853,49	-84,7	-4,3	0	-9,4	0	0	0	10,6	0	-1	0	0	10,6
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4853,49	-84,7	-4,3	0	-9,4	0	0	0	10,6	0	-1	0	0	10,6
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2857,67	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2857,67	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2361,22	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2361,22	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1621,18	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1621,18	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	846,9	-69,5	-1,9	0	-1,6	0	0	0	35,9	0	-1	0	0	35,9
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	846,9	-69,5	-1,9	0	-1,6	0	0	0	35,9	0	-1	0	0	35,9
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	744,34	-68,4	-1,5	0	-1,4	0	0	0	37,6	0	-1	0	0	37,6
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	744,34	-68,4	-1,5	0	-1,4	0	0	0	37,6	0	-1	0	0	37,6
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	526,7	-65,4	-0,6	0	-1	0	0	0	42	0	-1	0	0	42
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	526,7	-65,4	-0,6	0	-1	0	0	0	42	0	-1	0	0	42
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	939,16	-70,4	-2,6	0	-1,8	0	0	0	34,2	0	-1	0	0	34,2
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	939,16	-70,4	-2,6	0	-1,8	0	0	0	34,2	0	-1	0	0	34,2

M355 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	5001,83	-85	-4,3	0	-9,6	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	5001,83	-85	-4,3	0	-9,6	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3409,93	-81,6	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3409,93	-81,6	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3300,81	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3300,81	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3782,74	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3782,74	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3490,27	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3490,27	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3896,48	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3896,48	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4415,06	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4415,06	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2938,14	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2938,14	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2354,23	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2354,23	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2373,82	-78,5	-3,7	0	-4,6	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2373,82	-78,5	-3,7	0	-4,6	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2892,34	-80,2	-3,9	0	-5,6	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2892,34	-80,2	-3,9	0	-5,6	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4177,94	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4177,94	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3775,59	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3775,59	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4258,28	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4258,28	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4014,84	-83,1	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4014,84	-83,1	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
M299 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4056,49	-83,2	-4,3	0	-7,8	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4056,49	-83,2	-4,3	0	-7,8	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4295,12	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4295,12	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2321,93	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2321,93	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4

27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2214,73	-77,9	-3,9	0	-4,3	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2214,73	-77,9	-3,9	0	-4,3	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2835,83	-80	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2835,83	-80	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2636,37	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2636,37	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3112,42	-80,9	-4,2	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3112,42	-80,9	-4,2	0	-6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3694,14	-82,3	-4,3	0	-7,1	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3694,14	-82,3	-4,3	0	-7,1	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1881,84	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1881,84	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1557,68	-74,8	-3,5	0	-3	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1557,68	-74,8	-3,5	0	-3	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1840,22	-76,3	-3,5	0	-3,5	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1840,22	-76,3	-3,5	0	-3,5	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2565,56	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2565,56	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3697,32	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3697,32	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3441,69	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3441,69	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4084,66	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4084,66	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3942,87	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3942,87	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
M288 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2876,27	-80,2	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2876,27	-80,2	-4,1	0	-5,5	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2972,66	-80,5	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2972,66	-80,5	-4,1	0	-5,7	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3880,38	-82,8	-4,3	-0,5	-7,5	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3880,38	-82,8	-4,3	-0,5	-7,5	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3756,75	-82,5	-4,2	-0,6	-7,2	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3756,75	-82,5	-4,2	-0,6	-7,2	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4258,11	-83,6	-4,3	-0,5	-8,2	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5

30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4258,11	-83,6	-4,3	-0,5	-8,2	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4855,78	-84,7	-4,4	-0,4	-9,4	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4855,78	-84,7	-4,4	-0,4	-9,4	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2278,26	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2278,26	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2726,36	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2726,36	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3022,8	-80,6	-4	-0,8	-5,8	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3022,8	-80,6	-4	-0,8	-5,8	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3724,27	-82,4	-4,1	-0,6	-7,2	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3724,27	-82,4	-4,1	-0,6	-7,2	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4884,29	-84,8	-4,3	-0,4	-9,4	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4884,29	-84,8	-4,3	-0,4	-9,4	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4610,21	-84,3	-4,3	-0,5	-8,9	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4610,21	-84,3	-4,3	-0,5	-8,9	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3998,47	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3998,47	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2843,97	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2843,97	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3946,92	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3946,92	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3538,14	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3538,14	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3088,82	-80,8	-4	0	-6	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3088,82	-80,8	-4	0	-6	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2631,18	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2631,18	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3943,94	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3943,94	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2

19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3455,45	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3455,45	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2705,64	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2705,64	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1792,53	-76,1	-3,4	0	-3,5	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1792,53	-76,1	-3,4	0	-3,5	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1833,13	-76,3	-3,4	0	-3,5	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1833,13	-76,3	-3,4	0	-3,5	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1279,22	-73,1	-2,9	0	-2,5	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1279,22	-73,1	-2,9	0	-2,5	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1618,69	-75,2	-3,3	0	-3,1	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1618,69	-75,2	-3,3	0	-3,1	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
M204 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3728,05	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3728,05	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4229,82	-83,5	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4229,82	-83,5	-4,3	0	-8,2	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1491,89	-74,5	-3,4	0	-2,9	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1491,89	-74,5	-3,4	0	-2,9	0	0	0	28,3	0	-1	0	0	28,3
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1558,1	-74,8	-3,5	0	-3	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1558,1	-74,8	-3,5	0	-3	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2577,76	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2577,76	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2567,26	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2567,26	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3104,34	-80,8	-4,1	0	-6	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3104,34	-80,8	-4,1	0	-6	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3730,11	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3730,11	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	957,11	-70,6	-2,6	0	-1,8	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	957,11	-70,6	-2,6	0	-1,8	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1765,92	-75,9	-3,6	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1765,92	-75,9	-3,6	0	-3,4	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2284,14	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2284,14	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3085,21	-80,8	-4	0	-5,9	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3085,21	-80,8	-4	0	-5,9	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3998,11	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3998,11	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3887,77	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5



22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3887,77	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4621,04	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4621,04	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4554,56	-84,2	-4,3	0	-8,8	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4554,56	-84,2	-4,3	0	-8,8	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
83 A02		GF																			
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4040,39	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4040,39	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2882,61	-80,2	-4	0	-5,6	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2882,61	-80,2	-4	0	-5,6	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3998,26	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3998,26	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3591,38	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3591,38	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3140,15	-80,9	-4	0	-6,1	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3140,15	-80,9	-4	0	-6,1	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2678,46	-79,5	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2678,46	-79,5	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	106	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4000,21	-83	-4,3	0	-7,7	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4000,21	-83	-4,3	0	-7,7	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3511,66	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3511,66	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2761,26	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2761,26	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1846,59	-76,3	-3,5	0	-3,6	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1846,59	-76,3	-3,5	0	-3,6	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1889,2	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1889,2	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1329,54	-73,5	-2,9	0	-2,6	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1329,54	-73,5	-2,9	0	-2,6	0	0	0	30	0	-1	0	0	30
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1663,87	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1663,87	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
M19 A03		GF																			
17	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2184,37	-77,8	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3

17	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2184,37	-77,8	-3,7	0	-4,2	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
25	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1036,63	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
25	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1036,63	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
26	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4549,35	-84,2	-4,2	0	-8,8	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
26	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4549,35	-84,2	-4,2	0	-8,8	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
27	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4042,9	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
27	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4042,9	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
28	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2694,93	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
28	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2694,93	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
29	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2547,56	-79,1	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
29	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2547,56	-79,1	-3,8	0	-4,9	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
30	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2005,28	-77	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
30	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2005,28	-77	-3,6	0	-3,9	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
31	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1378,65	-73,8	-3,2	0	-2,7	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
31	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1378,65	-73,8	-3,2	0	-2,7	0	0	0	29,4	0	-1	0	0	29,4
32	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	4961,87	-84,9	-4,2	0	-9,6	0	0	0	10,3	0	-1	0	0	10,3
32	Punto	Notte	106	106	0	0	3	4961,87	-84,9	-4,2	0	-9,6	0	0	0	10,3	0	-1	0	0	10,3
18	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3488,12	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
18	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3488,12	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
19	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	3313,84	-81,4	-4	0	-6,4	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
19	Punto	Notte	106	106	0	0	3	3313,84	-81,4	-4	0	-6,4	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
20	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2933,57	-80,3	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
20	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2933,57	-80,3	-4	0	-5,7	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
21	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	1646,27	-75,3	-3,4	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
21	Punto	Notte	106	106	0	0	3	1646,27	-75,3	-3,4	0	-3,2	0	0	0	27,1	0	-1	0	0	27,1
22	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2256,08	-78,1	-3,8	0	-4,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
22	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2256,08	-78,1	-3,8	0	-4,3	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
23	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2514,05	-79	-3,8	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
23	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2514,05	-79	-3,8	0	-4,8	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
24	Punto	Giorno	106	106	0	0	3	2928,16	-80,3	-3,9	0	-5,6	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
24	Punto	Notte	106	106	0	0	3	2928,16	-80,3	-3,9	0	-5,6	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2

## 3. TABELLA DELLA PROPAGAZIONE MEDIA – FASE DI ESERCIZIO [104,7 dB(A)]

Sorgente	Tipo sorgente	ora	L'w	Lw	KI	KT	DO	S	Adiv	Agr	Abar	Aatm	Amisc	ADI	dLrefl	Ls	Cmet	dLother/dB	dLw	ZR	Lr
		intervallo																			
			dB(A)	dB(A)	dB	dB	dB	m	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB(A)	dB		dB	dB	dB(A)
M425 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1825,26	-76,2	-3,7	0	-3,5	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1825,26	-76,2	-3,7	0	-3,5	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2405,7	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2405,7	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1249,6	-72,9	-3,1	0	-2,4	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1249,6	-72,9	-3,1	0	-2,4	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	721,95	-68,2	-2,2	0	-1,4	0	0	0	36	0	-1	0	0	36
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	721,95	-68,2	-2,2	0	-1,4	0	0	0	36	0	-1	0	0	36
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	701,45	-67,9	-2	0	-1,4	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	701,45	-67,9	-2	0	-1,4	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	928,8	-70,4	-2,5	0	-1,8	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	928,8	-70,4	-2,5	0	-1,8	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1433,56	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1433,56	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2038,09	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2038,09	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1602,37	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1602,37	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1228,62	-72,8	-3,2	0	-2,4	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1228,62	-72,8	-3,2	0	-2,4	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1772,69	-76	-3,7	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1772,69	-76	-3,7	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2384,92	-78,5	-4	0	-4,6	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2384,92	-78,5	-4	0	-4,6	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2668,63	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2668,63	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2846,57	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2846,57	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3661,47	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3661,47	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3770,77	-82,5	-4,3	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3770,77	-82,5	-4,3	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
M389 A02 , GF																					

17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3117,61	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3117,61	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3269,32	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3269,32	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4247,65	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4247,65	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4148,56	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4148,56	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4657,45	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4657,45	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2498,27	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2498,27	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3137,62	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3137,62	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3445,89	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3445,89	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4147,95	-83,3	-4,2	0	-8	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4147,95	-83,3	-4,2	0	-8	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M426 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1864,49	-76,4	-3,7	0	-3,6	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1864,49	-76,4	-3,7	0	-3,6	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2419,4	-78,7	-3,9	0	-4,7	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2419,4	-78,7	-3,9	0	-4,7	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1266,1	-73	-3,1	0	-2,4	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1266,1	-73	-3,1	0	-2,4	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	738,44	-68,4	-2,2	0	-1,4	0	0	0	35,7	0	-1	0	0	35,7

27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	738,44	-68,4	-2,2	0	-1,4	0	0	0	35,7	0	-1	0	0	35,7
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	720,89	-68,1	-2,1	0	-1,4	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	720,89	-68,1	-2,1	0	-1,4	0	0	0	36,1	0	-1	0	0	36,1
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	912,71	-70,2	-2,5	0	-1,8	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	912,71	-70,2	-2,5	0	-1,8	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1426,56	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1426,56	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2036,52	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2036,52	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1597,19	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1597,19	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1171,38	-72,4	-3,2	0	-2,3	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1171,38	-72,4	-3,2	0	-2,3	0	0	0	29,9	0	-1	0	0	29,9
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1718,93	-75,7	-3,6	0	-3,3	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1718,93	-75,7	-3,6	0	-3,3	0	0	0	25,1	0	-1	0	0	25,1
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2338,57	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2338,57	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2646	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2646	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2812,52	-80	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2812,52	-80	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3627,23	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3627,23	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3731,45	-82,4	-4,3	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3731,45	-82,4	-4,3	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
M430 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1920,18	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1920,18	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2445,71	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2445,71	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1282,87	-73,2	-3,1	0	-2,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1282,87	-73,2	-3,1	0	-2,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	757,75	-68,6	-2,3	0	-1,5	0	0	0	35,4	0	-1	0	0	35,4
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	757,75	-68,6	-2,3	0	-1,5	0	0	0	35,4	0	-1	0	0	35,4
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	757,51	-68,6	-2,2	0	-1,5	0	0	0	35,4	0	-1	0	0	35,4
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	757,51	-68,6	-2,2	0	-1,5	0	0	0	35,4	0	-1	0	0	35,4
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	905,11	-70,1	-2,5	0	-1,7	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	905,11	-70,1	-2,5	0	-1,7	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1428,83	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1428,83	-74,1	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4

31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2044,6	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2044,6	-77,2	-3,8	0	-3,9	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1586,03	-75	-3,4	0	-3,1	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1586,03	-75	-3,4	0	-3,1	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1101,77	-71,8	-3	0	-2,1	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1101,77	-71,8	-3	0	-2,1	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1655,59	-75,4	-3,6	0	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1655,59	-75,4	-3,6	0	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2286,47	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2286,47	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2626,59	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2626,59	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2777,67	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2777,67	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3591,82	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3591,82	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3689,01	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3689,01	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
M383 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3155,88	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3155,88	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3308,91	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3308,91	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4287,3	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4287,3	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4187,3	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4187,3	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4695,73	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4695,73	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2536,02	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2536,02	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3174,57	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3174,57	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3479,8	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1

