



ARPACAL

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



Campagna di Misura della Qualità dell'Aria Laboratorio Mobile

Comune di **MORMANNO**
Provincia di Cosenza

Anno 2011/2012



Dipartimento Provinciale ARPACAL di Cosenza

Servizio Tematico Aria

Responsabile: Dott.ssa Claudia Tuoto

Referente: Dr.ssa Maria Anna Caravita

Gestione e Manutenzione Tecnica della Strumentazione

CPS Domenico Rotella (ARPACal)

Tecnico Italo Aiello Environnement Italia s.p.a.

Validazione Dati

Dr.ssa Maria Anna Caravita (ARPACal)

Relazione

Dott.ssa Claudia Tuoto

Dr.ssa Maria Anna Caravita

Collaborazione per rilocalizzazione Laboratorio Mobile

CTP: Vincenzo Molinaro (ARPACal)

Assistente Tecnico: Franco Macchione (ARPACal)

Sommario

Introduzione.....	1
Laboratorio Mobile.....	2
Analizzatore di Monossido di Carbonio.....	2
Analizzatore di Biossido di Zolfo.....	2
Analizzatore di Ossidi di Azoto.....	3
Analizzatore di Ozono.....	3
Analizzatore di PM ₁₀	3
Analizzatore di Benzene.....	4
I principali inquinanti atmosferici.....	5
Biossido di azoto (NO ₂).....	5
Ozono (O ₃).....	5
Ossido di carbonio (CO).....	6
Biossido di zolfo (SO ₂).....	6
Benzene.....	7
Particolato Atmosferico (PM ₁₀).....	7
I parametri meteo climatici.....	9
Direzione e Velocità del Vento.....	9
Pressione Atmosferica.....	9
Radiazione solare.....	9
La Temperatura.....	9
Precipitazioni.....	9
Umidità Relativa.....	9
Quadro Normativo.....	10
Biossido di Azoto.....	10
Monossido di Carbonio.....	10
Ozono.....	10
Biossido di Zolfo.....	11
Particolato Atmosferico.....	11
Benzene.....	11
Campagne di misura.....	12
Sito di Misura.....	12
Emissioni sul territorio.....	12
Situazione meteorologica nel periodo di misura.....	12
Andamento di ciascun inquinante nel periodo di misura.....	17
Monossido di Carbonio.....	18
Ozono.....	19
Biossido di Zolfo.....	20
Particolato Atmosferico.....	20
Benzene.....	22

Conclusioni	23
Allegato Dati Orari	21
Allegato Dati Giornalieri	152

Introduzione

La campagna di monitoraggio effettuata ha come scopo quello di fornire al MATTM e alla Comunità Europea una caratterizzazione puntuale del territorio regionale facendo riferimento alla zonizzazione già realizzata da ARPACal, MATTM e ISPRA.

Nello specifico nel Progetto di zonizzazione e classificazione del territorio calabrese ai sensi degli articoli 3 e 4 del D.Lgs 155/10 predisposto da ARPACal è stata disposta l'esecuzione di alcuni monitoraggi della Qualità dell'Aria della durata di due settimane per stagione climatica relativi ad alcuni siti presenti nella zona C (zona montana senza specifici fattori di pressione) e nella zona D (zona collinare e di pianura senza specifici fattori di pressione) individuati precedentemente.

L'ubicazione su macro e microscala è stata effettuata in ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs. 155/10 in modo da garantire la rappresentatività della zona da monitorare così da evitare misurazioni rappresentative di microambienti nelle immediate vicinanze.

Inoltre, la scelta dei siti per le diverse campagne per ciascuna zona è stata dettata dalla disponibilità del Comune, dalla sicurezza del sito nei confronti di atti vandalici e dalla disponibilità di fornitura elettrica, oltre alla rappresentatività del luogo.

Il MATTM, con nota n. 621047 del 14/07/2011 inviata alla Regione Calabria, si esprimeva positivamente in merito alla zonizzazione ed alla classificazione delle zone A e B (sui siti in cui vengono posizionate le centraline fisse della rete) mentre si riservava di esprimere un parere per le zone C e D, dopo i risultati derivanti dal primo anno di rilevamento con mezzi mobili.

Per quanto riguarda la rete di monitoraggio nel suo complesso, il MATTM si riserva di esprimere un parere quando sarà terminata la classificazione di tutte le zone, possibile solo al termine delle 4 campagne stagionali già avviate a partire dal gennaio 2011.

Laboratorio Mobile

Il monitoraggio di biossido di zolfo (SO_2), degli ossidi di azoto (NO e NO_2), dell'ozono (O_3), del monossido di carbonio (CO), del benzene toluene e xilene (BTX) e del particolato atmosferico (PM_{10}) viene realizzato mediante l'impiego di strumentazione automatica (analizzatori) presente sui laboratori mobili di monitoraggio in dotazione ai diversi dipartimenti provinciali.

I metodi di riferimento per la determinazione dei vari inquinanti sono quelli riportati nel D.Lgs. 155/10.

Analizzatore di Monossido di Carbonio

Il monossido di carbonio viene misurato mediante un analizzatore in continuo basato sulla tecnica spettrofotometrica dell'assorbimento non-dispersivo di radiazioni infrarosse attorno ai 460 nm.

Il metodo di misura è basato sull'assorbimento, da parte del CO , della radiazioni IR con la conseguente variazione dell'intensità della radiazione stessa proporzionalmente alla concentrazione di monossido di carbonio presente nell'aria campionata.

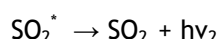
Analizzatore di Biossido di Zolfo

La norma tecnica di riferimento per la determinazione della concentrazione del biossido di zolfo è la ISO 10498:2004 "Metodo normalizzato per la misurazione della concentrazione di diossido di zolfo mediante fluorescenza ultravioletta". La tecnica analitica si basa sulla eccitazione delle molecole di biossido di zolfo (SO_2), attraverso una radiazione ultravioletta (UV) avente lunghezza d'onda compresa nel range tra 200 e 220 nm, e sulla successiva emissione di una radiazione fluorescente, avente una lunghezza d'onda compresa nel range tra 240 e 420 nm, che è direttamente proporzionale alla concentrazione di biossido di zolfo.

Nel primo step le molecole di SO_2 vengono eccitate mediante una radiazione UV con lunghezza d'onda compresa nel range tra 200 e 220 nm:



Nel secondo step le molecole di SO_2 eccitate ritornano nel loro stato fondamentale emettendo una radiazione fluorescente avente una lunghezza d'onda compresa nel range tra 240 e 420 nm.



Le radiazioni UV sono prodotte da una lampada a radiazione ultravioletta (UV) a lunga durata le cui variazioni di intensità sono compensate automaticamente via software.

Il biossido di zolfo viene misurato in continuo; l'aria ambiente prelevata viene inviata in una cella ed irradiata da una radiazione ultravioletta resa monocromatica da un filtro, le molecole di SO_2 eccitate dalla radiazione emettono a loro volta una radiazione specifica a lunghezza d'onda più grande.

Altre specie chimiche, oltre al biossido di zolfo, producono in tali condizioni una radiazione fluorescente. I principali interferenti sono rappresentati dagli idrocarburi policiclici aromatici.

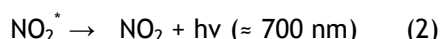
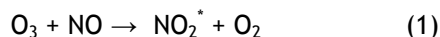
Per eliminare l'effetto di una loro eventuale presenza, gli analizzatori sono dotati di un dispositivo a permeazione il quale rimuove selettivamente le molecole di idrocarburi dal campione di gas in esame, lasciando inalterata la concentrazione di SO_2 .

La luce UV emessa per fluorescenza è filtrata e convertita in segnale elettrico da un tubo fotomoltiplicatore.

Analizzatore di Ossidi di Azoto

La tecnica analitica per determinare la concentrazione degli ossidi di azoto nell'aria ambiente si basa sulla chemiluminescenza, che consiste nell'emissione di radiazioni elettromagnetiche, in particolare nel campo del visibile e del vicino infrarosso, che può accompagnare una reazione chimica.

In questo particolare caso la reazione utilizzata, che produce chemiluminescenza, è quella che avviene tra monossido di azoto e ozono, secondo lo schema di seguito riportato:



Nella camera di misura entrano contemporaneamente l'aria ambiente ed un flusso di ozono generato separatamente dall'analizzatore, l'ozono e il monossido di azoto reagiscono istantaneamente per produrre NO_2^* eccitato (1), che successivamente torna nel suo stato fondamentale (2) emettendo una radiazione elettromagnetica nella regione dell'UV (chemiluminescenza).

La radiazione emessa per chemiluminescenza è correlata alla concentrazione di NO e viene quindi registrata da un detector.

Per la determinazione del biossido di azoto (NO_2), è necessario convertirlo dapprima in monossido di azoto (NO) pertanto, il campione di aria prima di giungere nella camera di misura, viene fatto passare attraverso un convertitore catalitico al molibdeno per ridurre l' NO_2 in NO che viene quindi determinato come su esposto.

Il segnale elettrico ottenuto è pertanto proporzionale alla somma delle concentrazioni di NO ed NO_2 , generalmente indicata come NO_x . La quantità di NO_2 è calcolata per differenza.

Per la misurazione della concentrazione del diossido di azoto e del monossido di azoto la Norma tecnica di riferimento è la ISO 7996:1985: "Metodo normalizzato per la misurazione della concentrazione di diossido di azoto e monossido di azoto mediante chemiluminescenza".

Analizzatore di Ozono

Il metodo di riferimento per l'analisi dell'ozono è la Norma ISO 13964:1998 basata sull'impiego della fotometria ultravioletta.

L'analizzatore di ozono sfrutta l'assorbimento, da parte di questo gas, di una radiazione UV, monocromatica a 253,7 nm, ottenuta da una lampada a vapori di mercurio a bassa pressione e stabilizzata. La radiazione UV che passa attraverso la cella di assorbimento è misurata da un detector, costituito da un fotodiodo sensibile o da un fotomoltiplicatore, e quindi convertita in un segnale elettrico.

L'assorbimento della radiazione da parte del campione di aria è una misura della concentrazione di ozono nell'aria ambiente.

Analizzatore di PM_{10}

Il metodo di misura di riferimento è la norma UNI EN 12341 che prevede l'impiego di un orifizio di ingresso PM_{10} direttamente accoppiato a un filtro e a un regolatore di flusso, seguito da una determinazione gravimetrica della massa di PM_{10} raccolta sul filtro.

Un metodo equivalente è quello basato sull'utilizzo di una strumentazione automatica che sfrutta il principio dell'assorbimento della radiazione β da parte della polvere campionata.

Il metodo si basa sull'attenuazione dei raggi beta, emessi da una piccola sorgente radioattiva di Carbonio 14 e rilevate da un contatore geiger, ossia sull'attenuazione dell'energia associata ad un fascio di elettroni che si verifica quando questo attraversa uno strato sottile di materiale.

Questi strumenti sono costituiti da una pompa che aspira l'aria ambiente attraverso una testa di prelievo, la cui geometria è stata normata a livello internazionale e che è in grado di selezionare le polveri con diametro aerodinamico inferiore ai 10 μm con una efficienza del 50%. Le sonde per il prelievo

sono dotate di una testa di campionamento specifica in grado di "tagliare" le particelle con granulometria maggiore a 10 micron, per l'analisi del PM₁₀.

