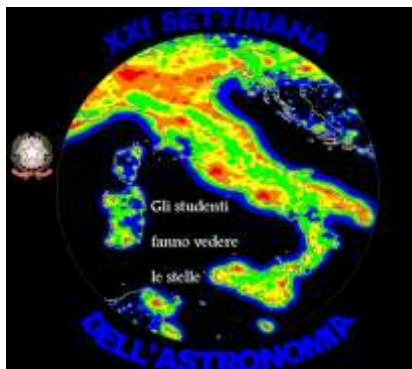




Società Astronomica Italiana



Istituto Nazionale di Astrofisica

“Mi illumino di meno...per rivedere le stelle” Monitoraggio dell'inquinamento luminoso

SCHEMA DI RILEVAMENTO

Nome _____ Cognome _____

Classe frequentata _____

Nome della Scuola _____

Indirizzo _____ CAP _____ Città _____

Tel _____ Fax _____

e mail _____

Nominativo del Docente Referente _____

Località di rilevazione _____

Date del rilevamento _____

Ora _____

Luogo di rilevazione (indicare una voce per colonna)	
<input type="checkbox"/> Terrazzo o balcone di casa	<input type="checkbox"/> Città/Paese
<input type="checkbox"/> Terrazzo o cortile di scuola	<input type="checkbox"/> Campagna

Condizioni del Cielo: terso velato leggermente nuvoloso
 Condizioni al suolo* : foschia assenza di vento vento

Stelle osservabili (indicare con una X quelle osservate)					
Nome della Stella	Magnitudin e apparente	Visibile?	Nome della Stella	Magnitudine apparente	Visibile?
η Uma (Alkaid)	1.85	Si <input type="checkbox"/>	ξ Dra (Grumuim)	3.73	Si <input type="checkbox"/>
α Umi (Polaris)	1.98	Si <input type="checkbox"/>	θ Dra	4.00	Si <input type="checkbox"/>
β Cassiopeia (Caph)	2.26	Si <input type="checkbox"/>	ϵ Umi	4.22	Si <input type="checkbox"/>
α Cephei (Alderamin)	2.43	Si <input type="checkbox"/>	δ Umi (Yildum)	4.40	Si <input type="checkbox"/>
γ Umi (Pherkad)	3.00	Si <input type="checkbox"/>	η Umi (Alasco)	4.96	Si <input type="checkbox"/>
δ Uma (Megrez)	3.29	Si <input type="checkbox"/>	35 Dra	5.03	Si <input type="checkbox"/>
ϵ Cas (Segin)	3.35	Si <input type="checkbox"/>	ρ Cephei	5.46	Si <input type="checkbox"/>

Principali fonti di inquinamento luminoso presenti nei pressi del luogo di osservazione.

Tabella di riferimento:

Fonti di inquinamento luminoso				
Tipologia	Lampade al sodio (luce gialla)		Lampade ioduri/mercurio (luce bianca)	
	Totale	Schermati verso l'alto	Totale	Schermati verso l'alto
Lampade per illuminazione stradale				
Lampade per impianti sportivi				
Sistemi di illuminazione di monumenti				
Insegne luminose				
Pannelli pubblicitari luminosi				
Riflettori e/o torri di illuminazione				
Fari rotanti (marini, discoteche,...)				

* barrare eventualmente più di una casella

Altre Fonti di inquinamento					
Tipologia	Fase Osservativa (1/2)	Numero Medio	Direzione	Luminosità media (confrontata con Stelle Osservabili)	Caratteristiche e Note
Satelliti Artificiali					
Droni / Aerei / Elicotteri ecc.					
Meteore/Stelle Cadenti					
Pianeti					
Altro (specificare)					

Nota - Il modulo va compilato per ogni rilevamento effettuato.

I moduli compilati devono essere inviati entro il 30 maggio 2021