19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3479,8	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4179,5	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4179,5	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M384 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3131,28	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3131,28	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3279,29	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3279,29	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4251,31	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4251,31	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4148,96	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4148,96	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4656,69	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4656,69	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2512,89	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2512,89	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3134,29	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3134,29	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3438,27	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3438,27	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4137,75	-83,3	-4,2	0	-8	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4137,75	-83,3	-4,2	0	-8	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M405 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	542,21	-65,7	-1,1	0	-1	0	0	0	39,9	0	-1	0	0	39,9
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	542,21	-65,7	-1,1	0	-1	0	0	0	39,9	0	-1	0	0	39,9
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1590,99	-75	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1590,99	-75	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26,2	0	-1	0	0	26,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2875,81	-80,2	-4	-0,8	-5,5	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2875,81	-80,2	-4	-0,8	-5,5	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2534,57	-79,1	-4	-0,8	-4,9	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2534,57	-79,1	-4	-0,8	-4,9	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1664,75	-75,4	-3,6	-1,2	-3,2	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1664,75	-75,4	-3,6	-1,2	-3,2	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2069,3	-77,3	-3,6	-1,1	-4	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2069,3	-77,3	-3,6	-1,1	-4	0	0	0	21,6	0	-1	0	0	21,6
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1944,95	-76,8	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1944,95	-76,8	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1965,34	-76,9	-3,7	0	-3,8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1965,34	-76,9	-3,7	0	-3,8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3466,89	-81,8	-4,1	-0,7	-6,7	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3466,89	-81,8	-4,1	-0,7	-6,7	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3141,71	-80,9	-4,1	-0,6	-6,1	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3141,71	-80,9	-4,1	-0,6	-6,1	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3434,82	-81,7	-4,1	-0,6	-6,6	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3434,82	-81,7	-4,1	-0,6	-6,6	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3645,92	-82,2	-4,1	-0,6	-7	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3645,92	-82,2	-4,1	-0,6	-7	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3023,3	-80,6	-4	-0,8	-5,8	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3023,3	-80,6	-4	-0,8	-5,8	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3559,47	-82	-4,1	-0,6	-6,9	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3559,47	-82	-4,1	-0,6	-6,9	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4238,36	-83,5	-4,2	-0,6	-8,2	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4238,36	-83,5	-4,2	-0,6	-8,2	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4538,08	-84,1	-4,2	-0,5	-8,7	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4538,08	-84,1	-4,2	-0,5	-8,7	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
M382 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3171,48	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3171,48	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3317,67	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,7	0	-1	0	0	15,7
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3317,67	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,7	0	-1	0	0	15,7
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4284,87	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4284,87	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4179,31	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4179,31	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4685,75	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4685,75	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2553,39	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2553,39	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3160,45	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3160,45	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3458,74	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3458,74	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4154,32	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4154,32	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M356 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4998,17	-85	-4,3	0	-9,6	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4998,17	-85	-4,3	0	-9,6	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3417,27	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3417,27	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3305,06	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3305,06	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3779,6	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7

28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3779,6	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3484,64	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3484,64	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3888,89	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3888,89	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4405,83	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4405,83	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2948	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2948	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2348,51	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2348,51	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2363,06	-78,5	-3,7	0	-4,6	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2363,06	-78,5	-3,7	0	-4,6	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2877,71	-80,2	-3,9	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2877,71	-80,2	-3,9	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4164,58	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4164,58	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3760,38	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3760,38	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4240,98	-83,5	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4240,98	-83,5	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3996,65	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3996,65	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
M327 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3576,91	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	14,7	0	-1	0	0	14,7
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3576,91	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	14,7	0	-1	0	0	14,7
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2783,07	-79,9	-4	0	-5,4	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2783,07	-79,9	-4	0	-5,4	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4329,54	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4329,54	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3835,82	-82,7	-4,2	0	-7,4	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3835,82	-82,7	-4,2	0	-7,4	0	0	0	13,4	0	-1	0	0	13,4
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2943,01	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2943,01	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2417,02	-78,7	-3,8	0	-4,7	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2417,02	-78,7	-3,8	0	-4,7	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2223,26	-77,9	-3,7	0	-4,3	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2223,26	-77,9	-3,7	0	-4,3	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2176,53	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2176,53	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22

32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4392,8	-83,8	-4,2	0	-8,5	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4392,8	-83,8	-4,2	0	-8,5	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2320,28	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2320,28	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1725,58	-75,7	-3,3	0	-3,3	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1725,58	-75,7	-3,3	0	-3,3	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	923,04	-70,3	-2,2	0	-1,8	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	923,04	-70,3	-2,2	0	-1,8	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1201,16	-72,6	-3	0	-2,3	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1201,16	-72,6	-3	0	-2,3	0	0	0	29,8	0	-1	0	0	29,8
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	575,3	-66,2	-0,9	0	-1,1	0	0	0	39,5	0	-1	0	0	39,5
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	575,3	-66,2	-0,9	0	-1,1	0	0	0	39,5	0	-1	0	0	39,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	678,64	-67,6	-0,9	0	-1,3	0	0	0	37,9	0	-1	0	0	37,9
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	678,64	-67,6	-0,9	0	-1,3	0	0	0	37,9	0	-1	0	0	37,9
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	586,88	-66,4	-0,3	0	-1,1	0	0	0	39,9	0	-1	0	0	39,9
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	586,88	-66,4	-0,3	0	-1,1	0	0	0	39,9	0	-1	0	0	39,9
M328 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3523,86	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3523,86	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2726,98	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2726,98	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4299,95	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4299,95	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3803,99	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3803,99	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2898,88	-80,2	-4,1	0	-5,6	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2898,88	-80,2	-4,1	0	-5,6	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2374,45	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2374,45	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2173,69	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2173,69	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2121,53	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2121,53	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4370,45	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4370,45	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2299,8	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2299,8	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1711,18	-75,7	-3,5	0	-3,3	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1711,18	-75,7	-3,5	0	-3,3	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	909,08	-70,2	-2,4	0	-1,8	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4

20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	909,08	-70,2	-2,4	0	-1,8	0	0	0	33,4	0	-1	0	0	33,4
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1146,01	-72,2	-3,1	0	-2,2	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1146,01	-72,2	-3,1	0	-2,2	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	522,31	-65,4	-0,9	0	-1	0	0	0	40,5	0	-1	0	0	40,5
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	522,31	-65,4	-0,9	0	-1	0	0	0	40,5	0	-1	0	0	40,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	672,44	-67,5	-1,1	0	-1,3	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	672,44	-67,5	-1,1	0	-1,3	0	0	0	37,7	0	-1	0	0	37,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	617,6	-66,8	-0,9	0	-1,2	0	0	0	38,8	0	-1	0	0	38,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	617,6	-66,8	-0,9	0	-1,2	0	0	0	38,8	0	-1	0	0	38,8
M305 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4224,14	-83,5	-4,3	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4224,14	-83,5	-4,3	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4433,38	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4433,38	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2505,47	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2505,47	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2402,26	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2402,26	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3001,92	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3001,92	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2784,53	-79,9	-4	0	-5,4	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2784,53	-79,9	-4	0	-5,4	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3249,28	-81,2	-4,2	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3249,28	-81,2	-4,2	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3821,37	-82,6	-4,3	0	-7,4	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3821,37	-82,6	-4,3	0	-7,4	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2053,51	-77,2	-3,7	0	-4	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2053,51	-77,2	-3,7	0	-4	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1686,15	-75,5	-3,5	0	-3,3	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1686,15	-75,5	-3,5	0	-3,3	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1917,17	-76,6	-3,5	0	-3,7	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1917,17	-76,6	-3,5	0	-3,7	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2612,36	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2612,36	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3780,8	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3780,8	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3497,16	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3497,16	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4115,09	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4115,09	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3

24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3954,72	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3954,72	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
M299 A03	, GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4056,49	-83,2	-4,3	0	-7,8	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4056,49	-83,2	-4,3	0	-7,8	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4295,12	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4295,12	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2321,93	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2321,93	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2214,73	-77,9	-3,9	0	-4,3	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2214,73	-77,9	-3,9	0	-4,3	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2835,83	-80	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2835,83	-80	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2636,37	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2636,37	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3112,42	-80,9	-4,2	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3112,42	-80,9	-4,2	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3694,14	-82,3	-4,3	0	-7,1	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3694,14	-82,3	-4,3	0	-7,1	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1881,84	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1881,84	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1557,68	-74,8	-3,5	0	-3	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1557,68	-74,8	-3,5	0	-3	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1840,22	-76,3	-3,5	0	-3,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1840,22	-76,3	-3,5	0	-3,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2565,56	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2565,56	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3697,32	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3697,32	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3441,69	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3441,69	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4084,66	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4084,66	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3942,87	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3942,87	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
M288 A02	, GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2876,27	-80,2	-4,1	0	-5,5	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2876,27	-80,2	-4,1	0	-5,5	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2972,66	-80,5	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,4	0	-1	0	0	17,4
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2972,66	-80,5	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,4	0	-1	0	0	17,4
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3880,38	-82,8	-4,3	-0,5	-7,5	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3880,38	-82,8	-4,3	-0,5	-7,5	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3756,75	-82,5	-4,2	-0,6	-7,2	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3756,75	-82,5	-4,2	-0,6	-7,2	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4258,11	-83,6	-4,3	-0,5	-8,2	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4258,11	-83,6	-4,3	-0,5	-8,2	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4855,78	-84,7	-4,4	-0,4	-9,4	0	0	0	8,9	0	-1	0	0	8,9
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4855,78	-84,7	-4,4	-0,4	-9,4	0	0	0	8,9	0	-1	0	0	8,9
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2278,26	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2278,26	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2726,36	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2726,36	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3022,8	-80,6	-4	-0,8	-5,8	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3022,8	-80,6	-4	-0,8	-5,8	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3724,27	-82,4	-4,1	-0,6	-7,2	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3724,27	-82,4	-4,1	-0,6	-7,2	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4884,29	-84,8	-4,3	-0,4	-9,4	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4884,29	-84,8	-4,3	-0,4	-9,4	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4610,21	-84,3	-4,3	-0,5	-8,9	0	0	0	9,8	0	-1	0	0	9,8
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4610,21	-84,3	-4,3	-0,5	-8,9	0	0	0	9,8	0	-1	0	0	9,8
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M295 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4689,12	-84,4	-4,3	-0,4	-9	0	0	0	9,5	0	-1	0	0	9,5
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4689,12	-84,4	-4,3	-0,4	-9	0	0	0	9,5	0	-1	0	0	9,5
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4984,2	-84,9	-4,4	0	-9,6	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4984,2	-84,9	-4,4	0	-9,6	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2672,62	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2672,62	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2686,83	-79,6	-4,1	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2686,83	-79,6	-4,1	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3477,84	-81,8	-4,2	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3477,84	-81,8	-4,2	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3315,84	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8

29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3315,84	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3803,62	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3803,62	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4391,49	-83,8	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4391,49	-83,8	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2122,94	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2122,94	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2255,18	-78,1	-3,9	0	-4,3	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2255,18	-78,1	-3,9	0	-4,3	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2526,58	-79	-3,8	0	-4,9	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2526,58	-79	-3,8	0	-4,9	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3223,88	-81,2	-4	0	-6,2	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3223,88	-81,2	-4	0	-6,2	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4389,65	-83,8	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4389,65	-83,8	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4109,86	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4109,86	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4720,25	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4720,25	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4548,42	-84,1	-4,2	0	-8,8	0	0	0	10,5	0	-1	0	0	10,5
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4548,42	-84,1	-4,2	0	-8,8	0	0	0	10,5	0	-1	0	0	10,5
M229 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4146,39	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4146,39	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3513,5	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3513,5	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4365,53	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4365,53	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3924,15	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3924,15	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3303,46	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3303,46	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2770,76	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2770,76	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2738,27	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2738,27	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2854,69	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2854,69	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4301,06	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4301,06	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5

18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2285,18	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2285,18	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1660,31	-75,4	-3,5	0	-3,2	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1660,31	-75,4	-3,5	0	-3,2	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1062,48	-71,5	-2,9	0	-2	0	0	0	31,3	0	-1	0	0	31,3
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1062,48	-71,5	-2,9	0	-2	0	0	0	31,3	0	-1	0	0	31,3
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2001,94	-77	-3,8	0	-3,9	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2001,94	-77	-3,8	0	-3,9	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1374,52	-73,8	-3,3	0	-2,6	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1374,52	-73,8	-3,3	0	-2,6	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1449,25	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1449,25	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1121,35	-72	-2,8	0	-2,2	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1121,35	-72	-2,8	0	-2,2	0	0	0	30,7	0	-1	0	0	30,7
M265 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4014,8	-83,1	-4,3	0	-7,7	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4014,8	-83,1	-4,3	0	-7,7	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3750,7	-82,5	-4,3	0	-7,2	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3750,7	-82,5	-4,3	0	-7,2	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3444,69	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3444,69	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3092,98	-80,8	-4,2	0	-6	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3092,98	-80,8	-4,2	0	-6	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2915,24	-80,3	-4,2	0	-5,6	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2915,24	-80,3	-4,2	0	-5,6	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2456,02	-78,8	-4,1	0	-4,7	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2456,02	-78,8	-4,1	0	-4,7	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2680,97	-79,6	-4,1	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2680,97	-79,6	-4,1	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3059,72	-80,7	-4,2	0	-5,9	0	0	0	17	0	-1	0	0	17
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3059,72	-80,7	-4,2	0	-5,9	0	0	0	17	0	-1	0	0	17
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3246,29	-81,2	-4,1	0	-6,3	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3246,29	-81,2	-4,1	0	-6,3	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1515,33	-74,6	-3,5	0	-2,9	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1515,33	-74,6	-3,5	0	-2,9	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1093,41	-71,8	-3	0	-2,1	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1093,41	-71,8	-3	0	-2,1	0	0	0	30,8	0	-1	0	0	30,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1272,76	-73,1	-3,1	0	-2,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1272,76	-73,1	-3,1	0	-2,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2589,56	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4