Analizzatore di Benzene

Il monitoraggio del benzene (C₆H₆) viene realizzato mediante strumentazione automatica (analizzatore BTX) che effettua il campionamento dell'aria ambiente con frequenza semioraria e successiva analisi gascromatografica.

Generalmente la durata di un ciclo di analisi è di circa 15 minuti.

La norma tecnica di riferimento è illustrata nel DM 25/11/94 - Allegato VI.

I principali inquinanti atmosferici

Biossido di azoto (NO₂)

Le emissioni naturali di NO₂ comprendono i fulmini, gli incendi e le emissioni vulcaniche e dal suolo per cui gli ossidi di azoto (monossido e biossido di azoto) sono gas presenti, come fondo naturale, anche in aree disabitate. Le emissioni antropogeniche sono invece principalmente derivate da processi di combustione (veicoli, centrali termiche, riscaldamento domestico e attività industriale) in quanto le elevate temperature e pressioni favoriscono la reazione tra l'ossigeno e l'azoto mentre nelle aree urbane ad elevato traffico la fonte principale è costituita dai motori diesel. Ciò è determinato dal fatto che negli autoveicoli con questa tipologia di motorizzazione, l'elevata temperatura che si origina durante lo scoppio provoca la reazione tra l'azoto naturalmente presente nell'aria e l'ossigeno, formando monossido di azoto. La quantità prodotta è tanto maggiore quanto più elevata è la temperatura di combustione e tanto più veloce è il successivo raffreddamento dei gas prodotti, che impedisce la decomposizione in azoto ed ossigeno. In una atmosfera urbana, in condizioni di traffico elevato e rilevante soleggiamento, si assiste ad un ciclo giornaliero di formazione di inquinanti secondari: il monossido di azoto viene ossidato tramite reazioni fotochimiche a biossido di azoto con formazione di una miscela NO - NO₂ che raggiunge il picco di concentrazione nelle zone e nelle ore di traffico più intenso. Il Biossido d'azoto, che presenta una tossicità di circa 4 volte superiore al monossido, è un gas fortemente reattivo, ritenuto tra gli inquinanti atmosferici più pericolosi in quanto irritante per propria natura. Esplica questa azione a livello delle mucose delle vie respiratorie, sia a livello nasale che bronchiale ed è inoltre precursore, in presenza di forte irraggiamento solare, di una serie di reazioni secondarie che determinano la formazione di tutta quella serie di sostanze inquinanti note con il termine di "smog fotochimico". Essendo in generale questi composti particolarmente reattivi con gli Idrocarburi Policiclici Aromatici, possono formarsi dei composti la cui tossicità risulta fortemente amplificata. Infatti, in atmosfera in periodi di intensa attività ossidativa dalla reazione tra biossido di azoto e radicale perossiacetile, derivante a sua volta dall'ossidazione fotochimica di idrocarburi, aldeidi e chetoni, ovvero a partire da specie che a loro volta sono inquinanti secondari, si viene a formare il così detto PAN (perossiacetilnitrate) che è un nitrocomposto organico responsabile di molte infezioni respiratorie. Relativamente agli aspetti ambientali, gli ossidi di azoto intervengono nella formazione di piogge acide con conseguenti danni ai monumenti lapidei con conseguente deterioramento ed alla vegetazione a seguito di un impoverimento dei terreni di ioni calcio, magnesio, sodio e potassio e contemporanea liberazione di ioni metallici tossici per le piante, mentre per quanto riguarda le problematiche igienico-sanitarie, le conseguenze più frequenti sono riconducibili ad irritazioni e patologie a carico dell'apparato respiratorio, in particolare nei soggetti asmatici, con diminuzioni delle difese polmonari e conseguente insorgenza di bronchiti, allergie ecc. Particolarmente sensibile all'azione tossica di questo composto risulta essere l'epitelio ciliato dell'apparato respiratorio che perdendo le sue ciglia vibratili che rivestono le piccole vie aeree riduce sensibilmente la difesa meccanica nei confronti di particelle e microrganismi estranei.

Ozono (O₃)

L'ozono è un gas altamente tossico dotato di odore pungente caratteristico. Esso è naturalmente presente in una fascia della stratosfera, compresa tra i 20 e 30 Km di altezza denominata per l'appunto ozonosfera e la sua concentrazione viene mantenuta sostanzialmente costante mediante un equilibrio chimico tra le reazioni di formazione e quelle di fotolisi che avviene per assorbimento della radiazione solare. Grazie a questo fenomeno l'ozono è in grado di proteggere la terra da più del 90% delle radiazioni UV dannose per la vita sul nostro pianeta.

A prescindere da questi effetti protettivi, a livello del suolo viene definito come un inquinante gassoso secondario che si forma nell'atmosfera di aree antropizzate attraverso reazioni fotochimiche a partire da precursori come ossido di azoto, piccole molecole organiche (idrocarburi, composti organici volatili) in presenza di radiazione solare. L'ozono, energico ossidante, reagisce chimicamente con una grande quantità di sostanze presenti nell'aria e nel suolo e probabilmente rappresenta, assieme al

materiale particolato, uno dei più importanti inquinanti con una tossicità valutata dalle 10 alle 15 volte superiore a quella del biossido di azoto. Assorbito per via inalatoria, penetra nell'apparato respiratorio dove è in grado di danneggiare le proteine strutturali e di causare danno e morte delle cellule. A seguito di ciò si determina una diminuzione transitoria della funzione polmonare ed infiammazione delle vie aeree profonde: numerosi studi epidemiologici associano l'esposizione ad ozono ad un incremento del numero di ricoveri ospedalieri per disturbi respiratori, asma inclusa.

Ossido di carbonio (CO)

Il monossido di carbonio (CO), noto anche con il termine di ossido di carbonio è uno degli inquinanti atmosferici più diffusi. E' un gas tossico, incolore, inodore e insapore che viene prodotto ogni volta che una sostanza contenente carbonio brucia in maniera incompleta. E' più leggero dell'aria e diffonde rapidamente negli ambienti. Come l'anidride carbonica (CO₂) deriva dall'ossidazione del carbonio in presenza di ossigeno. La sua presenza è quindi legata ai processi di combustione che utilizzano combustibili organici. In ambito urbano la sorgente principale è rappresentata dal traffico veicolare per cui le concentrazioni più elevate si riscontrano nelle ore di punta del traffico. Il principale apporto di questo gas (fino al 90% della produzione complessiva) è determinato dagli scarichi dei veicoli a benzina in condizioni tipiche di traffico urbano rallentato (motore al minimo, fasi di decelerazione, ecc.): per questi motivi viene riconosciuto come tracciante di inquinamento veicolare. Tra i motori degli autoveicoli, quelli a ciclo Diesel ne emettono quantità minime, in quanto la combustione del gasolio avviene in eccesso di aria. Ulteriore contributo è dovuto all'emissioni delle centrali termoelettriche, degli impianti di riscaldamento domestico e degli inceneritori di rifiuti. Altre sorgenti significative di CO sono le raffinerie di petrolio, gli impianti siderurgici e, più in generale, tutte le operazioni di saldatura. E' infine presente in concentrazioni significative nel fumo di sigaretta ed è un pericoloso inquinante prodotto nel corso di incendi. E' definito un inquinante primario a causa della sua lunga permanenza in atmosfera che può raggiungere i quattro - sei mesi e proprio per questo motivo può essere utilizzato come tracciante dell'andamento temporale degli inquinanti primari al livello del suolo. Sono da ritenersi sostanzialmente scarsi o trascurabili gli effetti sull'ambiente, mentre relativamente agli aspetti igienico-sanitari è da rimarcare l'elevata affinità (circa 240 volte superiore a quella per l'ossigeno) che questo gas dimostra nei confronti dell'emoglobina con formazione di un complesso estremamente stabile (carbossi-emoglobina). Considerando che l'emoglobina è la molecola organica deputata nell'uomo al trasporto dell'ossigeno ai vari organi e tessuti, in presenza di elevate concentrazioni di CO, è proprio questa associazione che determina gli effetti tossici in particolare per alcune fasce di popolazioni quali neonati, cardiopatici, asmatici e più in generale le persone anziane nei confronti dei quali possano registrarsi alterazioni delle funzioni polmonari, cardiache e nervose, effetti questi conseguenti ad una verosimile azione tossica del composto sugli enzimi cellulari che inibiscono, per questa via, la respirazione. Cefalea e vertigini sono generalmente riconosciuti come i primi sintomi di avvelenamento da tale composto chimico: ulteriori e successivi effetti fisiopatologici sono le alterazioni psicomotorie con diminuzione della vigilanza, dell'acuità visiva, della capacità di apprendimento e dell'esecuzione di test manuali.

Biossido di zolfo (SO₂)

E' un gas incolore, di odore pungente. Si forma per ossidazione dello zolfo nel corso dei processi di combustione di materiali che contengono questo elemento come impurità. Le principali emissioni di biossido di zolfo sono di origine antropica e derivano da impianti fissi di combustione che utilizzano combustibili di tipo fossile (gasolio, olio combustibile, cherosene, carbone), da processi metallurgici, produzione di acido solforico, lavorazione di molte materie plastiche, industrie della carta, fonderie, desolforazione di gas naturali ed incenerimento di rifiuti in condizioni non controllate, mentre pressoché trascurabile l'apporto da traffico veicolare (circa il 2% sul totale) dal momento che i carburanti in uso sono raffinati e a basso tenore di zolfo. Ritenuto fino a pochi anni fa uno dei principali inquinanti atmosferici, anche perché uno dei primi composti a manifestare effetti sull'uomo e sull'ambiente, ultimamente la sua significatività è venuta sensibilmente a ridursi grazie agli interventi di metanizzazione che hanno interessato sia impianti di riscaldamento domestico che processi di combustione industriale.

L'anidride solforosa, gas molto irritante per la gola, gli occhi e le vie respiratorie pur non presentando una propria tossicologia, è fattore predisponente all'acuirsi di malattie croniche nei soggetti più esposti quali anziani, in particolare asmatici, e bambini. In ragione della sua alta idrosolubilità, l'85% della SO₂ viene trattenuta dal tratto rinofaringeo e solo in minime percentuali raggiunge zone più distali quali bronchioli ed alveoli. Episodi di inquinamento atmosferico con aumento delle concentrazioni di biossido di zolfo sono risultati associati in studi epidemiologici con l'incremento sia dei ricoveri ospedalieri per patologie respiratorie sia con l'aumento della mortalità generale.

