

REGOLAMENTO ASSEGNAZIONE “BANDIERA TRASPARENTE”

La bandiera trasparente verrà assegnata ai comuni per i quali i punteggi degli indicatori relativi alla qualità dell'aria, ai fattori di inquinamento, alla sostenibilità ambientale, agli aspetti sanitari, all'educazione ed alla promozione ambientale superano una soglia stabilita dal presente regolamento.

Gli indicatori sono misurati in modo quantitativo, semplice ed economico.

Inquinamento atmosferico: indicatori relativi alla qualità dell'aria

NO₂

Benzene

Polveri sottili

O₃

Comfort termoigrometrico

Altri tipi di inquinamento

Inquinamento acustico

Inquinamento elettromagnetico

Inquinamento luminoso

Sostenibilità ambientale

Energie alternative

Rifiuti

Forestazione

Epidemiologia

BPCO

Allergie

Patologie asmatiche

Educazione Ambientale e promozione

Educazione ambientale

Promozione turismo

Sono disponibili 100 punti così suddivisi:

Indicatori relativi alla qualità dell'aria: 55 punti totali

I parametri verranno misurati su due mesi: aprile e luglio per l'O₃, gennaio e luglio per tutti gli altri; le polveri sottili verranno misurate in periodi concordati con l'ARPAM.

NO_x:

12 punti assegnati in proporzione: $(C_{\text{val. limite}} - C_{\text{misurato}}) / (C_{\text{val. limite}} - C_{\text{soglia val. inferiore}}) * 12$
dove C indica la concentrazione, il valore limite e la soglia limite inferiore si riferiscono alla normativa per la media annua.

Ottenere un valore medio superiore al limite è criterio di esclusione

Benzene:

12 punti assegnati in proporzione: $(C_{\text{val. limite}} - C_{\text{misurato}}) / (C_{\text{val. limite}} - C_{\text{soglia val. inferiore}}) * 12$
dove C indica la concentrazione, il valore limite e la soglia limite inferiore si riferiscono alla normativa per la media annua.

Ottenere un valore medio superiore alla soglia di valutazione superiore è criterio di esclusione

Polveri sottili:

12 punti assegnati in proporzione: $(C_{\text{val. limite}} - C_{\text{misurato}}) / (C_{\text{val. limite}} - C_{\text{soglia val. inferiore}}) * 12$
dove C indica la concentrazione, il valore limite e la soglia limite inferiore si riferiscono alla normativa per la media annua.

Ottenere un valore medio superiore al limite è criterio di esclusione

O₃ : valutazione comparativa: 12 punti al migliore, 10 al secondo, 8 al terzo, etc.

Ottenere un valore medio superiore al limite (120 µg/mc) è criterio di esclusione

Comfort termo-igrometrico:

12 punti assegnati in proporzione: $(N_{\text{dentro curva comfort}} / N_{\text{totali}}) * 12$
dove N_{dentro} indica il numero di dati che risultano dentro la curva di comfort, N_{totali} il numero di dati totali

Un punto in più al comune che ottiene il risultato migliore

Altri tipi di inquinamento: 15 punti totali

Inquinamento acustico: 5 punti

Inquinamento elettromagnetico: 5 punti

Inquinamento luminoso: 5 punti

Sostenibilità ambientale: 10 punti totali

Energie alternative: 4 punti totali;

parametro: $(\text{Energia prodotta da fonti rinnovabili}) / (\text{Energia utilizzata})$;

valutazione comparativa: 4 punti al migliore, 3.6 al secondo, 3.2 al terzo, etc. fino a 0.4 punto al decimo

Rifiuti: 4 punti totali;

parametro: percentuale riciclo;

valutazione comparativa: 4 punti al migliore, 3.6 al secondo, 3.2 al terzo, etc. fino a 0.4 punto al decimo

Forestazione: 2 punti totali
parametro: percentuale superficie forestata del territorio;
valutazione comparativa: 2 punti al migliore, 1.8 al secondo, 1.6 al terzo, etc. fino a 0.2 punto al decimo

Epidemiologia: 10 punti totali

BPCO: 4 punti;
parametro: % affetti BPCO/totale popolazione
valutazione comparativa: 4 punti al migliore, 3.6 al secondo, 3.2 al terzo, etc. fino a 0.4 punto al decimo

Patologie asmatiche: 4 punti;
parametro: % affetti patologie asmatiche/totale popolazione
valutazione comparativa: 4 punti al migliore, 3.6 al secondo, 3.2 al terzo, etc. fino a 0.4 punto al decimo

Allergie: 2 punti;
parametro: % affetti allergie/totale popolazione
valutazione comparativa: 2 punti al migliore, 1.8 al secondo, 1.6 al terzo, etc. fino a 0.2 punto al decimo

Educazione Ambientale e promozione: 10 punti totali

Educazione ambientale: 5 punti
parametro: numero di azioni di educazione ambientale (accettabilità decisa ad insindacabile giudizio della commissione)
valutazione comparativa: 5 punti al primo, 4.5 al secondo, etc. fino a 0.5 punti al decimo

Promozione turismo: 5 punti
parametro: numero di azioni di promozione turistica (accettabilità decisa ad insindacabile giudizio della commissione)
valutazione comparativa: 5 punti al primo, 4.5 al secondo, etc. fino a 0.5 punti al decimo

Viene insignito della Bandiera Trasparente ogni comune che supera il punteggio di 65