21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2589,56	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2116,46	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2116,46	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,3	0	-1	0	0	22,3
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2563,31	-79,2	-4	0	-4,9	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2563,31	-79,2	-4	0	-4,9	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2333,6	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2333,6	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
M283 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4635,42	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4635,42	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4937,12	-84,9	-4,4	0	-9,5	0	0	0	9	0	-1	0	0	9
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4937,12	-84,9	-4,4	0	-9,5	0	0	0	9	0	-1	0	0	9
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2615,38	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2615,38	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2629,12	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2629,12	-79,4	-4	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3425,09	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3425,09	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3267,28	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3267,28	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3757,31	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3757,31	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4347,14	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4347,14	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2067,26	-77,3	-3,7	0	-4	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2067,26	-77,3	-3,7	0	-4	0	0	0	22,7	0	-1	0	0	22,7
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2211,95	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2211,95	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2493,71	-78,9	-3,8	0	-4,8	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2493,71	-78,9	-3,8	0	-4,8	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3197,96	-81,1	-4	0	-6,2	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3197,96	-81,1	-4	0	-6,2	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4355,51	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4355,51	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4082,35	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4082,35	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4699,15	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4699,15	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4531,95	-84,1	-4,2	0	-8,7	0	0	0	10,6	0	-1	0	0	10,6
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4531,95	-84,1	-4,2	0	-8,7	0	0	0	10,6	0	-1	0	0	10,6

M226 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4174,89	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4174,89	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3530,12	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	14,7	0	-1	0	0	14,7
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3530,12	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	14,7	0	-1	0	0	14,7
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4413,41	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4413,41	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3970,76	-83	-4,3	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3970,76	-83	-4,3	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3341,09	-81,5	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3341,09	-81,5	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2807,8	-80	-4	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2807,8	-80	-4	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2767,86	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2767,86	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,5	0	-1	0	0	18,5
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2874,57	-80,2	-4,1	0	-5,5	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2874,57	-80,2	-4,1	0	-5,5	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4350,8	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4350,8	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2332,84	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2332,84	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1707,21	-75,6	-3,5	0	-3,3	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1707,21	-75,6	-3,5	0	-3,3	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1098,32	-71,8	-2,9	0	-2,1	0	0	0	30,9	0	-1	0	0	30,9
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1098,32	-71,8	-2,9	0	-2,1	0	0	0	30,9	0	-1	0	0	30,9
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2009,2	-77,1	-3,8	0	-3,9	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2009,2	-77,1	-3,8	0	-3,9	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1378,86	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1378,86	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1424,89	-74,1	-3,2	0	-2,7	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1424,89	-74,1	-3,2	0	-2,7	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1088,16	-71,7	-2,7	0	-2,1	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1088,16	-71,7	-2,7	0	-2,1	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
M225 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4109,85	-83,3	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4109,85	-83,3	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3463,8	-81,8	-4,2	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3463,8	-81,8	-4,2	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4369,48	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4369,48	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2

27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3923,47	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3923,47	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3281,22	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3281,22	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2747,53	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2747,53	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2703,28	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2703,28	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2808,14	-80	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2808,14	-80	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4314,48	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4314,48	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2288,8	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2288,8	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1661,73	-75,4	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1661,73	-75,4	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1038,1	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1038,1	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	31,6	0	-1	0	0	31,6
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1944,8	-76,8	-3,8	0	-3,7	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1944,8	-76,8	-3,8	0	-3,7	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1315,51	-73,4	-3,2	0	-2,5	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1315,51	-73,4	-3,2	0	-2,5	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1383,72	-73,8	-3,1	0	-2,7	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1383,72	-73,8	-3,1	0	-2,7	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1059,41	-71,5	-2,7	0	-2	0	0	0	31,5	0	-1	0	0	31,5
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1059,41	-71,5	-2,7	0	-2	0	0	0	31,5	0	-1	0	0	31,5
M224 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4091,74	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4091,74	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3444,28	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3444,28	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4359,71	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4359,71	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3912,55	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3912,55	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3265,54	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3265,54	-81,3	-4,2	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2731,69	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2731,69	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2685,43	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19

30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2685,43	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2788,87	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2788,87	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4307,29	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4307,29	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2279,11	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2279,11	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1651,62	-75,4	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1651,62	-75,4	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1022,37	-71,2	-2,7	0	-2	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1022,37	-71,2	-2,7	0	-2	0	0	0	31,9	0	-1	0	0	31,9
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1925,12	-76,7	-3,8	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1925,12	-76,7	-3,8	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1295,95	-73,2	-3,2	0	-2,5	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1295,95	-73,2	-3,2	0	-2,5	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1369,04	-73,7	-3,1	0	-2,6	0	0	0	28,2	0	-1	0	0	28,2
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1369,04	-73,7	-3,1	0	-2,6	0	0	0	28,2	0	-1	0	0	28,2
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1048,16	-71,4	-2,6	0	-2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1048,16	-71,4	-2,6	0	-2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
M223 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4097,31	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4097,31	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3441,41	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3441,41	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4383,04	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4383,04	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3934,34	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3934,34	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3278,61	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3278,61	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2744,39	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2744,39	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2692,08	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2692,08	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2788,34	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2788,34	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4333,49	-83,7	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4333,49	-83,7	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2302,59	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2302,59	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1

19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1674,56	-75,5	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1674,56	-75,5	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1035,43	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1035,43	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1916,35	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1916,35	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1285,51	-73,2	-3,2	0	-2,5	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1285,51	-73,2	-3,2	0	-2,5	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1342,96	-73,6	-3,1	0	-2,6	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1342,96	-73,6	-3,1	0	-2,6	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1018,58	-71,2	-2,5	0	-2	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1018,58	-71,2	-2,5	0	-2	0	0	0	32,1	0	-1	0	0	32,1
M220 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4070,64	-83,2	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4070,64	-83,2	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3396,85	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3396,85	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4404,99	-83,9	-4,2	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4404,99	-83,9	-4,2	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3951,35	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3951,35	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3270,67	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3270,67	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2735,74	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2735,74	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2668,45	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2668,45	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2748,74	-79,8	-4,1	0	-5,3	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2748,74	-79,8	-4,1	0	-5,3	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4365,76	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4365,76	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2325,85	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2325,85	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1696,74	-75,6	-3,4	0	-3,3	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1696,74	-75,6	-3,4	0	-3,3	0	0	0	25,4	0	-1	0	0	25,4
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1030,48	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1030,48	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1861,38	-76,4	-3,7	0	-3,6	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1861,38	-76,4	-3,7	0	-3,6	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1228,27	-72,8	-3,1	0	-2,4	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5

22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1228,27	-72,8	-3,1	0	-2,4	0	0	0	29,5	0	-1	0	0	29,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1266,68	-73	-2,9	0	-2,4	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1266,68	-73	-2,9	0	-2,4	0	0	0	29,3	0	-1	0	0	29,3
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	943,37	-70,5	-2,3	0	-1,8	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	943,37	-70,5	-2,3	0	-1,8	0	0	0	33,1	0	-1	0	0	33,1
M222 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4082,96	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4082,96	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3422,36	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3422,36	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4383,55	-83,8	-4,2	0	-8,5	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4383,55	-83,8	-4,2	0	-8,5	0	0	0	11,2	0	-1	0	0	11,2
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3933,2	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3933,2	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3269,62	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3269,62	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	16	0	-1	0	0	16
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2735,15	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2735,15	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2678,51	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2678,51	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2770,5	-79,8	-4,1	0	-5,3	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2770,5	-79,8	-4,1	0	-5,3	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4337,51	-83,7	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4337,51	-83,7	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2303,42	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2303,42	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1674,94	-75,5	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1674,94	-75,5	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1026,97	-71,2	-2,7	0	-2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1026,97	-71,2	-2,7	0	-2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1894,82	-76,5	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1894,82	-76,5	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1263,46	-73	-3,1	0	-2,4	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1263,46	-73	-3,1	0	-2,4	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1318,98	-73,4	-3	0	-2,5	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1318,98	-73,4	-3	0	-2,5	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	996,46	-71	-2,5	0	-1,9	0	0	0	32,4	0	-1	0	0	32,4
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	996,46	-71	-2,5	0	-1,9	0	0	0	32,4	0	-1	0	0	32,4
M221 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4094,63	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3

17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4094,63	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3431,78	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3431,78	-81,7	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4397,1	-83,9	-4,2	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4397,1	-83,9	-4,2	0	-8,5	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3946,81	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3946,81	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3282,67	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3282,67	-81,3	-4,1	0	-6,3	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2748,16	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2748,16	-79,8	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2690,46	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2690,46	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2780,65	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2780,65	-79,9	-4,1	0	-5,4	0	0	0	18,4	0	-1	0	0	18,4
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4350,72	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4350,72	-83,8	-4,2	0	-8,4	0	0	0	11,3	0	-1	0	0	11,3
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2316,93	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2316,93	-78,3	-3,9	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1688,46	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1688,46	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1040,05	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1040,05	-71,3	-2,7	0	-2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1902,3	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1902,3	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1270,38	-73,1	-3,2	0	-2,4	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1270,38	-73,1	-3,2	0	-2,4	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1317,51	-73,4	-3	0	-2,5	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1317,51	-73,4	-3	0	-2,5	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	991,78	-70,9	-2,5	0	-1,9	0	0	0	32,4	0	-1	0	0	32,4
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	991,78	-70,9	-2,5	0	-1,9	0	0	0	32,4	0	-1	0	0	32,4
M211 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3731,68	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3731,68	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4126,01	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4126,01	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	12,2	0	-1	0	0	12,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1744,3	-75,8	-3,5	0	-3,4	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1744,3	-75,8	-3,5	0	-3,4	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1702,2	-75,6	-3,6	0	-3,3	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1702,2	-75,6	-3,6	0	-3,3	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2

28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2538,54	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2538,54	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2448,11	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2448,11	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2968,56	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,4	0	-1	0	0	17,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2968,56	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,4	0	-1	0	0	17,4
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3583,46	-82,1	-4,3	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3583,46	-82,1	-4,3	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1281,04	-73,1	-3,1	0	-2,5	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1281,04	-73,1	-3,1	0	-2,5	0	0	0	28,9	0	-1	0	0	28,9
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1523,41	-74,6	-3,5	0	-2,9	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1523,41	-74,6	-3,5	0	-2,9	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1983,14	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1983,14	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2773,08	-79,9	-4	0	-5,3	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2773,08	-79,9	-4	0	-5,3	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3759,27	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3759,27	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3602,33	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3602,33	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4312,5	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4312,5	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4225,13	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4225,13	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
M191 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2395,47	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2395,47	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2289,25	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2289,25	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2418,11	-78,7	-3,8	0	-4,7	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2418,11	-78,7	-3,8	0	-4,7	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1928,08	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1928,08	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1318,25	-73,4	-3,3	0	-2,5	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1318,25	-73,4	-3,3	0	-2,5	0	0	0	28,5	0	-1	0	0	28,5
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	838,37	-69,5	-2,4	0	-1,6	0	0	0	34,2	0	-1	0	0	34,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	838,37	-69,5	-2,4	0	-1,6	0	0	0	34,2	0	-1	0	0	34,2
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1127,27	-72	-3,1	0	-2,2	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1127,27	-72	-3,1	0	-2,2	0	0	0	30,4	0	-1	0	0	30,4
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1643,27	-75,3	-3,5	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8



31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1643,27	-75,3	-3,5	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2517,72	-79	-3,8	0	-4,9	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2517,72	-79	-3,8	0	-4,9	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	556,15	-65,9	-1,2	0	-1,1	0	0	0	39,6	0	-1	0	0	39,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	556,15	-65,9	-1,2	0	-1,1	0	0	0	39,6	0	-1	0	0	39,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	549,91	-65,8	-1,1	0	-1,1	0	0	0	39,7	0	-1	0	0	39,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	549,91	-65,8	-1,1	0	-1,1	0	0	0	39,7	0	-1	0	0	39,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1058,73	-71,5	-2,6	0	-2	0	0	0	31,5	0	-1	0	0	31,5
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1058,73	-71,5	-2,6	0	-2	0	0	0	31,5	0	-1	0	0	31,5
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1702,95	-75,6	-3,5	0	-3,3	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1702,95	-75,6	-3,5	0	-3,3	0	0	0	25,3	0	-1	0	0	25,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1655,28	-75,4	-3,5	0	-3,2	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1655,28	-75,4	-3,5	0	-3,2	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2447,45	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2447,45	-78,8	-3,9	0	-4,7	0	0	0	20,4	0	-1	0	0	20,4
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2492,45	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2492,45	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
M204 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3728,05	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3728,05	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,9	0	-1	0	0	13,9
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4229,82	-83,5	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4229,82	-83,5	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1491,89	-74,5	-3,4	0	-2,9	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1491,89	-74,5	-3,4	0	-2,9	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1558,1	-74,8	-3,5	0	-3	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1558,1	-74,8	-3,5	0	-3	0	0	0	26,4	0	-1	0	0	26,4
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2577,76	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2577,76	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2567,26	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2567,26	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3104,34	-80,8	-4,1	0	-6	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3104,34	-80,8	-4,1	0	-6	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3730,11	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3730,11	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	957,11	-70,6	-2,6	0	-1,8	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	957,11	-70,6	-2,6	0	-1,8	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1765,92	-75,9	-3,6	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1765,92	-75,9	-3,6	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2284,14	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2284,14	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3

20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3085,21	-80,8	-4	0	-5,9	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3085,21	-80,8	-4	0	-5,9	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3998,11	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3998,11	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3887,77	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3887,77	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4621,04	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4621,04	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4554,56	-84,2	-4,3	0	-8,8	0	0	0	10,5	0	-1	0	0	10,5
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4554,56	-84,2	-4,3	0	-8,8	0	0	0	10,5	0	-1	0	0	10,5
M132 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1669,96	-75,4	-3,6	0	-3,2	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1669,96	-75,4	-3,6	0	-3,2	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2297,02	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2297,02	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1300,6	-73,3	-3,1	0	-2,5	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1300,6	-73,3	-3,1	0	-2,5	0	0	0	28,8	0	-1	0	0	28,8
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	781,42	-68,8	-2,3	0	-1,5	0	0	0	35	0	-1	0	0	35
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	781,42	-68,8	-2,3	0	-1,5	0	0	0	35	0	-1	0	0	35
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	592,84	-66,5	-1,5	0	-1,1	0	0	0	38,6	0	-1	0	0	38,6
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	592,84	-66,5	-1,5	0	-1,1	0	0	0	38,6	0	-1	0	0	38,6
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	909,38	-70,2	-2,5	0	-1,8	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	909,38	-70,2	-2,5	0	-1,8	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1381,08	-73,8	-3,4	0	-2,7	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1381,08	-73,8	-3,4	0	-2,7	0	0	0	27,9	0	-1	0	0	27,9
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1967,54	-76,9	-3,8	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1967,54	-76,9	-3,8	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1704,05	-75,6	-3,6	0	-3,3	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1704,05	-75,6	-3,6	0	-3,3	0	0	0	25,2	0	-1	0	0	25,2
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1359,05	-73,7	-3,4	0	-2,6	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1359,05	-73,7	-3,4	0	-2,6	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1878,2	-76,5	-3,7	0	-3,6	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1878,2	-76,5	-3,7	0	-3,6	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2454,6	-78,8	-4	0	-4,7	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2454,6	-78,8	-4	0	-4,7	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2655,22	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2655,22	-79,5	-4	0	-5,1	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2869,45	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2869,45	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3683,7	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1