Benzene

Il benzene è un idrocarburo che si presenta come un liquido volatile, in grado cioè di evaporare rapidamente a temperatura ambiente, incolore e facilmente infiammabile. E' il capostipite di una famiglia di composti organici definiti aromatici per l'odore caratteristico ed è un componente naturale del petrolio (1 - 5% in volume) e dei suoi derivati di raffinazione. In atmosfera la sorgente più rilevante di benzene (oltre l'80%) è rappresentata dal traffico veicolare, principalmente dai gas di scarico dei veicoli alimentati a benzina dal momento che viene utilizzato (miscelato ad altri idrocarburi quali toluene, xilene ecc.) come antidetonante in questo tipo di carburante. In parte proviene anche dalle emissioni che si verificano nei cicli di raffinazione, stoccaggio e distribuzione delle benzine; a tal proposito va segnalato che durante il rifornimento di carburante dei veicoli si liberano nell'aria quantità significative della sostanza con esposizione a rischio del personale addetto ai distributori. Il prodotto è presente nelle benzine di produzione nazionale fino ad un tenore massimo dell'1% in volume (Legge 413/97), ma va considerato che in parte si forma anche durante la combustione, a partire precedentemente da altri idrocarburi aromatici. E' una molecola stabile e relativamente inerte e non ha un ruolo significativo nei processi di inquinamento secondario. Tra i vari elementi presenti in atmosfera, questo idrocarburo rappresenta probabilmente uno di quelli a più elevato rischio sanitario. Esso viene infatti classificato come cancerogeno di categoria 1, R45 dalla C.E., nel Gruppo 1 (sostanze per le quali esiste una accertata evidenza in relazione all'induzione di tumori nell'uomo) dalla International Agency for Research on Cancer (I.A.R.C) che lo definisce probabile ed importante causa nell'uomo di leucemia mielogeno acuta e forse anche di leucemia di altro tipo ed anche l'Associazione Americana degli Igienisti Industriali lo riconosce cancerogeno accertato per l'uomo.

L'Organizzazione Mondiale della Sanità e U.S. Environmental Protection Agency hanno rispettivamente stimato in 4 e 10 casi aggiuntivi di leucemia per milione di persone, il rischio massimo aggiuntivo derivante dall'esposizione, protratta per tutta la vita, a concentrazioni di benzene pari a 1µg/m³. Da un punto di vista igienico-sanitario va inoltre segnalato il significativo contributo derivante dal fumo di sigaretta. Chi fuma 20 sigarette/die inala una quantità giornaliera di benzene pari a circa 5 volte quella assorbita con l'aria ambiente mentre il ruolo derivante dal fumo passivo può ragionevolmente determinare un incremento di assunzione pari fino a circa due volte e mezzo.

Particolato Atmosferico (PM₁₀)

L'interesse suscitato dalle polveri atmosferiche, sia dal punto di vista ambientale che igienico-sanitario deriva, storicamente, dallo studio di fenomeni acuti di smog (Londra nel 1952), nel corso dei quali le polveri, in combinazione con il biossido di zolfo, avevano determinato il verificarsi di pesanti effetti sanitari. Già dalla pubblicazione dei risultati di MISA-2, un grande studio pianificato di metanalisi sugli effetti a breve termine degli inquinanti atmosferici rilevati nel periodo 1996-2002 in 15 città italiane era emerso il ruolo statisticamente significativo degli inquinanti atmosferici, ed in particolare delle polveri fini, sull'insorgenza di patologie cardiovascolari e respiratorie. Le polveri atmosferiche vengono comunemente definite con la sigla P.T.S. (Particellato Totale Sospeso) che comprende un insieme eterogeneo di particelle solide volatili (organiche ed inorganiche) e di goccioline liquide sospese nell'aria con dimensioni comprese tra 0.005 e 100 micron e che possono presentare caratteristiche e composizioni chimiche variabili e correlate alla fonte di provenienza. La loro presenza nell'ambiente è legata a fonti naturali (eruzioni vulcaniche, polverosità terrestre, polveri desertiche, pollini ecc.) o può derivare da diverse attività antropiche quali emissioni da centrali termiche, da inceneritori, da processi industriali in genere, da traffico e svariate altre. Il possibile danno per l'organismo umano può derivare sia dalla tipologia propria della particella di per sé tossica oppure, più frequentemente, a seguito di sostanze su di

esse depositatesi: in altre parole il particolato sospeso risulta, di fatto, il tramite che consente la penetrazione, nell'apparato respiratorio dell'uomo, di sostanze potenzialmente nocive. Mentre le particelle con diametro maggiore di 10 micron vanno incontro a naturali fenomeni di sedimentazione e comunque sono trattenute dalle vie aeree superiori, quelle di diametro inferiore o uguale a 10 micron (note come frazione PM_{10} che comprende anche un sottogruppo, pari al 60%, di polveri più sottili denominate $PM_{2.5}$ e PM_1 aventi rispettivamente diametri uguali od inferiori a 2.5 ed 1 micron), rappresentano la frazione respirabile delle polveri e conseguentemente quella più pericolosa per la salute dell'uomo, in quanto possono determinare l'immissione all'interno del nostro organismo, fino a livello degli alveoli polmonari, di tutte le sostanze da esse veicolate. In sintesi quanto minori sono le dimensioni delle particelle, tanto maggiore è la loro capacità di penetrare nei polmoni e di produrre effetti dannosi sulla salute umana. Le polveri PM_{10} , una volta emesse, possono rimanere in sospensione nell'aria per circa 12 ore; di queste la frazione di diametro pari a 1 micron (PM_1), può rimanere in circolazione per circa 1 mese. Le fonti urbane di emissione di polveri PM_{10} , sono principalmente i trasporti su gomma e gli impianti civili di riscaldamento. Tutti i mezzi di trasporto emettono polveri fini: in ogni caso i veicoli diesel, sia leggeri che pesanti, emettono quantitativi di polveri, per chilometro percorso, maggiori rispetto ai veicoli a benzina, riconosciuti comunque responsabili della produzione di piccole quantità di questo inquinante. Emissioni sono attribuibili anche alla erosione del manto stradale, all'usura di freni e pneumatici ed al risollevarsi di polvere presente sulla carreggiata.

Relativamente agli impianti di riscaldamento, possono emettere polveri in particolare quelli alimentati a gasolio, olio combustibile, carbone, legno o biomassa mentre sono da ritenersi trascurabili le emissioni di impianti alimentati a metano.

I parametri meteo climatici

Direzione e Velocità del Vento

Il vento è il moto quasi orizzontale che l'aria compie rispetto alla superficie terrestre. E' generato dalla differenza di pressione atmosferica tra zone diverse della terra. Tra i parametri meteorologici osservati è uno dei più significativi. La direzione del vento è intesa come la direzione di provenienza del flusso dell'aria e può essere indicata mediante la rosa dei venti, in cui ogni quadrante, determinato dai punti cardinali è diviso in quattro parti uguali e si esprime in gradi nord ($^{\circ}$ N). La velocità del vento, ovvero la velocità di spostamento della massa d'aria, si misura in metri al secondo (m/s).

Pressione Atmosferica

La pressione atmosferica è una misura che mette in relazione l'altitudine relativa al punto di misura rispetto al livello del mare. Le osservazioni riguardanti la sua variazione temporale per uno stesso punto di misura sono la base delle previsioni sull'evoluzione dei fenomeni meteorologici direttamente collegati all'evoluzione della dispersione degli inquinanti. L'unità di misura è espressa in millibar (mBar).

Radiazione solare

La radiazione solare è uno dei parametri più significativi per la determinazione del grado di instabilità atmosferica. Il mescolamento degli inquinanti infatti viene a essere accelerato dalla turbolenza convettiva generata dall'intensità della radiazione globale. La radiazione solare, inoltre, ha effetto catalitico su molti di quei fenomeni fotochimici che originano in atmosfera gli inquinanti secondari. Nei periodi di maggiore insolazione si registrano, infatti, le concentrazioni maggiori di ozono troposferico e i valori maggiori di rapporto tra biossido e monossido di azoto. L'unità di misura in cui si esprime la radiazione globale solare è il watt al metro quadrato (W/m^2).

La Temperatura

La temperatura influenza la concentrazione degli inquinanti in atmosfera. Essa varia in base alle zone e alla stagione variando così anche la composizione degli inquinanti in atmosfera. La temperatura si esprime in gradi centigradi ($^{\circ}$ C).

Precipitazioni

Le precipitazioni sono costituite dalla pioggia caduta in un determinato lasso di tempo in una data zona. Ha un'importanza fondamentale nello studio della dispersione degli inquinanti in quanto contribuisce a diminuire la concentrazione degli inquinanti in aria.

Vengono misurate mediante un pluviometro che registra la quantità di pioggia caduta in un determinato periodo di tempo espressa in millimetri (mm).

Umidità Relativa

L'umidità relativa esprime il rapporto tra la quantità di vapore d'acqua contenuto in una data massa d'aria e la massima quantità di vapore d'acqua che la stessa massa d'aria può contenere, ovvero in condizioni di saturazione. Questa misura è adimensionale ma si esprime come percentuale (%). Il valore massimo, ovvero il 100%, indica che la massa d'aria contiene la massima quantità di vapore d'acqua contenibile in quelle condizioni senza che si condensino.

Quadro Normativo

La normativa nazionale di riferimento prevede per ciascun inquinante dei limiti imposti per garantire la salubrità dell'aria. Sono presenti limiti diversi in funzione dell'incidenza e/o pericolosità relativa alla concentrazione dell'inquinante stesso.

Il D.Lgs 155/10 riporta le seguenti definizioni:

- **valore limite:** livello fissato in base alle conoscenze scientifiche, incluse quelle relative alle migliori tecnologie disponibili, al fine di evitare, prevenire o ridurre gli effetti nocivi per la salute umana o per l'ambiente nel suo complesso, che deve essere raggiunto entro un termine prestabilito e che non deve essere successivamente superato;
- **valore obiettivo:** livello fissato al fine di evitare, prevenire o ridurre effetti nocivi per la salute umana o per l'ambiente nel suo complesso, da conseguire, ove possibile, entro una data prestabilita;
- **soglia di allarme:** livello oltre il quale sussiste un rischio per la salute umana in caso di esposizione di breve durata per la popolazione nel suo complesso ed il cui raggiungimento impone di adottare provvedimenti immediati;
- **soglia di informazione:** livello oltre il quale sussiste un rischio per la salute umana in caso di esposizione di breve durata per alcuni gruppi particolarmente sensibili della popolazione nel suo complesso ed il cui raggiungimento impone di assicurare informazioni adeguate e tempestive.

Viene di seguito riportata, per ogni inquinante, una tabella riassuntiva della rispettiva normativa vigente con i relativi limiti.

Biossido di Azoto

DL 155 13/08/2010:	Valore limite orario	Numero di superamenti Media oraria (max 18 volte in un anno)	200 µg/m ³
DL 155 13/08/2010:	Valore limite annuale	Media annua	40 µg/m ³
DL 155 13/08/2010:	Soglia di Allarme	Numero di superamenti Media oraria (3 ore consecutive)	400 µg/m ³

Monossido di Carbonio

DL 155 13/08/2010:	Valore limite	Massima Media Mobile su 8 ore	10 mg/m ³
--------------------	---------------	-------------------------------	----------------------

Ozono

DL 155 13/08/2010:	Soglia di Informazione	Numero di Superamenti del valore orario	180 µg/m ³
DL 155 13/08/2010:	Soglia di Allarme	Numero di Superamenti del valore orario (3 ore consecutive)	240 µg/m ³
DL 155 13/08/2010:	Valore obiettivo per la protezione della salute umana (da valutare per la prima volta nel 2013)	Numero di superamenti della media mobile di 8 ore massima giornaliera (max 25 gg/anno come media degli ultimi 3 anni)	120µg/m ³

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

Biossido di Zolfo

DL 155 13/08/2010:	Valore limite orario	Numero di superamenti oraria (max 24 volte in un anno)	Media	350 µg/m ³
DL 155 13/08/2010:	Valore limite giornaliero	Numero di superamenti giornaliera (max 3 volte in un anno)	Media	125 µg/m ³
DL 155 13/08/2010:	Soglia di Allarme	Numero di superamenti oraria (3 ore consecutive)	Media	500 µg/m ³

Particolato Atmosferico

DL 155 13/08/2010:	Valore limite giornaliero	Numero di superamenti giornaliera (max 35 volte in un anno)	Media	50 µg/m ³
DL 155 13/08/2010:	Valore limite annuale	Media annua		40 µg/m ³

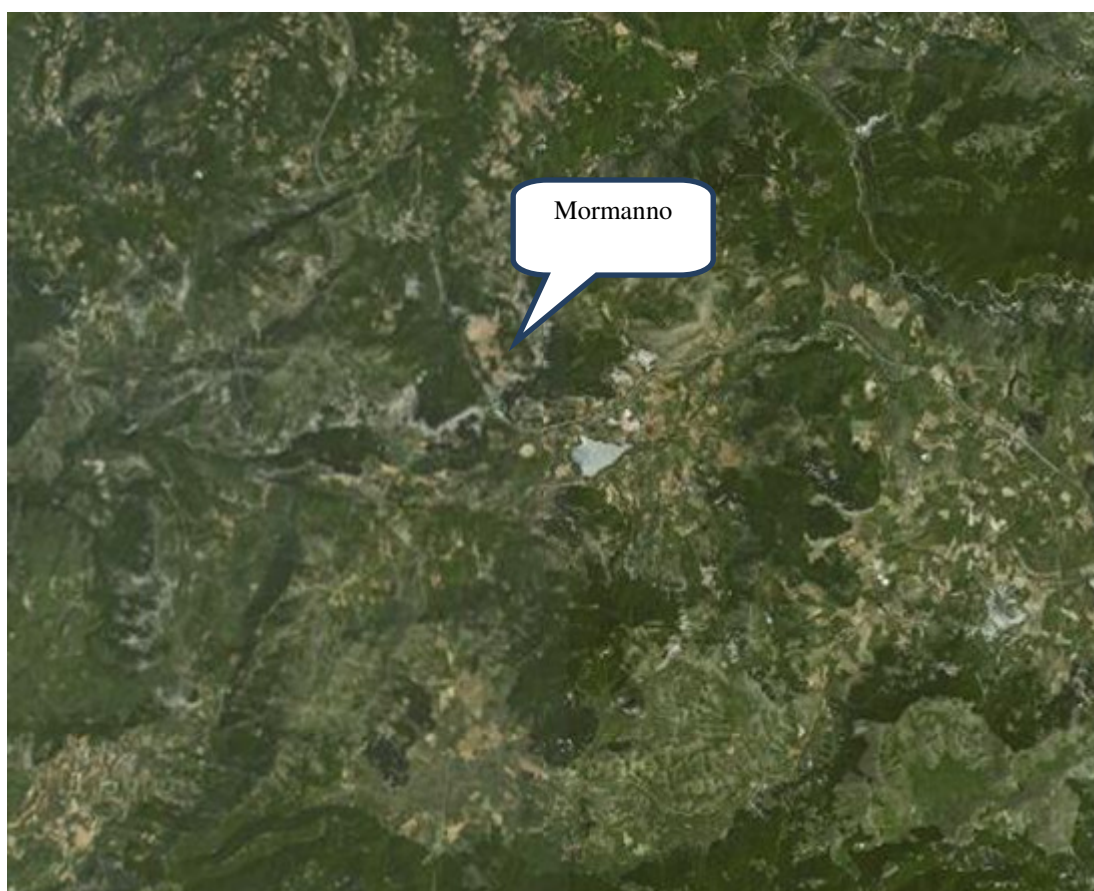
Benzene

DL 155 13/08/2010:	Valore limite annuale	Media annua		5 µg/m ³
--------------------	-----------------------	-------------	--	---------------------

Campagne di misura

Sito di Misura

COMUNE: Mormanno (ZONA C)		
PERIODO DI MONITORAGGIO: dal 2 giugno 2011 al 13 gennaio 2012		
ZONA MONITORATA:	Villaggio Scolastico	COORDINATE: N 39° 53' 00,82'' E 16° 59' 24,36''



Emissioni sul territorio

Il sito ricade in zona D, ovvero zona collinare senza specifici fattori di pressione. Dal sopralluogo è emerso che la sorgente principale di inquinamento atmosferico può essere riconducibile agli impianti termici civili ed al modesto traffico veicolare. Il monitoraggio presso questo sito, per motivi legati alla disponibilità di corrente elettrica, è stato realizzato nel seguente modo: stagioni primaverile e estiva presso la Scuola Elementare del Comune, stagioni autunnale e invernale presso il Liceo Scientifico "F. Balsano". I due siti si trovano sulla stessa strada alla distanza di circa 500 m l'uno dall'altro.

Situazione meteorologica nel periodo di misura

Stagione Invernale (24/12/2011-13/01/2012)

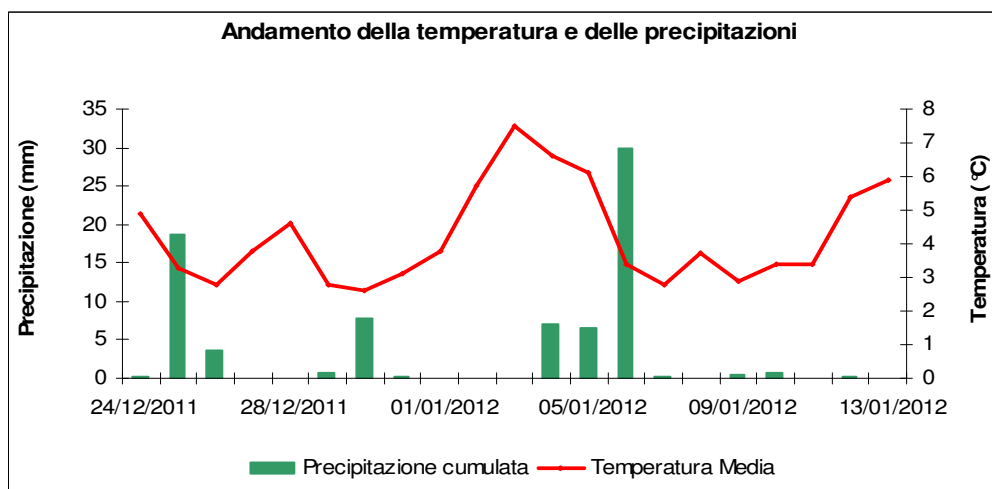
La rosa dei venti, che mostra le frequenze relative della direzione di provenienza del vento riferite a 16 settori registrate durante il periodo in considerazione, evidenzia come la direzione prevalente dei venti è stata quella di Sud e Sud-Sud-Ovest.

I valori di velocità più frequenti sono stati quelli compresi tra 0.3 e 2 m/s, sia nel settore prevalente di provenienza del vento che negli altri casi. Il giorno più freddo è stato il 30 dicembre 2011 con una temperatura media di 2,6 °C.

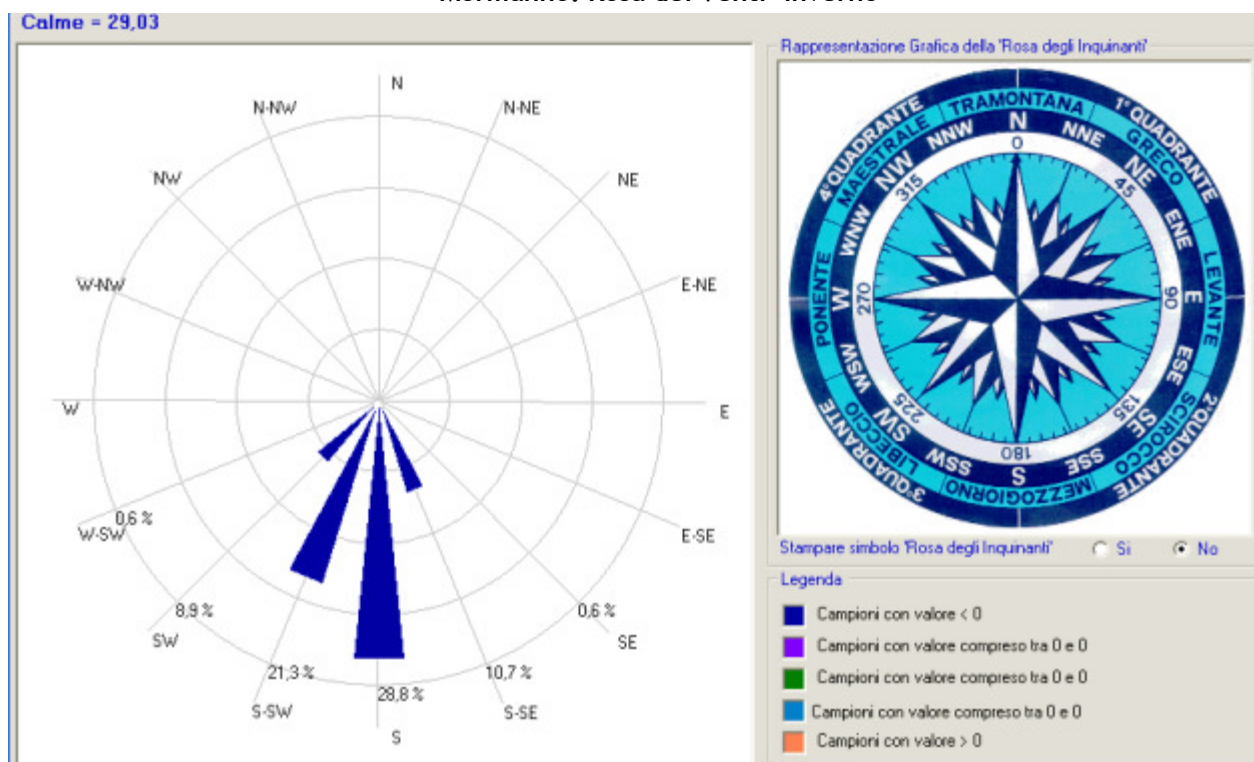
Periodo di monitoraggio	Temperatura (°C)			Velocità Vento (m/sec)		Pioggia		
	Min.	Med.	Max	Med.	Max	mm tot piovuti	N° gg piovosi	Giorno più

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

						nel periodo	(>1mm)	piovoso
Dal 24 dicembre 2011 al 13 gennaio 2012.	-1,0	4,2	12,9	0,6	3,2	76,2 mm	6	29,8 mm (06.01.2012)



Mormanno: Rosa dei Venti -Inverno-



periodo di osservazione dal 24/12/2011 al 13/01/2012 dalle ore 00.00.00 alle ore 23.59.59