23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3683,7	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3810,86	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3810,86	-82,6	-4,3	0	-7,3	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
M121 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1318,52	-73,4	-3,1	0	-2,5	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1318,52	-73,4	-3,1	0	-2,5	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2106,79	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2106,79	-77,5	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1456,17	-74,3	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1456,17	-74,3	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	998,08	-71	-2,8	0	-1,9	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	998,08	-71	-2,8	0	-1,9	0	0	0	32	0	-1	0	0	32
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	540,97	-65,7	-0,8	0	-1	0	0	0	40,2	0	-1	0	0	40,2
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	540,97	-65,7	-0,8	0	-1	0	0	0	40,2	0	-1	0	0	40,2
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1038,38	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1038,38	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1388,22	-73,8	-3,2	0	-2,7	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1388,22	-73,8	-3,2	0	-2,7	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1899,54	-76,6	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1899,54	-76,6	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1958,81	-76,8	-3,7	0	-3,8	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1958,81	-76,8	-3,7	0	-3,8	0	0	0	23,5	0	-1	0	0	23,5
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1736,82	-75,8	-3,6	0	-3,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1736,82	-75,8	-3,6	0	-3,3	0	0	0	24,9	0	-1	0	0	24,9
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2210,18	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2210,18	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2711,36	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2711,36	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2721,91	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2721,91	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3019,41	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3019,41	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3824,17	-82,6	-4,2	0	-7,4	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3824,17	-82,6	-4,2	0	-7,4	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3991,56	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3991,56	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
M126 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1460,28	-74,3	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1460,28	-74,3	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2175,46	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9

25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2175,46	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1382,28	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1382,28	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	894,26	-70	-2,7	0	-1,7	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	894,26	-70	-2,7	0	-1,7	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	521,53	-65,3	-1	0	-1	0	0	0	40,4	0	-1	0	0	40,4
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	521,53	-65,3	-1	0	-1	0	0	0	40,4	0	-1	0	0	40,4
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	961,16	-70,6	-2,6	0	-1,9	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	961,16	-70,6	-2,6	0	-1,9	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1365,95	-73,7	-3,3	0	-2,6	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1365,95	-73,7	-3,3	0	-2,6	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1913,38	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1913,38	-76,6	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1848,44	-76,3	-3,7	0	-3,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1848,44	-76,3	-3,7	0	-3,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1574,24	-74,9	-3,6	0	-3	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1574,24	-74,9	-3,6	0	-3	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2064,58	-77,3	-3,8	0	-4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2064,58	-77,3	-3,8	0	-4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2595,15	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2595,15	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2682,09	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2682,09	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2946,23	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2946,23	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3756,13	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3756,13	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3907,38	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3907,38	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
M125 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1461,15	-74,3	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1461,15	-74,3	-3,4	0	-2,8	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2179,69	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2179,69	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1377,8	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1377,8	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	890,83	-70	-2,7	0	-1,7	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	890,83	-70	-2,7	0	-1,7	0	0	0	33,3	0	-1	0	0	33,3
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	527,35	-65,4	-1	0	-1	0	0	0	40,3	0	-1	0	0	40,3
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	527,35	-65,4	-1	0	-1	0	0	0	40,3	0	-1	0	0	40,3

29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	967,92	-70,7	-2,6	0	-1,9	0	0	0	32,5	0	-1	0	0	32,5
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	967,92	-70,7	-2,6	0	-1,9	0	0	0	32,5	0	-1	0	0	32,5
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1372,24	-73,7	-3,3	0	-2,6	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1372,24	-73,7	-3,3	0	-2,6	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1919,07	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1919,07	-76,7	-3,7	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1845,47	-76,3	-3,7	0	-3,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1845,47	-76,3	-3,7	0	-3,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1579,35	-75	-3,6	0	-3	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1579,35	-75	-3,6	0	-3	0	0	0	26,1	0	-1	0	0	26,1
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2070,56	-77,3	-3,8	0	-4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2070,56	-77,3	-3,8	0	-4	0	0	0	22,6	0	-1	0	0	22,6
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2601,79	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2601,79	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2688,69	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2688,69	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2953,05	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2953,05	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3762,94	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3762,94	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3914,2	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3914,2	-82,8	-4,3	0	-7,5	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
M105 A2	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2260,55	-78,1	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2260,55	-78,1	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3176,63	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3176,63	-81	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,5	0	-1	0	0	16,5
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	511,99	-65,2	-0,7	0	-1	0	0	0	40,8	0	-1	0	0	40,8
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	511,99	-65,2	-0,7	0	-1	0	0	0	40,8	0	-1	0	0	40,8
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	515,45	-65,2	-0,6	0	-1	0	0	0	40,9	0	-1	0	0	40,9
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	515,45	-65,2	-0,6	0	-1	0	0	0	40,9	0	-1	0	0	40,9
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1560,85	-74,9	-3,3	0	-3	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1560,85	-74,9	-3,3	0	-3	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1953,81	-76,8	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1953,81	-76,8	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2407,48	-78,6	-3,8	0	-4,6	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2407,48	-78,6	-3,8	0	-4,6	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2961,2	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2961,2	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1132,21	-72,1	-2,9	0	-2,2	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5

32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1132,21	-72,1	-2,9	0	-2,2	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2141,54	-77,6	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2141,54	-77,6	-3,8	0	-4,1	0	0	0	22,2	0	-1	0	0	22,2
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2748,87	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2748,87	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3423,32	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3423,32	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3703,59	-82,4	-4,1	0	-7,1	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3703,59	-82,4	-4,1	0	-7,1	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3907,75	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3907,75	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4723,02	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4723,02	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4831,02	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	9,4	0	-1	0	0	9,4
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4831,02	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	9,4	0	-1	0	0	9,4
M80 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	781,32	-68,8	-2	0	-1,5	0	0	0	35,3	0	-1	0	0	35,3
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	781,32	-68,8	-2	0	-1,5	0	0	0	35,3	0	-1	0	0	35,3
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1614,27	-75,2	-3,4	0	-3,1	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1614,27	-75,2	-3,4	0	-3,1	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1990,91	-77	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1990,91	-77	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1545,59	-74,8	-3,4	0	-3	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1545,59	-74,8	-3,4	0	-3	0	0	0	26,5	0	-1	0	0	26,5
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	553,51	-65,9	-1,1	0	-1,1	0	0	0	39,7	0	-1	0	0	39,7
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	553,51	-65,9	-1,1	0	-1,1	0	0	0	39,7	0	-1	0	0	39,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1040,85	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1040,85	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	31,7	0	-1	0	0	31,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1162,38	-72,3	-2,9	0	-2,2	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1162,38	-72,3	-2,9	0	-2,2	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1534,71	-74,7	-3,3	0	-3	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1534,71	-74,7	-3,3	0	-3	0	0	0	26,7	0	-1	0	0	26,7
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2507,56	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2507,56	-79	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2022,67	-77,1	-3,8	0	-3,9	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2022,67	-77,1	-3,8	0	-3,9	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2382,79	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2382,79	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2736,76	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2736,76	-79,7	-4	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7

21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2481,13	-78,9	-3,8	0	-4,8	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2481,13	-78,9	-3,8	0	-4,8	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2878,03	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2878,03	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3652,13	-82,2	-4,1	0	-7	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3652,13	-82,2	-4,1	0	-7	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3872,27	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3872,27	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
M50 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	971,68	-70,7	-2,6	0	-1,9	0	0	0	32,5	0	-1	0	0	32,5
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	971,68	-70,7	-2,6	0	-1,9	0	0	0	32,5	0	-1	0	0	32,5
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2006,02	-77	-3,7	0	-3,9	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2006,02	-77	-3,7	0	-3,9	0	0	0	23,1	0	-1	0	0	23,1
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1768,96	-75,9	-3,5	0	-3,4	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1768,96	-75,9	-3,5	0	-3,4	0	0	0	24,8	0	-1	0	0	24,8
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1410,93	-74	-3,4	0	-2,7	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1410,93	-74	-3,4	0	-2,7	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	893,08	-70	-2,4	0	-1,7	0	0	0	33,6	0	-1	0	0	33,6
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	893,08	-70	-2,4	0	-1,7	0	0	0	33,6	0	-1	0	0	33,6
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1424,33	-74,1	-3,2	0	-2,7	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1424,33	-74,1	-3,2	0	-2,7	0	0	0	27,7	0	-1	0	0	27,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1614,86	-75,2	-3,4	0	-3,1	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1614,86	-75,2	-3,4	0	-3,1	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1988,91	-77	-3,7	0	-3,8	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1988,91	-77	-3,7	0	-3,8	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2346,01	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2346,01	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2273,55	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2273,55	-78,1	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2708,66	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2708,66	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3135,14	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3135,14	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2940,68	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2940,68	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3326,08	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3326,08	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4106,65	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4106,65	-83,3	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,3	0	-1	0	0	12,3
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4318	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4

24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4318	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
M19 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2184,37	-77,8	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2184,37	-77,8	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1036,63	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1036,63	-71,3	-2,6	0	-2	0	0	0	31,8	0	-1	0	0	31,8
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4549,35	-84,2	-4,2	0	-8,8	0	0	0	10,6	0	-1	0	0	10,6
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4549,35	-84,2	-4,2	0	-8,8	0	0	0	10,6	0	-1	0	0	10,6
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4042,9	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4042,9	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2694,93	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2694,93	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2547,56	-79,1	-3,8	0	-4,9	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2547,56	-79,1	-3,8	0	-4,9	0	0	0	19,9	0	-1	0	0	19,9
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2005,28	-77	-3,6	0	-3,9	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2005,28	-77	-3,6	0	-3,9	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1378,65	-73,8	-3,2	0	-2,7	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1378,65	-73,8	-3,2	0	-2,7	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4961,87	-84,9	-4,2	0	-9,6	0	0	0	9	0	-1	0	0	9
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4961,87	-84,9	-4,2	0	-9,6	0	0	0	9	0	-1	0	0	9
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3488,12	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3488,12	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3313,84	-81,4	-4	0	-6,4	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3313,84	-81,4	-4	0	-6,4	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2933,57	-80,3	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2933,57	-80,3	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1646,27	-75,3	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1646,27	-75,3	-3,4	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2256,08	-78,1	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2256,08	-78,1	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,5	0	-1	0	0	21,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2514,05	-79	-3,8	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2514,05	-79	-3,8	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2928,16	-80,3	-3,9	0	-5,6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2928,16	-80,3	-3,9	0	-5,6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
96 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3998,47	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3998,47	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2843,97	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2843,97	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3946,92	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	13
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3946,92	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	13
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3538,14	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	14,8
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3538,14	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	14,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3088,82	-80,8	-4	0	-6	0	0	0	17	0	-1	0	17
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3088,82	-80,8	-4	0	-6	0	0	0	17	0	-1	0	17
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2631,18	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,3	0	-1	0	19,3
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2631,18	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,3	0	-1	0	19,3
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3943,94	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	12,9	0	-1	0	12,9
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3943,94	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	12,9	0	-1	0	12,9
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3455,45	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,2	0	-1	0	15,2
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3455,45	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,2	0	-1	0	15,2
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2705,64	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	18,9
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2705,64	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	18,9
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1792,53	-76,1	-3,4	0	-3,5	0	0	0	24,7	0	-1	0	24,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1792,53	-76,1	-3,4	0	-3,5	0	0	0	24,7	0	-1	0	24,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1833,13	-76,3	-3,4	0	-3,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	24,5
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1833,13	-76,3	-3,4	0	-3,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	24,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1279,22	-73,1	-2,9	0	-2,5	0	0	0	29,2	0	-1	0	29,2
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1279,22	-73,1	-2,9	0	-2,5	0	0	0	29,2	0	-1	0	29,2
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1618,69	-75,2	-3,3	0	-3,1	0	0	0	26,1	0	-1	0	26,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1618,69	-75,2	-3,3	0	-3,1	0	0	0	26,1	0	-1	0	26,1
91A04	GF																			
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4218,44	-83,5	-4,3	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	11,8
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4218,44	-83,5	-4,3	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	11,8
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4642,39	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	10,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4642,39	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	10,2

30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4271,05	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4271,05	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3911,55	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3911,55	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4777,17	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	9,6	0	-1	0	0	9,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4777,17	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	9,6	0	-1	0	0	9,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4194,51	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4194,51	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3389,45	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3389,45	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2929,9	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2929,9	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2691,19	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2691,19	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1886,26	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1886,26	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	24	0	-1	0	0	24
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1921,9	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1921,9	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,8	0	-1	0	0	23,8
90 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4168,34	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4168,34	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4592,11	-84,2	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,3	0	-1	0	0	10,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4592,11	-84,2	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,3	0	-1	0	0	10,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4220,16	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4220,16	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3860,52	-82,7	-4,2	0	-7,4	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3860,52	-82,7	-4,2	0	-7,4	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4730,5	-84,5	-4,4	0	-9,1	0	0	0	9,7	0	-1	0	0	9,7

18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4730,5	-84,5	-4,4	0	-9,1	0	0	0	9,7	0	-1	0	0	9,7
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4149,04	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4149,04	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3344,06	-81,5	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,7	0	-1	0	0	15,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3344,06	-81,5	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,7	0	-1	0	0	15,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2879,02	-80,2	-4	0	-5,6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2879,02	-80,2	-4	0	-5,6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2642,31	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2642,31	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1838,37	-76,3	-3,5	0	-3,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1838,37	-76,3	-3,5	0	-3,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1879,14	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1879,14	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
89A04	, GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4274,29	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4274,29	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4697,07	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4697,07	-84,4	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4326,69	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4326,69	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3967,82	-83	-4,2	0	-7,6	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3967,82	-83	-4,2	0	-7,6	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4827,13	-84,7	-4,4	0	-9,3	0	0	0	9,4	0	-1	0	0	9,4
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4827,13	-84,7	-4,4	0	-9,3	0	0	0	9,4	0	-1	0	0	9,4
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4243,01	-83,5	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4243,01	-83,5	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3437,91	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3437,91	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2985,6	-80,5	-4	0	-5,8	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2985,6	-80,5	-4	0	-5,8	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5