	N	N-NE	NE	E-NE	E	E-SE	SE	S-SE	S	S-SW	SW	W-SW	W	W-NW	NW	N-NW	Tot. %
> 0,3 - < 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,596	10,736	28,827	21,272	8,946	0,596	0,0	0,0	0,0	0,0	70,373
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
> 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
Tot. %	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,596	10,736	28,827	21,272	8,946	0,596	0,000	0,000	0,000	0,000	70,373

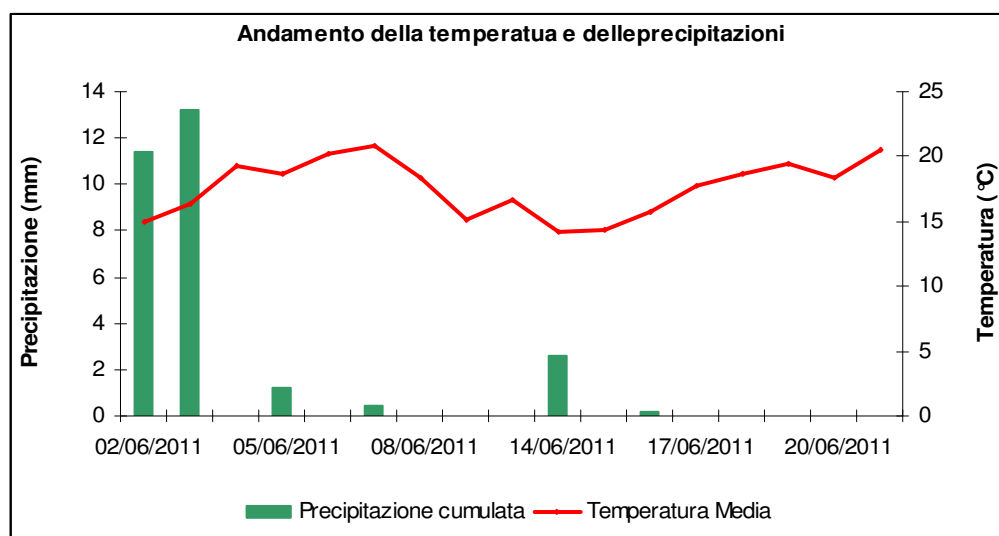
Stagione Primavera (02/06/2011 - 21/06/2011)

La rosa dei venti evidenzia come la direzione prevalente dei venti è stata quella di Sud-Sud-Ovest.

I valori di velocità più frequenti sono stati quelli compresi tra 0.3 e 2 m/s, sia nel settore prevalente di provenienza del vento che negli altri casi. Il giorno più freddo è stato il 14 giugno 2011 con una temperatura media di 14,2 °C.

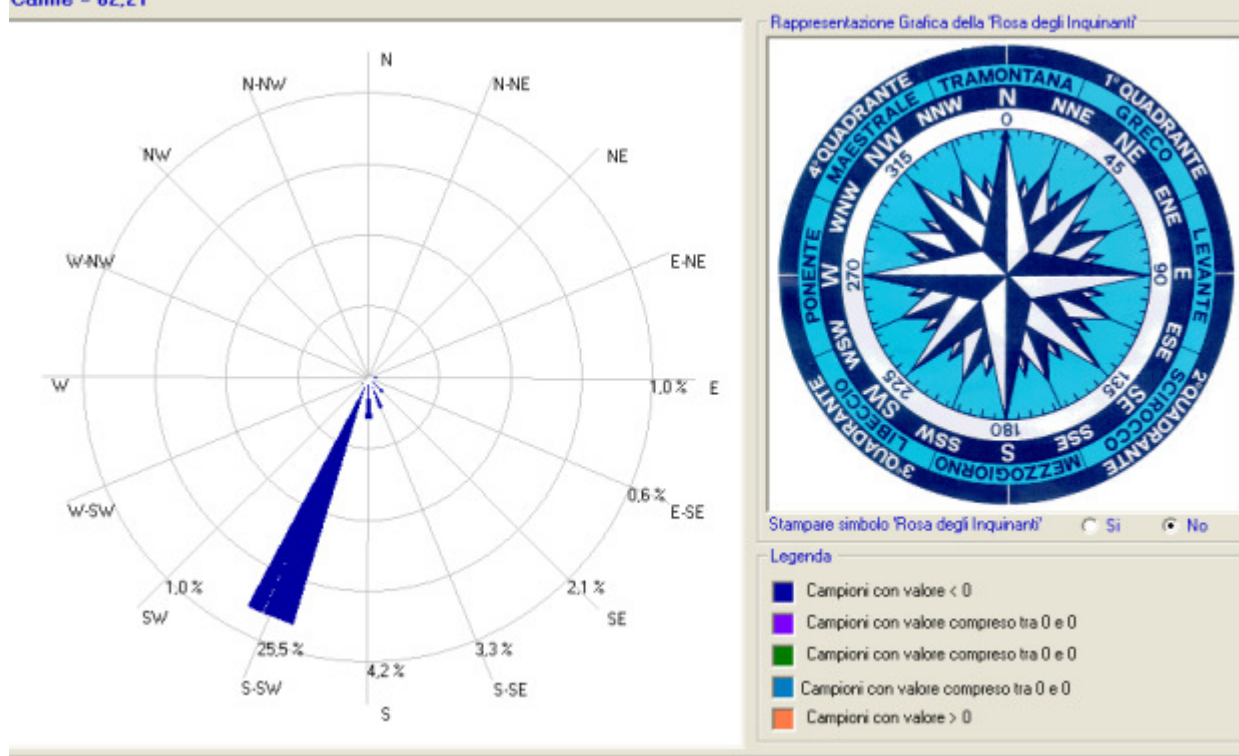
Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

Periodo di monitoraggio	Temperatura (°C)			Velocità Vento (m/sec)		Pioggia		
	Min.	Med.	Max	Med.	Max	mm tot piovuti nel periodo	N° gg piovosi (>1mm)	Giorno più piovoso
Dal 02 giugno 2011 al 21 giugno 2011.	9,8	17,6	28,5	0,5	2,2	29,0 mm	4	13,2 mm (03.06.2011)



Mormanno: Rosa dei Venti -Primavera-

Calme = 62,21



periodo di osservazione dal 02/06/2011 al 21/06/2011 dalle ore 00.00.00 alle ore 23.59.59

	N	N-NE	NE	E-NE	E	E-SE	SE	S-SE	S	S-SW	SW	W-SW	W	W-NW	NW	N-NW	Tot. %
> 0,3 - < 0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,044	0,626	2,088	3,340	4,175	25,470	1,044	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,787
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
> 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
Tot. %	0,000	0,000	0,000	0,000	1,044	0,626	2,088	3,340	4,175	25,470	1,044	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	37,787

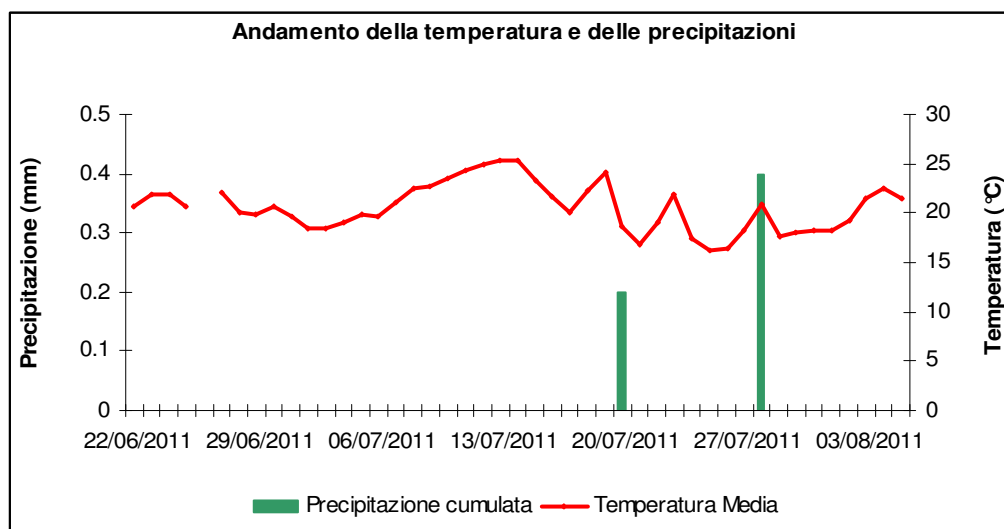
Stagione Estiva (22/06/2011 - 05/08/2011)

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

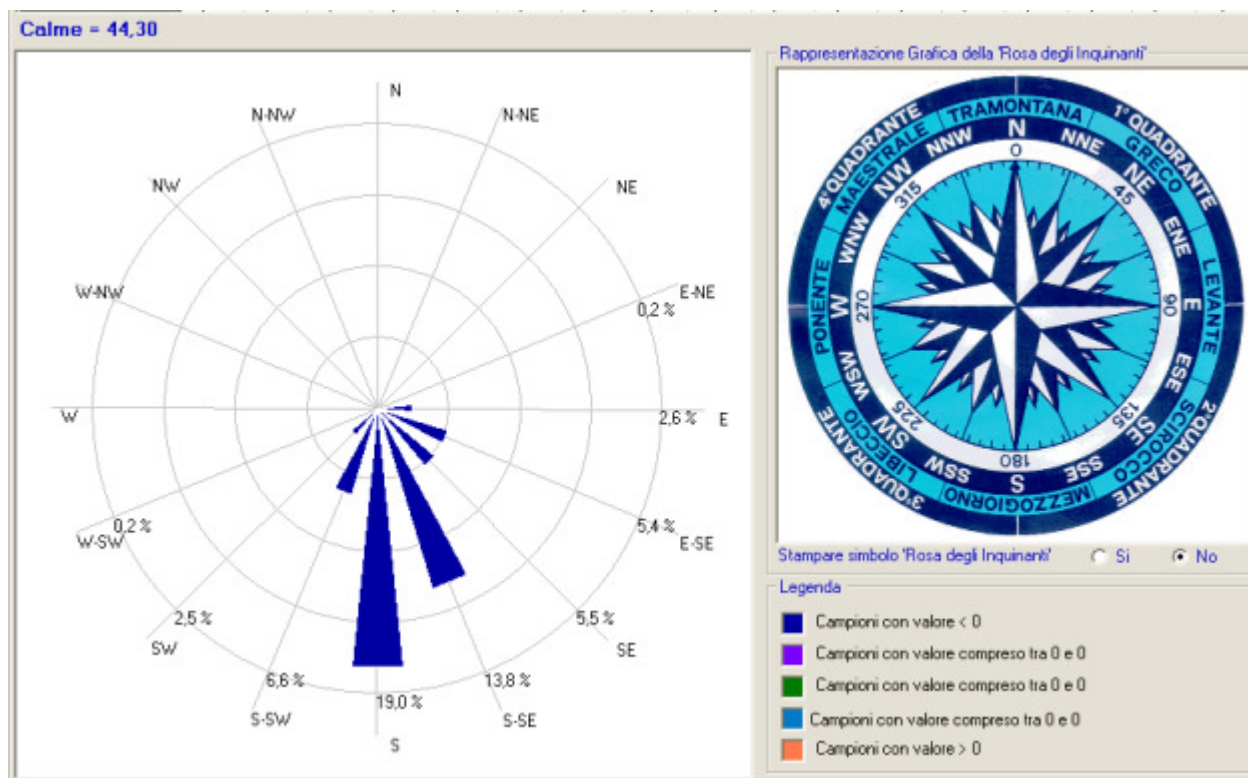
La rosa dei venti evidenzia come la direzione prevalente dei venti è stata quella di Sud e Sud-Sud-Est.