22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2744,04	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2744,04	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	18,7	0	-1	0	0	18,7
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1937,96	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1937,96	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1967,5	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1967,5	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
88 A04		GF																			
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4178,16	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4178,16	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4623,77	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4623,77	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4246,85	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4246,85	-83,6	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3879,8	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3879,8	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4774,17	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	9,6	0	-1	0	0	9,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4774,17	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	9,6	0	-1	0	0	9,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4195,14	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4195,14	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3390,33	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3390,33	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2905,33	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2905,33	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2680,12	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2680,12	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1879,18	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1879,18	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1929,59	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1929,59	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,7	0	-1	0	0	23,7
87 A04		GF																			

17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4227,81	-83,5	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4227,81	-83,5	-4,3	0	-8,2	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4640,08	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4640,08	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4271,61	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4271,61	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3916,16	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3916,16	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4767,35	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	9,6	0	-1	0	0	9,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4767,35	-84,6	-4,4	0	-9,2	0	0	0	9,6	0	-1	0	0	9,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4183,07	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4183,07	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3377,98	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3377,98	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2930,83	-80,3	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2930,83	-80,3	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2685,43	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2685,43	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1878,87	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1878,87	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1907,75	-76,6	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1907,75	-76,6	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,9	0	-1	0	0	23,9
83 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4040,39	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4040,39	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2882,61	-80,2	-4	0	-5,6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2882,61	-80,2	-4	0	-5,6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3998,26	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3998,26	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,8	0	-1	0	0	12,8
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3591,38	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3591,38	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	14,6	0	-1	0	0	14,6
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3140,15	-80,9	-4	0	-6,1	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3140,15	-80,9	-4	0	-6,1	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2678,46	-79,5	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2678,46	-79,5	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4000,21	-83	-4,3	0	-7,7	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4000,21	-83	-4,3	0	-7,7	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3511,66	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,9	0	-1	0	0	14,9
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3511,66	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,9	0	-1	0	0	14,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2761,26	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2761,26	-79,8	-3,9	0	-5,3	0	0	0	18,6	0	-1	0	0	18,6
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1846,59	-76,3	-3,5	0	-3,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1846,59	-76,3	-3,5	0	-3,6	0	0	0	24,3	0	-1	0	0	24,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1889,2	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1889,2	-76,5	-3,5	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1329,54	-73,5	-2,9	0	-2,6	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1329,54	-73,5	-2,9	0	-2,6	0	0	0	28,7	0	-1	0	0	28,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1663,87	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1663,87	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
80 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2435,95	-78,7	-3,9	-0,9	-4,7	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2435,95	-78,7	-3,9	-0,9	-4,7	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1306,12	-73,3	-3,3	0	-2,5	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1306,12	-73,3	-3,3	0	-2,5	0	0	0	28,6	0	-1	0	0	28,6
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4825,49	-84,7	-4,3	-0,5	-9,3	0	0	0	9	0	-1	0	0	9
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4825,49	-84,7	-4,3	-0,5	-9,3	0	0	0	9	0	-1	0	0	9
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4319,17	-83,7	-4,3	-0,5	-8,3	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4319,17	-83,7	-4,3	-0,5	-8,3	0	0	0	10,9	0	-1	0	0	10,9
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2971,23	-80,5	-4	-0,7	-5,7	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2971,23	-80,5	-4	-0,7	-5,7	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2818,55	-80	-4	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2818,55	-80	-4	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2275,18	-78,1	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2275,18	-78,1	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4

31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1646,93	-75,3	-3,6	0	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1646,93	-75,3	-3,6	0	-3,2	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3741,95	-82,5	-4,2	-0,5	-7,2	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3741,95	-82,5	-4,2	-0,5	-7,2	0	0	0	13,3	0	-1	0	0	13,3
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3545,36	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3545,36	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3127,14	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3127,14	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1819,26	-76,2	-3,6	0	-3,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1819,26	-76,2	-3,6	0	-3,5	0	0	0	24,4	0	-1	0	0	24,4
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2404,69	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2404,69	-78,6	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,6	0	-1	0	0	20,6
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2580,77	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2580,77	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3003,14	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3003,14	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
76 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3311,92	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3311,92	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2294,26	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2294,26	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4664,97	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4664,97	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4141,65	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4141,65	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3010,95	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3010,95	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2551,03	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2551,03	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2170,67	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2170,67	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1857,47	-76,4	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1857,47	-76,4	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4845,67	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	9,4	0	-1	0	0	9,4
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4845,67	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	9,4	0	-1	0	0	9,4
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2851,1	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2851,1	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2356,05	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9

19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2356,05	-78,4	-3,9	0	-4,5	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1617,66	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1617,66	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	836,66	-69,4	-1,9	0	-1,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	836,66	-69,4	-1,9	0	-1,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	739,74	-68,4	-1,5	0	-1,4	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	739,74	-68,4	-1,5	0	-1,4	0	0	0	36,4	0	-1	0	0	36,4
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	535,47	-65,6	-0,7	0	-1	0	0	0	40,4	0	-1	0	0	40,4
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	535,47	-65,6	-0,7	0	-1	0	0	0	40,4	0	-1	0	0	40,4
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	947,09	-70,5	-2,6	0	-1,8	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	947,09	-70,5	-2,6	0	-1,8	0	0	0	32,8	0	-1	0	0	32,8
73 A04	, GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4083	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4083	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4768,88	-84,6	-4,3	0	-9,2	0	0	0	9,7	0	-1	0	0	9,7
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4768,88	-84,6	-4,3	0	-9,2	0	0	0	9,7	0	-1	0	0	9,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4271,89	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4271,89	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3956,73	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3956,73	-82,9	-4,2	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3680,45	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3680,45	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4280,34	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4280,34	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3676,3	-82,3	-4,1	0	-7,1	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3676,3	-82,3	-4,1	0	-7,1	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2876,32	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2876,32	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2642,48	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2642,48	-79,4	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2283,05	-78,2	-3,7	0	-4,4	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2283,05	-78,2	-3,7	0	-4,4	0	0	0	21,4	0	-1	0	0	21,4



23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1473,92	-74,4	-3,1	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1473,92	-74,4	-3,1	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1390,06	-73,9	-3,1	0	-2,7	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1390,06	-73,9	-3,1	0	-2,7	0	0	0	28,1	0	-1	0	0	28,1
70 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4077,42	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4077,42	-83,2	-4,3	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3018,85	-80,6	-4,2	0	-5,8	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3018,85	-80,6	-4,2	0	-5,8	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4875,34	-84,8	-4,4	-0,4	-9,4	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4875,34	-84,8	-4,4	-0,4	-9,4	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3781,78	-82,5	-4,3	-0,5	-7,3	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3781,78	-82,5	-4,3	-0,5	-7,3	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3309,24	-81,4	-4,2	-0,6	-6,4	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3309,24	-81,4	-4,2	-0,6	-6,4	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2946,97	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2946,97	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,6	0	-1	0	0	17,6
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2628,29	-79,4	-4,1	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2628,29	-79,4	-4,1	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3493,51	-81,9	-4,3	-0,5	-6,7	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3493,51	-81,9	-4,3	-0,5	-6,7	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2940,47	-80,4	-4,1	-0,6	-5,7	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2940,47	-80,4	-4,1	-0,6	-5,7	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2146,27	-77,6	-3,9	0	-4,1	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2146,27	-77,6	-3,9	0	-4,1	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1612,43	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1612,43	-75,1	-3,5	0	-3,1	0	0	0	26	0	-1	0	0	26
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1374,85	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1374,85	-73,8	-3,3	0	-2,7	0	0	0	28	0	-1	0	0	28
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	617,73	-66,8	-1,7	0	-1,2	0	0	0	38	0	-1	0	0	38
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	617,73	-66,8	-1,7	0	-1,2	0	0	0	38	0	-1	0	0	38
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	854,87	-69,6	-2,6	0	-1,6	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	854,87	-69,6	-2,6	0	-1,6	0	0	0	33,9	0	-1	0	0	33,9
66 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3751,93	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3751,93	-82,5	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8

25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2562,23	-79,2	-4	0	-4,9	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2562,23	-79,2	-4	0	-4,9	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3971,64	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3971,64	-83	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,9	0	-1	0	0	12,9
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3653,59	-82,2	-4,1	0	-7	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3653,59	-82,2	-4,1	0	-7	0	0	0	14,3	0	-1	0	0	14,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3139,74	-80,9	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3139,74	-80,9	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2572,08	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2572,08	-79,2	-4	0	-5	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4282,13	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4282,13	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3884,33	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3884,33	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3218,89	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3218,89	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2044,23	-77,2	-3,7	0	-3,9	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2044,23	-77,2	-3,7	0	-3,9	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2329,84	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2329,84	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2006,32	-77	-3,6	0	-3,9	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2006,32	-77	-3,6	0	-3,9	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2399,99	-78,6	-3,8	0	-4,6	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2399,99	-78,6	-3,8	0	-4,6	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
39 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2658,08	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2658,08	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1474,37	-74,4	-3,2	0	-2,8	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1474,37	-74,4	-3,2	0	-2,8	0	0	0	27,3	0	-1	0	0	27,3
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4702,59	-84,4	-4,2	0	-9,1	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4702,59	-84,4	-4,2	0	-9,1	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4176,77	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4176,77	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2857,73	-80,1	-3,9	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1

28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2857,73	-80,1	-3,9	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2571,72	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2571,72	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2042,63	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2042,63	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1454,83	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1454,83	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3318,87	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3318,87	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3015,85	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3015,85	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2485,63	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2485,63	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1173,97	-72,4	-2,8	0	-2,3	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1173,97	-72,4	-2,8	0	-2,3	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1687,55	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1687,55	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	25,6	0	-1	0	0	25,6
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1795,44	-76,1	-3,6	0	-3,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1795,44	-76,1	-3,6	0	-3,5	0	0	0	24,5	0	-1	0	0	24,5
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2218,44	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2218,44	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,7	0	-1	0	0	21,7
38 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2686,72	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2686,72	-79,6	-3,9	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1503,79	-74,5	-3,3	0	-2,9	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1503,79	-74,5	-3,3	0	-2,9	0	0	0	27	0	-1	0	0	27
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4720,34	-84,5	-4,2	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4720,34	-84,5	-4,2	0	-9,1	0	0	0	9,9	0	-1	0	0	9,9
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4194,12	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4194,12	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2877,25	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2877,25	-80,2	-4	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2586,69	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2586,69	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2059,23	-77,3	-3,6	0	-4	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2059,23	-77,3	-3,6	0	-4	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1474,93	-74,4	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1474,93	-74,4	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2

32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3324,86	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3324,86	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3016,24	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3016,24	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2478,92	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2478,92	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1169,87	-72,4	-2,8	0	-2,3	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1169,87	-72,4	-2,8	0	-2,3	0	0	0	30,3	0	-1	0	0	30,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1674,93	-75,5	-3,3	0	-3,2	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1674,93	-75,5	-3,3	0	-3,2	0	0	0	25,7	0	-1	0	0	25,7
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1770,67	-76	-3,6	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1770,67	-76	-3,6	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2194,26	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2194,26	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
37 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2666,81	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2666,81	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,1	0	-1	0	0	19,1
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1484,58	-74,4	-3,3	0	-2,9	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1484,58	-74,4	-3,3	0	-2,9	0	0	0	27,2	0	-1	0	0	27,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4698,06	-84,4	-4,2	0	-9,1	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4698,06	-84,4	-4,2	0	-9,1	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4171,85	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4171,85	-83,4	-4,2	0	-8	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2854,96	-80,1	-3,9	0	-5,5	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2854,96	-80,1	-3,9	0	-5,5	0	0	0	18,2	0	-1	0	0	18,2
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2564,62	-79,2	-3,8	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2564,62	-79,2	-3,8	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2037,03	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2037,03	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	23	0	-1	0	0	23
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1452,71	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1452,71	-74,2	-3,3	0	-2,8	0	0	0	27,4	0	-1	0	0	27,4
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3304,65	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3304,65	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2997,99	-80,5	-4	0	-5,8	0	0	0	17,4	0	-1	0	0	17,4
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2997,99	-80,5	-4	0	-5,8	0	0	0	17,4	0	-1	0	0	17,4
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2463,93	-78,8	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2

20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2463,93	-78,8	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,2	0	-1	0	0	20,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1153,6	-72,2	-2,8	0	-2,2	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1153,6	-72,2	-2,8	0	-2,2	0	0	0	30,5	0	-1	0	0	30,5
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1663,39	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1663,39	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1769,15	-75,9	-3,6	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1769,15	-75,9	-3,6	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2192,09	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2192,09	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
27 A03		GF																			
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3304,71	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3304,71	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,9	0	-1	0	0	15,9
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2284,67	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2284,67	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4665,57	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4665,57	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4141,99	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4141,99	-83,3	-4,3	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3008,48	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3008,48	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2549,89	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2549,89	-79,1	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2167,31	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2167,31	-77,7	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1850,69	-76,3	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1850,69	-76,3	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,2	0	-1	0	0	24,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4847,98	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	9,4	0	-1	0	0	9,4
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4847,98	-84,7	-4,3	0	-9,3	0	0	0	9,4	0	-1	0	0	9,4
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2855,43	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2855,43	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2362,23	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2362,23	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1625,69	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1625,69	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	832,48	-69,4	-1,9	0	-1,6	0	0	0	34,8	0	-1	0	0	34,8
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	832,48	-69,4	-1,9	0	-1,6	0	0	0	34,8	0	-1	0	0	34,8
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	746,32	-68,5	-1,6	0	-1,4	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	746,32	-68,5	-1,6	0	-1,4	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	547,7	-65,8	-0,8	0	-1,1	0	0	0	40,1	0	-1	0	0	40,1
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	547,7	-65,8	-0,8	0	-1,1	0	0	0	40,1	0	-1	0	0	40,1

24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	960,11	-70,6	-2,6	0	-1,9	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	960,11	-70,6	-2,6	0	-1,9	0	0	0	32,6	0	-1	0	0	32,6
26 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3322,8	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3322,8	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2304,93	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2304,93	-78,2	-3,9	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4673,7	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4673,7	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4150,5	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4150,5	-83,4	-4,3	0	-8	0	0	0	12,1	0	-1	0	0	12,1
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3020,91	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3020,91	-80,6	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2560,5	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2560,5	-79,2	-3,9	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2180,88	-77,8	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2180,88	-77,8	-3,7	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1868,29	-76,4	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1868,29	-76,4	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4853,49	-84,7	-4,3	0	-9,4	0	0	0	9,3	0	-1	0	0	9,3
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4853,49	-84,7	-4,3	0	-9,4	0	0	0	9,3	0	-1	0	0	9,3
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2857,67	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2857,67	-80,1	-4,1	0	-5,5	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2361,22	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2361,22	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1621,18	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1621,18	-75,2	-3,5	0	-3,1	0	0	0	25,9	0	-1	0	0	25,9
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	846,9	-69,5	-1,9	0	-1,6	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	846,9	-69,5	-1,9	0	-1,6	0	0	0	34,6	0	-1	0	0	34,6
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	744,34	-68,4	-1,5	0	-1,4	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	744,34	-68,4	-1,5	0	-1,4	0	0	0	36,3	0	-1	0	0	36,3
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	526,7	-65,4	-0,6	0	-1	0	0	0	40,7	0	-1	0	0	40,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	526,7	-65,4	-0,6	0	-1	0	0	0	40,7	0	-1	0	0	40,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	939,16	-70,4	-2,6	0	-1,8	0	0	0	32,9	0	-1	0	0	32,9
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	939,16	-70,4	-2,6	0	-1,8	0	0	0	32,9	0	-1	0	0	32,9
23 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3628,66	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3628,66	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2523,42	-79	-4	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2523,42	-79	-4	0	-4,9	0	0	0	19,8	0	-1	0	0	19,8

26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4645,23	-84,3	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4645,23	-84,3	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3465,61	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3465,61	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3033,57	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3033,57	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2610,91	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2610,91	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2208,71	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2208,71	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3395,7	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3395,7	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2904,48	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2904,48	-80,3	-4	0	-5,6	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2158,95	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2158,95	-77,7	-3,8	0	-4,2	0	0	0	22,1	0	-1	0	0	22,1
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1284,63	-73,2	-3	0	-2,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1284,63	-73,2	-3	0	-2,5	0	0	0	29	0	-1	0	0	29
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1283,68	-73,2	-3	0	-2,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1283,68	-73,2	-3	0	-2,5	0	0	0	29,1	0	-1	0	0	29,1
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	810,89	-69,2	-2,2	0	-1,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	810,89	-69,2	-2,2	0	-1,6	0	0	0	34,7	0	-1	0	0	34,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1206,07	-72,6	-3,1	0	-2,3	0	0	0	29,6	0	-1	0	0	29,6
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1206,07	-72,6	-3,1	0	-2,3	0	0	0	29,6	0	-1	0	0	29,6
4 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2867,73	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2867,73	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1737,73	-75,8	-3,5	0	-3,4	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1737,73	-75,8	-3,5	0	-3,4	0	0	0	25	0	-1	0	0	25
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4736,63	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,8	0	-1	0	0	9,8
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4736,63	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,8	0	-1	0	0	9,8
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3388,54	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3388,54	-81,6	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3210,23	-81,1	-4	0	-6,2	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4

29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3210,23	-81,1	-4	0	-6,2	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2665,28	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2665,28	-79,5	-3,9	0	-5,1	0	0	0	19,2	0	-1	0	0	19,2
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2036,18	-77,2	-3,7	0	-3,9	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2036,18	-77,2	-3,7	0	-3,9	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4088,32	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4088,32	-83,2	-4,2	0	-7,9	0	0	0	12,4	0	-1	0	0	12,4
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3846,7	-82,7	-4,1	0	-7,4	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3846,7	-82,7	-4,1	0	-7,4	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3362,71	-81,5	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3362,71	-81,5	-4,1	0	-6,5	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2043,56	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2043,56	-77,2	-3,6	0	-3,9	0	0	0	22,9	0	-1	0	0	22,9
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2576,03	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2576,03	-79,2	-3,8	0	-5	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2618,12	-79,4	-3,9	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2618,12	-79,4	-3,9	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3045,6	-80,7	-4,1	0	-5,9	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3045,6	-80,7	-4,1	0	-5,9	0	0	0	17,1	0	-1	0	0	17,1
3 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2822	-80	-3,9	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2822	-80	-3,9	0	-5,4	0	0	0	18,3	0	-1	0	0	18,3
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1688,13	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1688,13	-75,5	-3,4	0	-3,3	0	0	0	25,5	0	-1	0	0	25,5
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4684,2	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4684,2	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3336,17	-81,5	-4	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3336,17	-81,5	-4	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3157,04	-81	-4	0	-6,1	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3157,04	-81	-4	0	-6,1	0	0	0	16,7	0	-1	0	0	16,7
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2612,09	-79,3	-3,8	0	-5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2612,09	-79,3	-3,8	0	-5	0	0	0	19,5	0	-1	0	0	19,5
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1982,99	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1982,99	-76,9	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4035,97	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4035,97	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,6	0	-1	0	0	12,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3796,31	-82,6	-4,1	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3796,31	-82,6	-4,1	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3316,21	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3316,21	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1996,86	-77	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1996,86	-77	-3,6	0	-3,8	0	0	0	23,3	0	-1	0	0	23,3
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2533,77	-79,1	-3,8	0	-4,9	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2533,77	-79,1	-3,8	0	-4,9	0	0	0	20	0	-1	0	0	20
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2588,03	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2588,03	-79,3	-3,9	0	-5	0	0	0	19,6	0	-1	0	0	19,6
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3015,47	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3015,47	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
124 A02	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3017,34	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3017,34	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1973,76	-76,9	-3,8	0	-3,8	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1973,76	-76,9	-3,8	0	-3,8	0	0	0	23,2	0	-1	0	0	23,2
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3675,55	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3675,55	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3549,01	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3549,01	-82	-4,1	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3007,13	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3007,13	-80,6	-4	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2380,2	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2380,2	-78,5	-3,9	0	-4,6	0	0	0	20,7	0	-1	0	0	20,7
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4479,92	-84	-4,3	0	-8,6	0	0	0	10,8	0	-1	0	0	10,8
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4479,92	-84	-4,3	0	-8,6	0	0	0	10,8	0	-1	0	0	10,8
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4270,65	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4270,65	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3814,51	-82,6	-4,2	0	-7,4	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3814,51	-82,6	-4,2	0	-7,4	0	0	0	13,5	0	-1	0	0	13,5
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2495,22	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1

21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2495,22	-78,9	-3,9	0	-4,8	0	0	0	20,1	0	-1	0	0	20,1
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3040,39	-80,7	-4	0	-5,9	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3040,39	-80,7	-4	0	-5,9	0	0	0	17,2	0	-1	0	0	17,2
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3080,56	-80,8	-4,1	0	-5,9	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3080,56	-80,8	-4,1	0	-5,9	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3507,98	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	14,9	0	-1	0	0	14,9
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3507,98	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	14,9	0	-1	0	0	14,9
M346 A03	GF																				
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4546,92	-84,1	-4,3	0	-8,8	0	0	0	10,5	0	-1	0	0	10,5
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4546,92	-84,1	-4,3	0	-8,8	0	0	0	10,5	0	-1	0	0	10,5
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4535,32	-84,1	-4,3	0	-8,7	0	0	0	10,5	0	-1	0	0	10,5
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4535,32	-84,1	-4,3	0	-8,7	0	0	0	10,5	0	-1	0	0	10,5
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3237,22	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3237,22	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,1	0	-1	0	0	16,1
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3042,02	-80,7	-4,2	0	-5,9	0	0	0	17	0	-1	0	0	17
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3042,02	-80,7	-4,2	0	-5,9	0	0	0	17	0	-1	0	0	17
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3342,76	-81,5	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3342,76	-81,5	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,6	0	-1	0	0	15,6
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3003,98	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3003,98	-80,5	-4,1	0	-5,8	0	0	0	17,3	0	-1	0	0	17,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3375,89	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3375,89	-81,6	-4,2	0	-6,5	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3869,91	-82,7	-4,3	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3869,91	-82,7	-4,3	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2851,18	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2851,18	-80,1	-4	0	-5,5	0	0	0	18,1	0	-1	0	0	18,1
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1875,29	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1875,29	-76,5	-3,6	0	-3,6	0	0	0	24,1	0	-1	0	0	24,1
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1814,38	-76,2	-3,5	0	-3,5	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1814,38	-76,2	-3,5	0	-3,5	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2303,4	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2303,4	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3593,26	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3593,26	-82,1	-4,2	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3185,58	-81,1	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3185,58	-81,1	-4,1	0	-6,1	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3677,19	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3677,19	-82,3	-4,2	0	-7,1	0	0	0	14,1	0	-1	0	0	14,1
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3445,85	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3445,85	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,2	0	-1	0	0	15,2

M354 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3412,22	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3412,22	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3306,24	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3306,24	-81,4	-4,1	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3794,79	-82,6	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3794,79	-82,6	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,6	0	-1	0	0	13,6
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3504,26	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3504,26	-81,9	-4,1	0	-6,8	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3911,88	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3911,88	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,1	0	-1	0	0	13,1
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4431,58	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11	0	-1	0	0	11
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4431,58	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11	0	-1	0	0	11
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2937,72	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2937,72	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2368,31	-78,5	-3,8	0	-4,6	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2368,31	-78,5	-3,8	0	-4,6	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2391,31	-78,6	-3,7	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2391,31	-78,6	-3,7	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2911,84	-80,3	-3,9	0	-5,6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2911,84	-80,3	-3,9	0	-5,6	0	0	0	17,9	0	-1	0	0	17,9
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4196,88	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4196,88	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3795,35	-82,6	-4,1	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3795,35	-82,6	-4,1	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4278,68	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4278,68	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,6	0	-1	0	0	11,6
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4035,33	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4035,33	-83,1	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
M284 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4611,85	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4611,85	-84,3	-4,3	0	-8,9	0	0	0	10,2	0	-1	0	0	10,2
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4911,09	-84,8	-4,4	0	-9,5	0	0	0	9,1	0	-1	0	0	9,1
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4911,09	-84,8	-4,4	0	-9,5	0	0	0	9,1	0	-1	0	0	9,1
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2601,58	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2601,58	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4

27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2610,93	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2610,93	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,3	0	-1	0	0	19,3
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3400,97	-81,6	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3400,97	-81,6	-4,2	0	-6,6	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3241,59	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3241,59	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3731,12	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3731,12	-82,4	-4,2	0	-7,2	0	0	0	13,8	0	-1	0	0	13,8
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4320,64	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4320,64	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2056,72	-77,3	-3,7	0	-4	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2056,72	-77,3	-3,7	0	-4	0	0	0	22,8	0	-1	0	0	22,8
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2185,29	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2185,29	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2466,85	-78,8	-3,8	0	-4,8	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2466,85	-78,8	-3,8	0	-4,8	0	0	0	20,3	0	-1	0	0	20,3
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3171,68	-81	-4	0	-6,1	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3171,68	-81	-4	0	-6,1	0	0	0	16,6	0	-1	0	0	16,6
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4328,57	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4328,57	-83,7	-4,2	0	-8,3	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4055,88	-83,2	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4055,88	-83,2	-4,2	0	-7,8	0	0	0	12,5	0	-1	0	0	12,5
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4673,51	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4673,51	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10,1	0	-1	0	0	10,1
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4507,12	-84,1	-4,2	0	-8,7	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4507,12	-84,1	-4,2	0	-8,7	0	0	0	10,7	0	-1	0	0	10,7
M261 A03 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3490,61	-81,9	-4,2	-0,6	-6,7	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3490,61	-81,9	-4,2	-0,6	-6,7	0	0	0	14,4	0	-1	0	0	14,4
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3244,79	-81,2	-4,1	-0,7	-6,3	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3244,79	-81,2	-4,1	-0,7	-6,3	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3092,44	-80,8	-4	0	-6	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3092,44	-80,8	-4	0	-6	0	0	0	16,9	0	-1	0	0	16,9
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2695,9	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2695,9	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	18,9	0	-1	0	0	18,9
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2403,93	-78,6	-4	0	-4,6	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2403,93	-78,6	-4	0	-4,6	0	0	0	20,5	0	-1	0	0	20,5
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1934,94	-76,7	-3,8	0	-3,7	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1934,94	-76,7	-3,8	0	-3,7	0	0	0	23,4	0	-1	0	0	23,4
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2158,86	-77,7	-3,9	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22

30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2158,86	-77,7	-3,9	0	-4,2	0	0	0	22	0	-1	0	0	22
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2557,06	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2557,06	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2974,84	-80,5	-4	0	-5,7	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2974,84	-80,5	-4	0	-5,7	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1063,67	-71,5	-2,9	0	-2,1	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1063,67	-71,5	-2,9	0	-2,1	0	0	0	31,2	0	-1	0	0	31,2
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	575,72	-66,2	-1,4	0	-1,1	0	0	0	39	0	-1	0	0	39
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	575,72	-66,2	-1,4	0	-1,1	0	0	0	39	0	-1	0	0	39
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	897,73	-70,1	-2,2	0	-1,7	0	0	0	33,7	0	-1	0	0	33,7
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	897,73	-70,1	-2,2	0	-1,7	0	0	0	33,7	0	-1	0	0	33,7
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2178,42	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2178,42	-77,8	-3,8	0	-4,2	0	0	0	21,9	0	-1	0	0	21,9
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1785,46	-76	-3,6	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1785,46	-76	-3,6	0	-3,4	0	0	0	24,7	0	-1	0	0	24,7
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2362,53	-78,5	-3,8	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2362,53	-78,5	-3,8	0	-4,6	0	0	0	20,8	0	-1	0	0	20,8
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2213,72	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2213,72	-77,9	-3,8	0	-4,3	0	0	0	21,8	0	-1	0	0	21,8
M333 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4901,68	-84,8	-4,3	0	-9,4	0	0	0	9,1	0	-1	0	0	9,1
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4901,68	-84,8	-4,3	0	-9,4	0	0	0	9,1	0	-1	0	0	9,1
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4376,44	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4376,44	-83,8	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,1	0	-1	0	0	11,1
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4680	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4680	-84,4	-4,3	0	-9	0	0	0	10	0	-1	0	0	10
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4305,45	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4305,45	-83,7	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3935,02	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3935,02	-82,9	-4,3	0	-7,6	0	0	0	13	0	-1	0	0	13
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3423,11	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3423,11	-81,7	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,3	0	-1	0	0	15,3
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3495,63	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3495,63	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3699,46	-82,4	-4,3	0	-7,1	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3699,46	-82,4	-4,3	0	-7,1	0	0	0	14	0	-1	0	0	14
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4492,19	-84	-4,2	0	-8,7	0	0	0	10,8	0	-1	0	0	10,8
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4492,19	-84	-4,2	0	-8,7	0	0	0	10,8	0	-1	0	0	10,8
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2676,12	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2676,12	-79,5	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19