I valori di velocità più frequenti sono stati quelli compresi tra 0,3 e 2 m/s, sia nel settore prevalente di provenienza del vento che negli altri casi. Il giorno più caldo è stato il 13 luglio 2011 con una temperatura media di 25,3 °C e una temperatura massima di 32,3°C.

Periodo di monitoraggio	Temperatura (°C)			Velocità Vento (m/sec)		Pioggia		
	Min.	Med.	Max	Med.	Max	mm tot piovuti nel periodo	N° gg piovosi (>1mm)	Giorno più piovoso
Dal 22 giugno 2011 al 05 agosto 2011	10	20,3	33,1	0,5	2,5	0,6	0	0,4 mm (28.07.2011)



Mormanno: Rosa dei Venti -Estate-



periodo di osservazione dal 22/06/2011 al 05/08/2011 dalle ore 00.00.00 alle ore 23.59.59

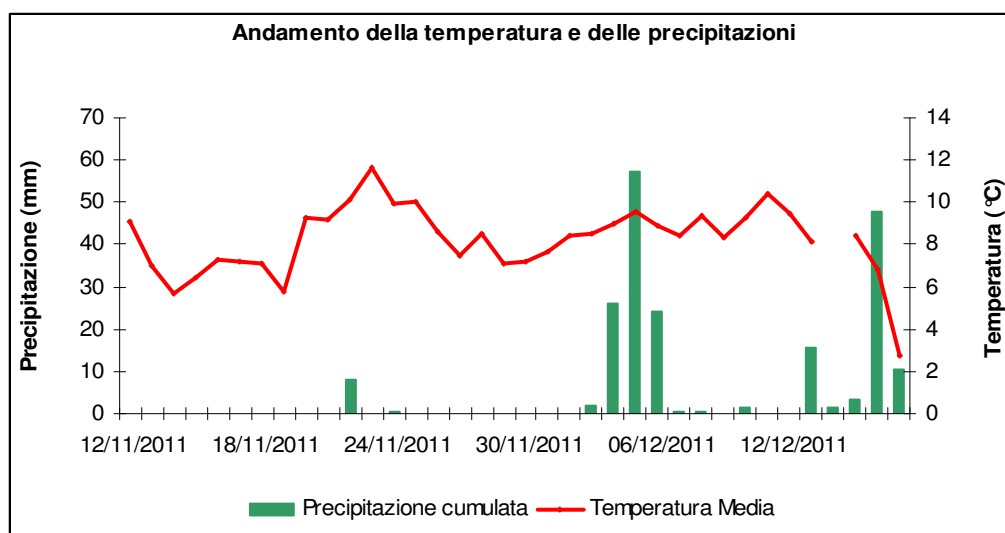
	N	N-NE	NE	E-NE	E	E-SE	SE	S-SE	S	S-SW	SW	W-SW	W	W-NW	NW	N-NW	Tot. %
> 0,3 - < 0	0,0	0,0	0,0	0,185	2,595	5,375	5,468	13,809	18,999	6,580	2,502	0,185	0,0	0,0	0,0	0,0	55,698
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
0-0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
> 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
Tot. %	0,000	0,000	0,000	0,185	2,595	5,375	5,468	13,809	18,999	6,580	2,502	0,185	0,000	0,000	0,000	0,000	55,698

Stagione Autunnale (12/11/2011 - 18/12/2011)

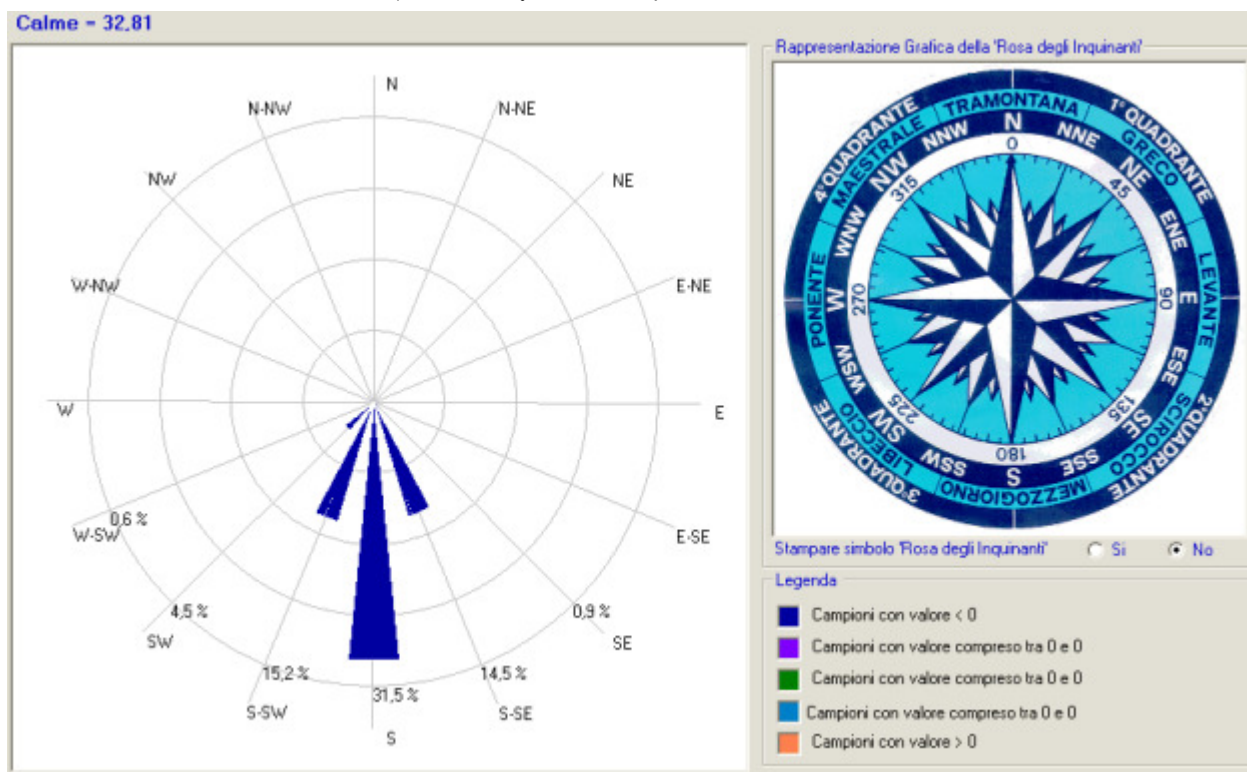
La rosa dei venti evidenzia come la direzione prevalente dei venti è stata quella di Sud.

I valori di velocità più frequenti sono stati quelli compresi tra 0.3 e 2 m/s, sia nel settore prevalente di provenienza del vento che negli altri casi. Il giorno più freddo è stato il 18 dicembre con una temperatura media di 2,7°C.

Periodo di monitoraggio	Temperatura (°C)			Velocità Vento (m/sec)		Pioggia		
	Min.	Med.	Max	Med.	Max	mm tot piovuti nel periodo	N° gg piovosi (>1mm)	Giorno più piovoso
Dal 12 novembre 2011 al 18 dicembre 2011	-0,2	8,1	17,2	0,7	3,8	199,8	11	57,2 mm (05.12.2011)



Mormanno: Rosa dei Venti -Autunno -



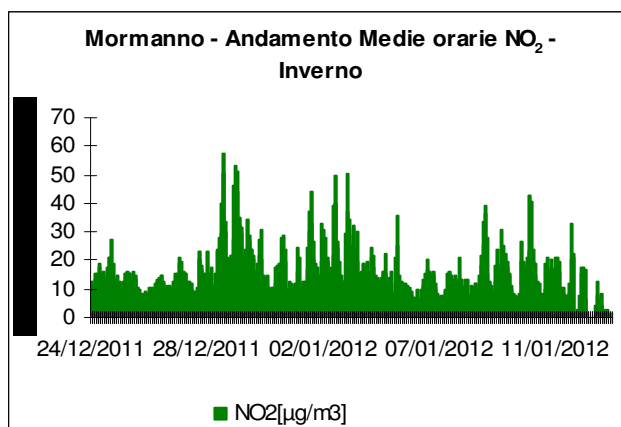
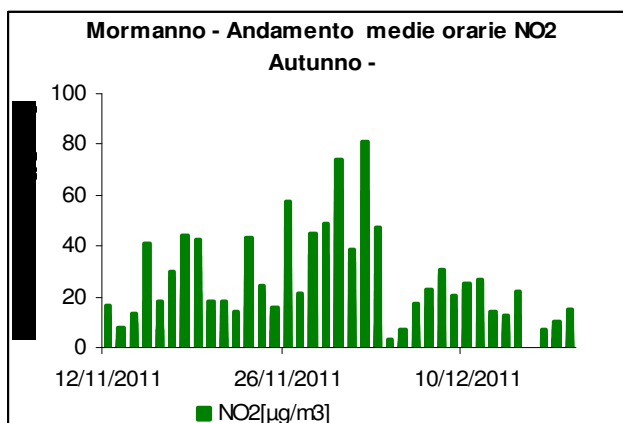
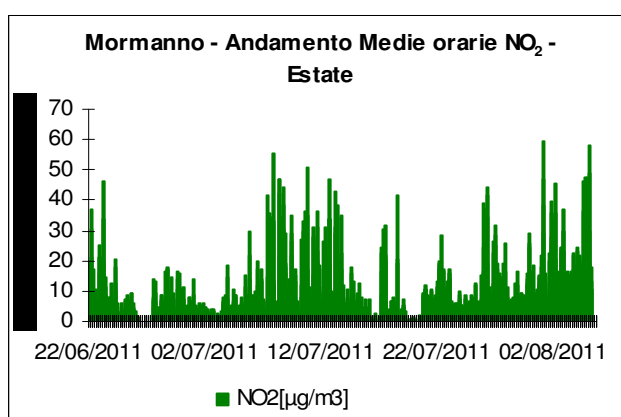
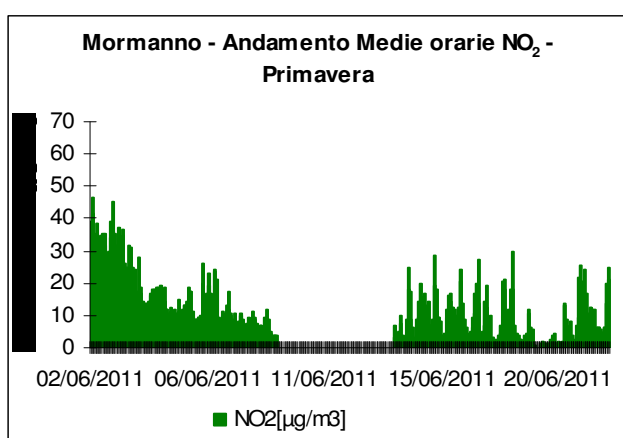
Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

periodo di osservazione dal 12/11/2011 al 18/12/2011 dalle ore 00:00:00 alle ore 23:59:59																	
	N	N-NE	NE	E-NE	E	E-SE	SE	S-SE	S	S-SW	SW	W-SW	W	W-NW	NW	N-NW	Tot. %
> 0.3 - < 0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.902	14,543	31,454	15,220	4,510	0,564	0.0	0.0	0.0	0.0	67,193
0-0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0,000
0-0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0,000
0-0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0,000
> 0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0,000
Tot. %	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,902	14,543	31,454	15,220	4,510	0,564	0,000	0,000	0,000	0,000	67,193

Andamento di ciascun inquinante nel periodo di misura

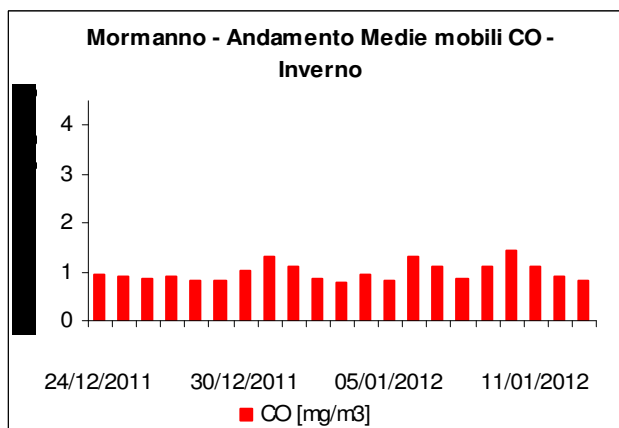
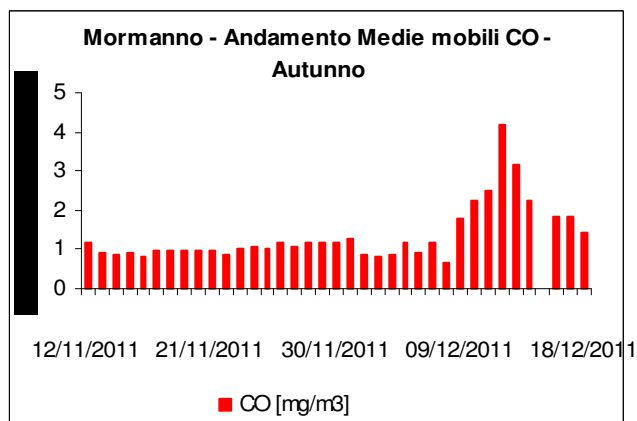
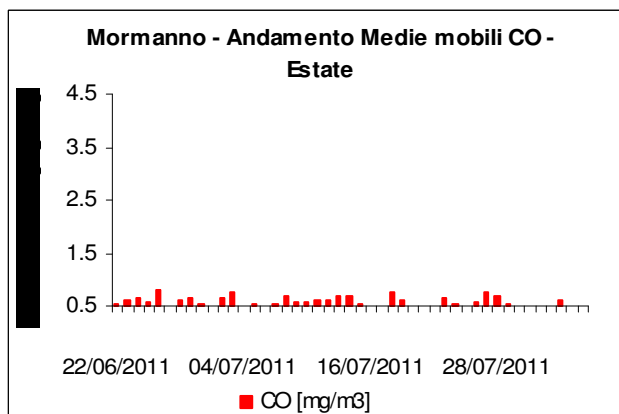
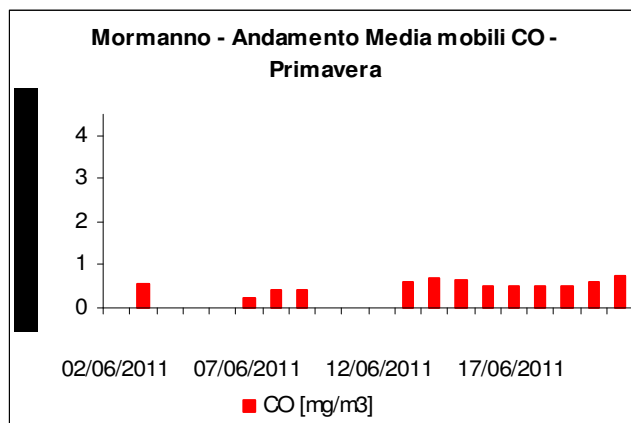
Biossido Di Azoto

Nei periodi di monitoraggio non si sono registrati casi di superamento del valore limite orario di 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.



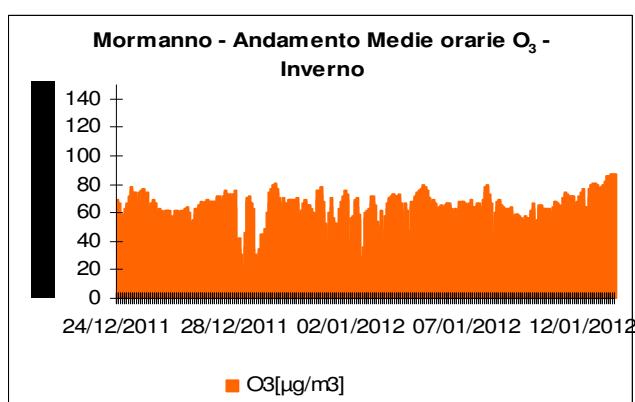
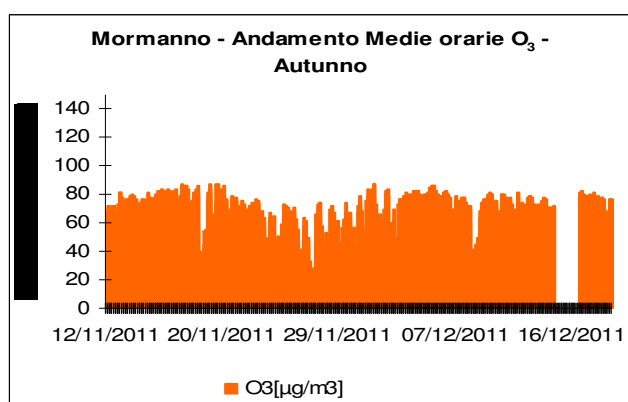
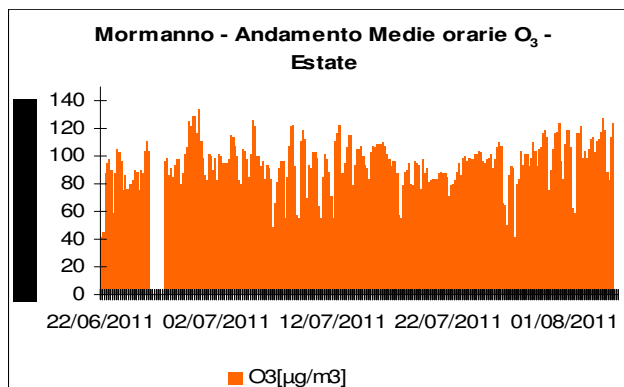
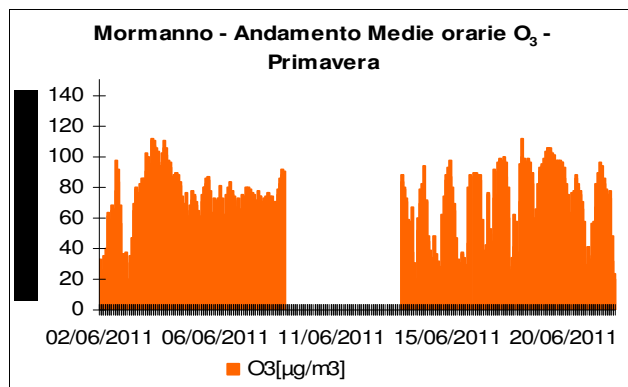
Monossido di Carbonio

Nei periodi di monitoraggio non si sono registrati casi di superamento del valore limite di 10 mg/m³ espresso come media mobile su 8 ore.

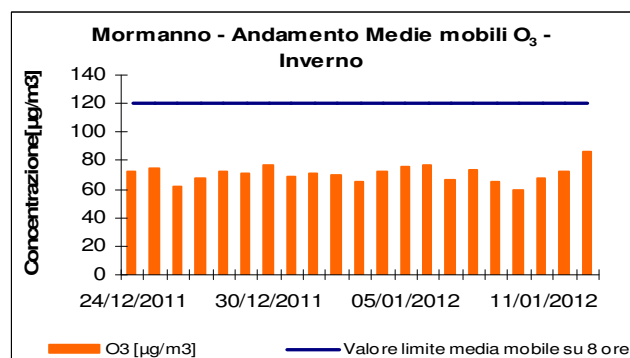
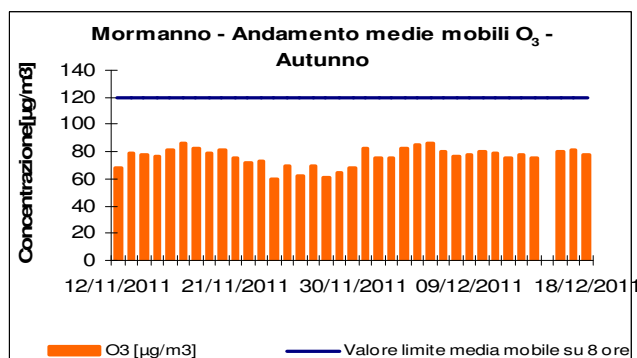
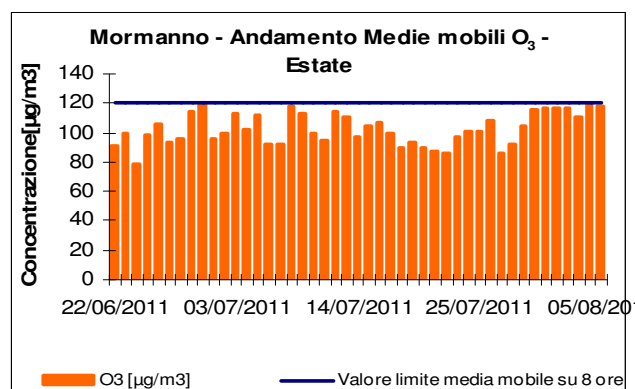
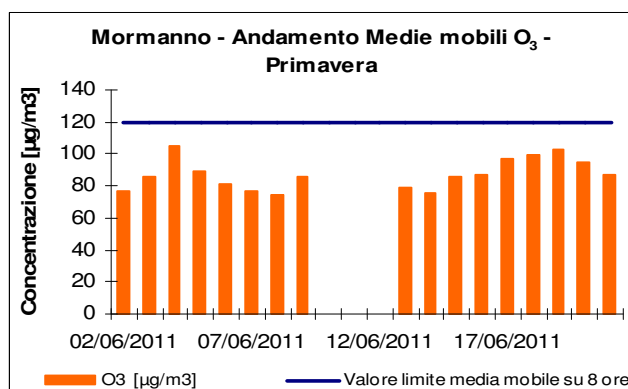


Ozono

Nelle campagne di monitoraggio non si sono registrati casi di superamento del valore limite normativo, espresso come media oraria, Soglia di informazione e Soglia di allarme.