19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2123,27	-77,5	-3,6	0	-4,1	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2123,27	-77,5	-3,6	0	-4,1	0	0	0	22,4	0	-1	0	0	22,4
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1802,87	-76,1	-3,5	0	-3,5	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1802,87	-76,1	-3,5	0	-3,5	0	0	0	24,6	0	-1	0	0	24,6
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2910,62	-80,3	-4,1	0	-5,6	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2910,62	-80,3	-4,1	0	-5,6	0	0	0	17,8	0	-1	0	0	17,8
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2290,37	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2290,37	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2319,39	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2319,39	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,2	0	-1	0	0	21,2
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1937,87	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1937,87	-76,7	-3,6	0	-3,7	0	0	0	23,6	0	-1	0	0	23,6
M381 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3223,51	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3223,51	-81,2	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,2	0	-1	0	0	16,2
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3368,72	-81,5	-4,2	0	-6,5	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3368,72	-81,5	-4,2	0	-6,5	0	0	0	15,5	0	-1	0	0	15,5
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4331,78	-83,7	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4331,78	-83,7	-4,3	0	-8,4	0	0	0	11,4	0	-1	0	0	11,4
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4223,05	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4223,05	-83,5	-4,2	0	-8,1	0	0	0	11,8	0	-1	0	0	11,8
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4728,17	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,8	0	-1	0	0	9,8
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4728,17	-84,5	-4,3	0	-9,1	0	0	0	9,8	0	-1	0	0	9,8
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2605,45	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2605,45	-79,3	-4	0	-5	0	0	0	19,4	0	-1	0	0	19,4
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3199,92	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3199,92	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,3	0	-1	0	0	16,3
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3491,97	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3491,97	-81,9	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15,1	0	-1	0	0	15,1
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4183,05	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4183,05	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M355 A02 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	5001,83	-85	-4,3	0	-9,6	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	5001,83	-85	-4,3	0	-9,6	0	0	0	8,8	0	-1	0	0	8,8
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3409,93	-81,6	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3409,93	-81,6	-4,1	0	-6,6	0	0	0	15,4	0	-1	0	0	15,4
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3300,81	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3300,81	-81,4	-4,2	0	-6,4	0	0	0	15,8	0	-1	0	0	15,8
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3782,74	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3782,74	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3490,27	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3490,27	-81,8	-4,1	0	-6,7	0	0	0	15	0	-1	0	0	15
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3896,48	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3896,48	-82,8	-4,2	0	-7,5	0	0	0	13,2	0	-1	0	0	13,2
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4415,06	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11	0	-1	0	0	11
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4415,06	-83,9	-4,3	0	-8,5	0	0	0	11	0	-1	0	0	11
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2938,14	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2938,14	-80,4	-4	0	-5,7	0	0	0	17,7	0	-1	0	0	17,7
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2354,23	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2354,23	-78,4	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21	0	-1	0	0	21
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2373,82	-78,5	-3,7	0	-4,6	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2373,82	-78,5	-3,7	0	-4,6	0	0	0	20,9	0	-1	0	0	20,9
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2892,34	-80,2	-3,9	0	-5,6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2892,34	-80,2	-3,9	0	-5,6	0	0	0	18	0	-1	0	0	18
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4177,94	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4177,94	-83,4	-4,2	0	-8,1	0	0	0	12	0	-1	0	0	12
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3775,59	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3775,59	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4258,28	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4258,28	-83,6	-4,2	0	-8,2	0	0	0	11,7	0	-1	0	0	11,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4014,84	-83,1	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4014,84	-83,1	-4,2	0	-7,7	0	0	0	12,7	0	-1	0	0	12,7
M314 A04 , GF																					
17	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4186,64	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9

17	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4186,64	-83,4	-4,3	0	-8,1	0	0	0	11,9	0	-1	0	0	11,9
25	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	4291,22	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
25	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	4291,22	-83,6	-4,3	0	-8,3	0	0	0	11,5	0	-1	0	0	11,5
26	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2718,14	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
26	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2718,14	-79,7	-4	0	-5,2	0	0	0	18,8	0	-1	0	0	18,8
27	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2544,99	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
27	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2544,99	-79,1	-4	0	-4,9	0	0	0	19,7	0	-1	0	0	19,7
28	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2967,08	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
28	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2967,08	-80,4	-4,1	0	-5,7	0	0	0	17,5	0	-1	0	0	17,5
29	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2685,9	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
29	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2685,9	-79,6	-4	0	-5,2	0	0	0	19	0	-1	0	0	19
30	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3111,13	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
30	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3111,13	-80,9	-4,1	0	-6	0	0	0	16,8	0	-1	0	0	16,8
31	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3652,79	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
31	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3652,79	-82,2	-4,2	0	-7	0	0	0	14,2	0	-1	0	0	14,2
32	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2325,78	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
32	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2325,78	-78,3	-3,8	0	-4,5	0	0	0	21,1	0	-1	0	0	21,1
18	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1554,05	-74,8	-3,3	0	-3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
18	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1554,05	-74,8	-3,3	0	-3	0	0	0	26,6	0	-1	0	0	26,6
19	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	1664,48	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
19	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	1664,48	-75,4	-3,3	0	-3,2	0	0	0	25,8	0	-1	0	0	25,8
20	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	2301,77	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
20	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	2301,77	-78,2	-3,8	0	-4,4	0	0	0	21,3	0	-1	0	0	21,3
21	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3519,53	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
21	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3519,53	-81,9	-4,2	0	-6,8	0	0	0	14,8	0	-1	0	0	14,8
22	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3192,94	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
22	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3192,94	-81,1	-4,1	0	-6,2	0	0	0	16,4	0	-1	0	0	16,4
23	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3777,32	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
23	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3777,32	-82,5	-4,2	0	-7,3	0	0	0	13,7	0	-1	0	0	13,7
24	Punto	Giorno	104,7	104,7	0	0	3	3598,82	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5
24	Punto	Notte	104,7	104,7	0	0	3	3598,82	-82,1	-4,1	0	-6,9	0	0	0	14,5	0	-1	0	0	14,5





Via della Pila, 22 - 01100 VITERBO

P.I. e C.F. 02082860566

Tel e fax 0761/22.80.70

e-mail: servithse@gmail.com - PEC: servithse@pcert.it

# VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

IN CONFORMITÀ ALL'ART. 8 LEGGE 26 OTTOBRE 1995 N. 447,  
AL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E ALLA L.R. 3 AGOSTO 2001 N. 18

## ALLEGATO 5

# ESTRATTO DEI CERTIFICATI DI TARATURA

## EOLICO

# VITERBO MONTEFIASCONE



**Sky-lab S.r.l.**  
 Area Laboratori  
 Via Belvedere, 42 Arcore (MB)  
 Tel. 039 5783463  
 skylab.tarature@outlook.it

Centro di Taratura LAT N° 163  
 Calibration Centre  
 Laboratorio Accreditato di Taratura  
 Accredited Calibration Laboratory



LAT N° 163

Pagina 1 di 10  
 Page 1 of 10

**CERTIFICATO DI TARATURA LAT 163 2765-A**  
 Certificate of Calibration LAT 163 2765-A

- data di emissione  
*date of issue* 2022-07-04  
 - cliente  
*customer* SERVIT HSE S.R.L.  
 01100 - VITERBO (VT)  
 - destinatario  
*receiver* SERVIT HSE S.R.L.  
 01100 - VITERBO (VT)

Si riferisce a

*Referring to*  
 - oggetto  
*item* Fonometro  
 - costruttore  
*manufacturer* Larson & Davis  
 - modello  
*model* 831  
 - matricola  
*serial number* 4523  
 - data di ricevimento oggetto  
*date of receipt of item* 2022-06-30  
 - data delle misure  
*date of measurements* 2022-07-04  
 - registro di laboratorio  
*laboratory reference* Reg. 03

Il presente certificato di taratura è emesso in base all'accreditamento LAT N° 163 rilasciato in accordo ai decreti attuativi della legge n. 273/1991 che ha istituito il Sistema Nazionale di Taratura (SNT). ACCREDIA attesta le capacità di misura e di taratura, le competenze metrologiche del Centro e la riferibilità delle tarature eseguite ai campioni nazionali e internazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale delle Unità (SI).

Questo certificato non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta da parte del Centro.

*This certificate of calibration is issued in compliance with the accreditation LAT N° 163 granted according to decrees connected with Italian law No. 273/1991 which has established the National Calibration System. ACCREDIA attests the calibration and measurement capability, the metrological competence of the Centre and the traceability of calibration results to the national and international standards of the International System of Units (SI). This certificate may not be partially reproduced, except with the prior written permission of the issuing Centre.*

I risultati di misura riportati nel presente Certificato sono stati ottenuti applicando le procedure di taratura citate alla pagina seguente, dove sono specificati anche i campioni o gli strumenti che garantiscono la catena di riferibilità del Centro e i rispettivi certificati di taratura in corso di validità. Essi si riferiscono esclusivamente all'oggetto in taratura e sono validi nel momento e nelle condizioni di taratura, salvo diversamente specificato.

*The measurement results reported in this Certificate were obtained following the calibration procedures given in the following page, where the reference standards or instruments are indicated which guarantee the traceability chain of the laboratory, and the related calibration certificates in the course of validity are indicated as well. They relate only to the calibrated item and they are valid for the time and conditions of calibration, unless otherwise specified.*

Le incertezze di misura dichiarate in questo documento sono state determinate conformemente alla Guida ISO/IEC 98 e al documento EA-4/02. Solitamente sono espresse come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente ad un livello di fiducia di circa il 95 %. Normalmente tale fattore k vale 2.

*The measurement uncertainties stated in this document have been determined according to the ISO/IEC Guide 98 and to EA-4/02. Usually, they have been estimated as expanded uncertainty obtained multiplying the standard uncertainty by the coverage factor k corresponding to a confidence level of about 95%. Normally, this factor k is 2.*

Direzione Tecnica  
 (Approving Officer)

Firmato digitalmente da: Emilio Giovanni Caglio  
 Data: 04/07/2022 12:21:32



**Sky-lab S.r.l.**

Area Laboratori  
Via Belvedere, 42 Arcore (MB)  
Tel. 039 5783463  
skylab.tarature@outlook.it

Centro di Taratura LAT N° 163  
Calibration Centre  
Laboratorio Accreditato di Taratura  
Accredited Calibration Laboratory



LAT N° 163

Pagina 1 di 4  
Page 1 of 4

**CERTIFICATO DI TARATURA LAT 163 27673-A**  
*Certificate of Calibration LAT 163 27673-A*

- data di emissione  
*date of issue* 2022-07-04  
- cliente  
*customer* SERVIT HSE S.R.L.  
01100 - VITERBO (VT)  
- destinatario  
*receiver* SERVIT HSE S.R.L.  
01100 - VITERBO (VT)

Si riferisce a  
*Referring to*

- oggetto  
*item* Calibratore  
- costruttore  
*manufacturer* Larson & Davis  
- modello  
*model* CAL200  
- matricola  
*serial number* 753  
- data di ricevimento oggetto  
*date of receipt of item* 2022-06-30  
- data delle misure  
*date of measurements* 2022-07-04  
- registro di laboratorio  
*laboratory reference* Reg. 03

Il presente certificato di taratura è emesso in base all'accreditamento LAT N° 163 rilasciato in accordo ai decreti attuativi della legge n. 273/1991 che ha istituito il Sistema Nazionale di Taratura (SNT). ACCREDIA attesta le capacità di misura e di taratura, le competenze metrologiche del Centro e la riferibilità delle tarature eseguite ai campioni nazionali e internazionali delle unità di misura del Sistema Internazionale delle Unità (SI). Questo certificato non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta da parte del Centro.

*This certificate of calibration is issued in compliance with the accreditation LAT N° 163 granted according to decrees connected with Italian law No. 273/1991 which has established the National Calibration System. ACCREDIA attests the calibration and measurement capability, the metrological competence of the Centre and the traceability of calibration results to the national and international standards of the International System of Units (SI). This certificate may not be partially reproduced, except with the prior written permission of the issuing Centre.*

I risultati di misura riportati nel presente Certificato sono stati ottenuti applicando le procedure di taratura citate alla pagina seguente, dove sono specificati anche i campioni o gli strumenti che garantiscono la catena di riferibilità del Centro e i rispettivi certificati di taratura in corso di validità. Essi si riferiscono esclusivamente all'oggetto in taratura e sono validi nel momento e nelle condizioni di taratura, salvo diversamente specificato.

*The measurement results reported in this Certificate were obtained following the calibration procedures given in the following page, where the reference standards or instruments are indicated which guarantee the traceability chain of the laboratory, and the related calibration certificates in the course of validity are indicated as well. They relate only to the calibrated item and they are valid for the time and conditions of calibration, unless otherwise specified.*

Le incertezze di misura dichiarate in questo documento sono state determinate conformemente alla Guida ISO/IEC 98 e al documento EA-4/02. Solitamente sono espresse come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura  $k$  corrispondente ad un livello di fiducia di circa il 95 %. Normalmente tale fattore  $k$  vale 2.

*The measurement uncertainties stated in this document have been determined according to the ISO/IEC Guide 98 and to EA-4/02. Usually, they have been estimated as expanded uncertainty obtained multiplying the standard uncertainty by the coverage factor  $k$  corresponding to a confidence level of about 95%. Normally, this factor  $k$  is 2.*

Direzione Tecnica  
(Approving Officer)

Firmato digitalmente da: Emilio Giovanni Caglio  
Data: 04/07/2022 12:20:59



Via della Pila, 22 - 01100 VITERBO

P.I. e C.F. 02082860566

Tel e fax 0761/22.80.70

e-mail: servithse@gmail.com - PEC: servithse@pcert.it

# VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

IN CONFORMITÀ ALL'ART. 8 LEGGE 26 OTTOBRE 1995 N. 447,  
AL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E ALLA L.R. 3 AGOSTO 2001 N. 18

## ALLEGATO 6

### ISCRIZIONE ENTECA

EOLICO

VITERBO - MONTEFIASCONE

Regione Lazio

Dipartimento. Dipartimento Territorio

Direzione Regionale: Ambiente e cooperazione tra i popoli

Area: Conservazione qualità ambiente e promoz. Sost. Amb.le

#### DETERMINAZIONE

N. B0941 del 16 marzo 2009 Proposta n. 3616 del 02/03/2009

Oggetto: Iscrizione dei tecnici competenti in acustica ambientale nell'elenco regionale. Quattordicesimo Elenco.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO

Visto lo Statuto della Regione Lazio;

Vista la L.R. n. 6 del 18 febbraio 2002 e successive modificazioni, inerente la disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio della Regione Lazio, nonché disposizioni riguardanti la dirigenza ed il personale regionale;

Visto il Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale n. 1 del 6 settembre 2002 e successive modificazioni;

Viste le Deliberazioni di Giunta Regionale n. 1232 del 06.09.2002, con la quale è stata istituita la figura del Direttore di Dipartimento e la n. 734 del 28.09.2002 con la quale è stato conferito l'incarico di Direttore del Dipartimento Territorio al Dott. Raniero De Filippis;

Vista la D.G.R. n. 801 del 26.10.2007 con la quale è stato conferito l'incarico di Direttore della Direzione Generale Ambiente e Cooperazione tra i Popoli all'Arch. Giovanna Bargagna;

Vista la legge quadro sul l'inquinamento acustico, legge 26 ottobre 1995, n. 447 e in particolare l'art. 2 che definisce la figura professionale del tecnico competente in acustica ambientale;

Preso atto che il Ministero ambiente ha emanato il D.P.C.M. 31 marzo 1998 «Atto di indirizzo e coordinamento recante criteri generali per l'esercizio dell'attività del tecnico competente in acustica ambientale» e per il quale la Conferenza Stato-Regioni aveva espresso intesa nella seduta del 31 luglio 1997, approvando il relativo verbale nel corso della seduta dell'11 settembre 1997;

Visto l'art. 20 della L.R. n. 18 del 3 agosto 2001 "Disposizioni in materia di inquinamento acustico per la pianificazione ed il risanamento del territorio";

Vista la D.G.R. n. 934 dell'8.11.2005 relativa alle disposizioni, previste dal D.P.C.M. 31 marzo 1998, per l'iscrizione all'elenco generale regionale dei tecnici competenti in acustica di cui all'art. 2 della L. 447/1995;

Vista la Determinazione del Direttore Generale n. 1367 del 28.03.2007 che definisce i criteri e le modalità per la valutazione dei requisiti necessari al riconoscimento della figura professionale di tecnico competente in acustica ambientale;

Dato atto che è stata effettuata nella riunione del 20.01.2009 una prima istruttoria delle domande pervenute alla Regione Lazio dall'Ufficio competente della Direzione Regionale Ambiente e Cooperazione tra i Popoli avvalendosi del supporto tecnico di ARPA LAZIO così come previsto dalla sopraccitata deliberazione;

Considerato che l'iscrizione all'Elenco dei Tecnici competenti in acustica ambientale è effettuata dalla Regione sulla base della documentazione presentata dagli interessati ai sensi della normativa vigente;

Visto il D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e succ. mod. ed int. "Codice in materia di protezione dei dati personali";

Visto l'Allegato "Quattordicesimo Elenco" che costituisce parte integrante del presente provvedimento nel quale sono elencati i nominativi di coloro che hanno avanzato alla Regione Lazio domanda, corredata dalla relativa documentazione, per il riconoscimento di Tecnico competente in acustica ambientale e per i quali l'istruttoria è risultata positiva, anche a seguito di presentazione della integrazione della documentazione;

Considerato che prima della notifica formale ad personam del presente provvedimento gli interessati, in possesso dei requisiti di legge ed inseriti nell'Elenco, dovranno assolvere agli obblighi previsti dalla normativa vigente in materia di bollo, L. 23 agosto 1988 n. 370 e art. 3 della "Tariffa dell'imposta di bollo, di cui al D.P.R. 26 ottobre 1992 n. 642 e succ. mod."

Considerato che detto riconoscimento non costituisce attestazione dell'abilità professionale dei richiedenti, ma è effettuato sulla base di quanto dichiarato e dalla documentazione presentata;

#### DETERMINA

Per le motivazioni indicate in premessa e che qui si intendono integralmente riportate:

- 1) di iscrivere nell'elenco regionale dei «Tecnici competenti in acustica ambientale», ai sensi dell'art. 2 commi 6 e 7 della legge 26 ottobre 1995, n. 447 «Legge quadro sull'inquinamento acustico», in conformità con quanto indicato nelle premesse, ed al numero d'ordine specificato, coloro i quali sono compresi nell'allegato "Quattordicesimo Elenco", parte integrante della presente determinazione;
- 2) di condizionare tale riconoscimento formale alla consegna, da parte degli interessati, del valore bollato, all'atto della notifica ad personam del presente decreto, secondo quanto enunciato in premessa;
- 3) di richiedere agli interessati, ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e succ. mod. ed int. "Codice in materia di protezione dei dati personali", l'autorizzazione alla utilizzazione dei dati personali per le finalità della L. 447/1995.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio nel termine di giorni 60 (sessanta), ovvero, ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di giorni 120 (centoventi).

Il Direttore  
Raniero De Filippis

#### TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE – 14° ELENCO

-omissis-

Cognome	Nome	Data di nascita	Titolo di studio		Numero d'ordine
			Diploma	Laurea	
-omissis-					
Riccioni	Simone	29/09/1975	Geometra	Scienze Ambientali	933

---

<b>N° Iscrizione Elenco Nazionale</b>	7625
<b>Regione</b>	Lazio
<b>N° Iscrizione Elenco Regionale</b>	933
<b>Cognome</b>	Riccioni
<b>Nome</b>	Simone
<b>Titolo di Studio</b>	Laurea Scienze Forestali e Ambientali
<b>Estremi provvedimento</b>	B0941/2009
<b>Luogo nascita</b>	Viterbo
<b>Data nascita</b>	29/09/1975
<b>Data pubblicazione in elenco</b>	10/12/2018

Regione Lazio

Dipartimento. Dipartimento Territorio

Direzione Regionale: Ambiente e cooperazione tra i popoli

Area: Conservazione qualità ambiente e promoz. Sost. Amb.le

## DETERMINAZIONE

N. B0941 del 16 marzo 2009 Proposta n. 3616 del 02/03/2009

Oggetto: Iscrizione dei tecnici competenti in acustica ambientale nell'elenco regionale. Quattordicesimo Elenco.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO

Visto lo Statuto della Regione Lazio;

Vista la L.R. n. 6 del 18 febbraio 2002 e successive modificazioni, inerente la disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio della Regione Lazio, nonché disposizioni riguardanti la dirigenza ed il personale regionale;

Visto il Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale n. 1 del 6 settembre 2002 e successive modificazioni;

Viste le Deliberazioni di Giunta Regionale n. 1232 del 06.09.2002, con la quale è stata istituita la figura del Direttore di Dipartimento e la n. 734 del 28.09.2002 con la quale è stato conferito l'incarico di Direttore del Dipartimento Territorio al Dott. Raniero De Filippis;

Vista la D.G.R. n. 801 del 26.10.2007 con la quale è stato conferito l'incarico di Direttore della Direzione Generale Ambiente e Cooperazione tra i Popoli all'Arch. Giovanna Bargagna;

Vista la legge quadro sul l'inquinamento acustico, legge 26 ottobre 1995, n. 447 e in particolare l'art. 2 che definisce la figura professionale del tecnico competente in acustica ambientale;

Preso atto che il Ministero ambiente ha emanato il D.P.C.M. 31 marzo 1998 «Atto di indirizzo e coordinamento recante criteri generali per l'esercizio dell'attività del tecnico competente in acustica ambientale» e per il quale la Conferenza Stato-Regioni aveva espresso intesa nella seduta del 31 luglio 1997, approvando il relativo verbale nel corso della seduta dell'11 settembre 1997;

Visto l'art. 20 della L.R. n. 18 del 3 agosto 2001 "Disposizioni in materia di inquinamento acustico per la pianificazione ed il risanamento del territorio";

Vista la D.G.R. n. 934 dell'8.11.2005 relativa alle disposizioni, previste dal D.P.C.M. 31 marzo 1998, per l'iscrizione all'elenco generale regionale dei tecnici competenti in acustica di cui all'art. 2 della L. 447/1995;

Vista la Determinazione del Direttore Generale n. 1367 del 28.03.2007 che definisce i criteri e le modalità per la valutazione dei requisiti necessari al riconoscimento della figura professionale di tecnico competente in acustica ambientale;

Dato atto che è stata effettuata nella riunione del 20.01.2009 una prima istruttoria delle domande pervenute alla Regione Lazio dall'Ufficio competente della Direzione Regionale Ambiente e Cooperazione tra i Popoli avvalendosi del supporto tecnico di ARPA LAZIO così come previsto dalla sopraccitata deliberazione;

Considerato che l'iscrizione all'Elenco dei Tecnici competenti in acustica ambientale è effettuata dalla Regione sulla base della documentazione presentata dagli interessati ai sensi della normativa vigente;

Visto il D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e succ. mod. ed int. "Codice in materia di protezione dei dati personali";

Visto l'Allegato "Quattordicesimo Elenco" che costituisce parte integrante del presente provvedimento nel quale sono elencati i nominativi di coloro che hanno avanzato alla Regione Lazio domanda, corredata dalla relativa documentazione, per il riconoscimento di Tecnico competente in acustica ambientale e per



i quali l'istruttoria è risultata positiva, anche a seguito di presentazione della integrazione della documentazione;

Considerato che prima della notifica formale ad personam del presente provvedimento gli interessati, in possesso dei requisiti di legge ed inseriti nell'Elenco, dovranno assolvere agli obblighi previsti dalla normativa vigente in materia di bollo, L. 23 agosto 1988 n. 370 e art. 3 della "Tariffa dell'imposta di bollo, di cui al D.P.R. 26 ottobre 1992 n. 642 e succ. mod."

Considerato che detto riconoscimento non costituisce attestazione dell'abilità professionale dei richiedenti, ma è effettuato sulla base di quanto dichiarato e dalla documentazione presentata;

#### DETERMINA

Per le motivazioni indicate in premessa e che qui si intendono integralmente riportate:

- 1) di iscrivere nell'elenco regionale dei «Tecnici competenti in acustica ambientale», ai sensi dell'art. 2 commi 6 e 7 della legge 26 ottobre 1995, n. 447 «Legge quadro sull'inquinamento acustico», in conformità con quanto indicato nelle premesse, ed al numero d'ordine specificato, coloro i quali sono compresi nell'allegato "Quattordicesimo Elenco", parte integrante della presente determinazione;
- 2) di condizionare tale riconoscimento formale alla consegna, da parte degli interessati, del valore bollato, all'atto della notifica ad personam del presente decreto, secondo quanto enunciato in premessa;
- 3) di richiedere agli interessati, ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e succ. mod. ed int. "Codice in materia di protezione dei dati personali", l'autorizzazione alla utilizzazione dei dati personali per le finalità della L. 447/1995.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio nel termine di giorni 60 (sessanta), ovvero, ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di giorni 120 (centoventi).

Il Direttore  
Raniero De Filippis

### TECNICI COMPETENTI IN ACUSTICA AMBIENTALE – 14° ELENCO

-omissis-

Cognome	Nome	Data di nascita	Titolo di studio		Numero d'ordine
			Diploma	Laurea	
Ruggeri Laderchi	Giorgio	22/02/1964	Maturità scientifica		937

-omissis-

<b>N° Iscrizione Elenco Nazionale</b>	7657
<b>Regione</b>	Lazio
<b>N° Iscrizione Elenco Regionale</b>	937
<b>Cognome</b>	Ruggeri Laderchi
<b>Nome</b>	Giorgio
<b>Titolo di Studio</b>	Diploma maturità scientifica
<b>Estremi provvedimento</b>	B0941/2009
<b>Luogo nascita</b>	Genova
<b>Data nascita</b>	22/02/1964
<b>Email</b>	servithse@gmail.com
<b>Pec</b>	servithse@pcert.it
<b>Telefono</b>	0761228070
<b>Cellulare</b>	
<b>Dati contatto</b>	Servit HSE srl Via della Pila 22 - 01100 Viterbo
<b>Data pubblicazione in elenco</b>	10/12/2018





Via della Pila, 22 - 01100 VITERBO

P.I. e C.F. 02082860566

Tel e fax 0761/22.80.70

e-mail: servithse@gmail.com - PEC: servithse@pcert.it

# VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

IN CONFORMITÀ ALL'ART. 8 LEGGE 26 OTTOBRE 1995 N. 447,  
AL D.P.C.M. 14 NOVEMBRE 1997 E ALLA L.R. 3 AGOSTO 2001 N. 18

## ALLEGATO 7

COPIA DOCUMENTI IDENTITA'  
T.C.A.

EOLICO  
VITERBO MONTEFIASCONE




















## PATENTE DI GUIDA REPUBBLICA ITALIANA

1. RUGGERI LADERCHI
2. GIORGIO
3. 22/02/64 GENOVA (GE)
- 4a. **08/04/2022** 4c. MIT-UCO
- 4b. **22/02/2028**
5. U170G6828S
7. 

9. **AB**

13.	9.	10.	11.	12.
	AM 			
	A1 			
	A2 			
	A 	26/05/82	22/02/28	
	B1 			
	B 	09/06/82	22/02/28	
	C1 			
	C 			
	D1 			
	D 			
	BE 			
	C1E 			
	CE 			
	D1E 			
	DE 			

12. 71 VT2062158E AM 2763696

1. Cognome 2. Nome 3. Data e luogo di nascita 4a. Data del rilascio 4b. Data di scadenza 4c. Rilasciata da 5. Numero della patente 10. Validità dal 11. Validità fino al 12. Codici