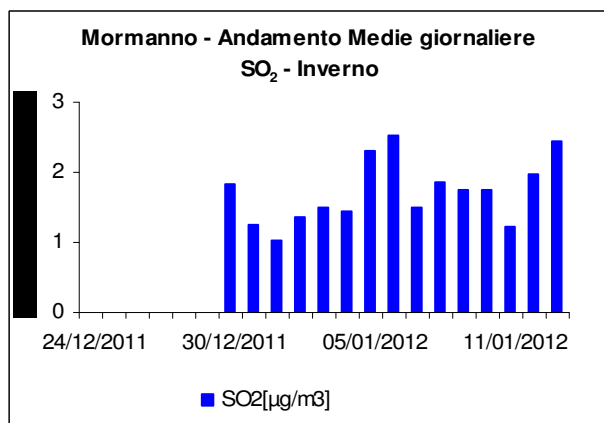
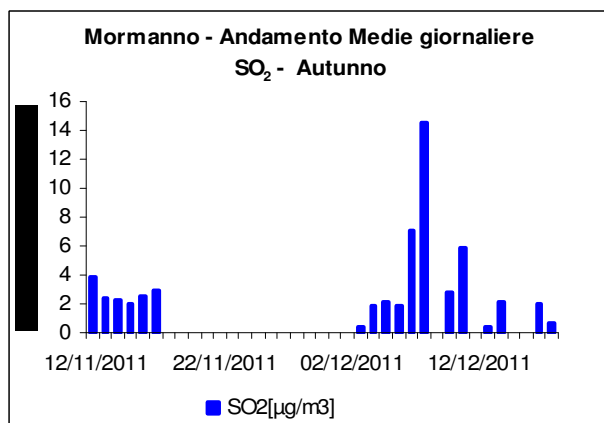
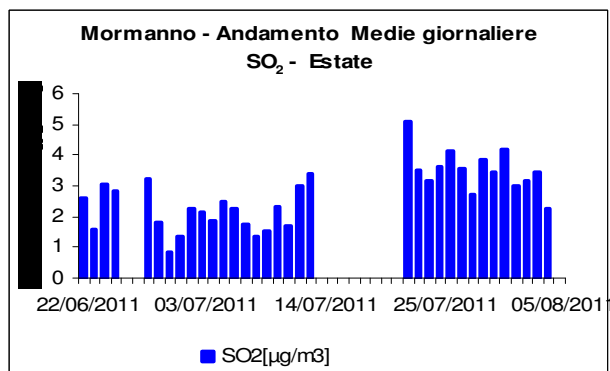
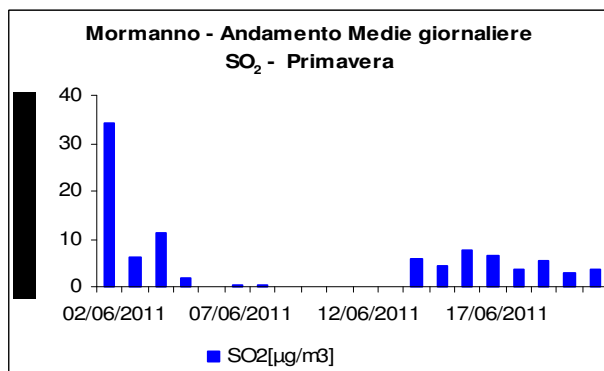
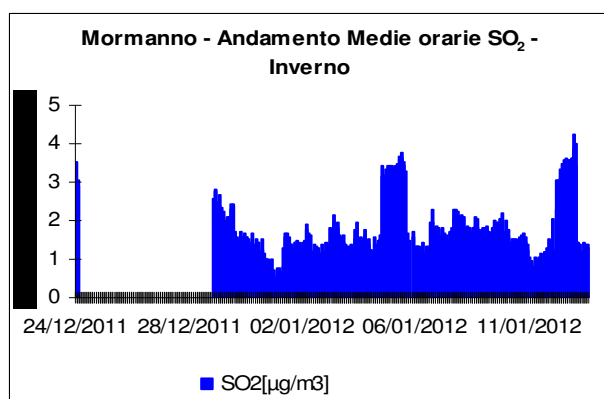
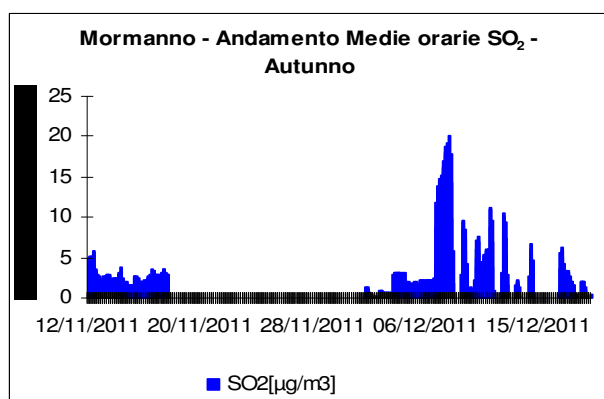
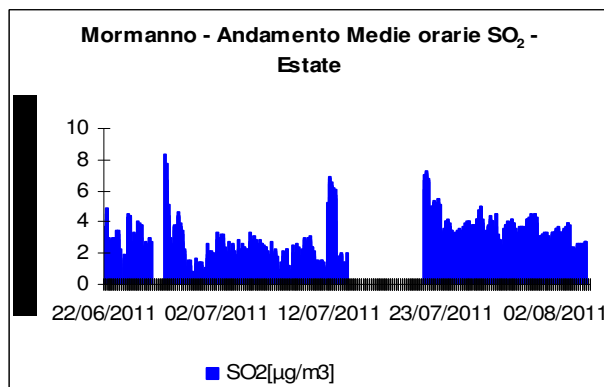
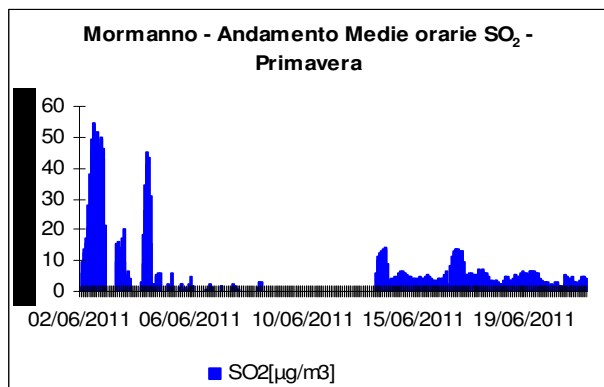


Il Valore Obiettivo per la protezione della salute umana (massima media mobile su 8 ore pari a 120 µg/m³) è stato mai superato una sola volta nel periodo estivo.



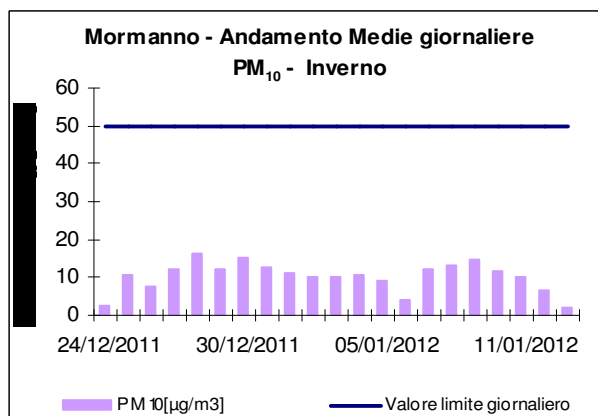
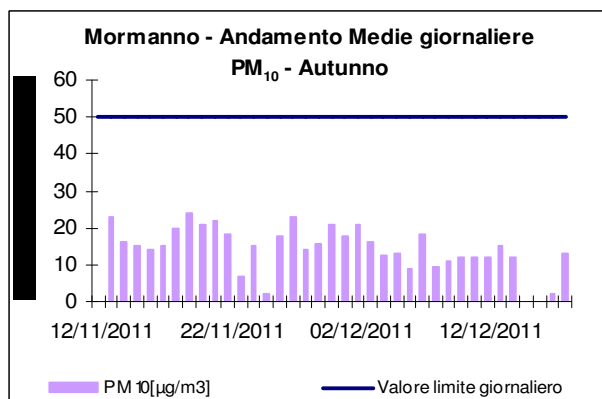
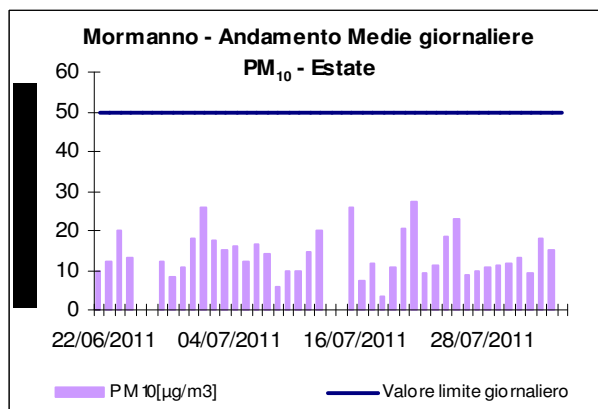
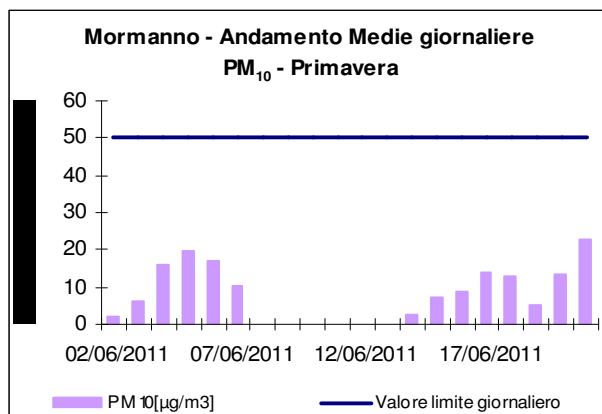
Biossido di Zolfo

Nei periodi di monitoraggio non si sono registrati casi di superamento dei limiti normativi, né come media oraria né come media giornaliera.



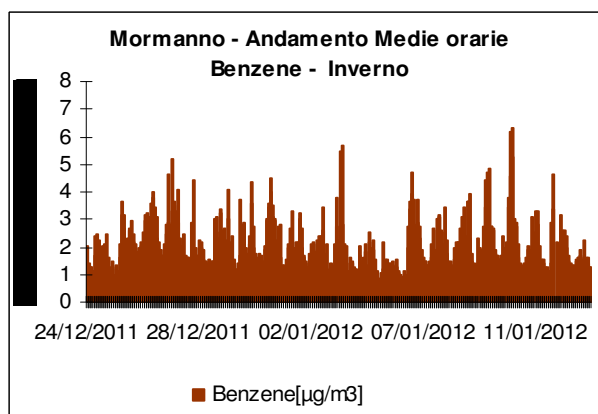
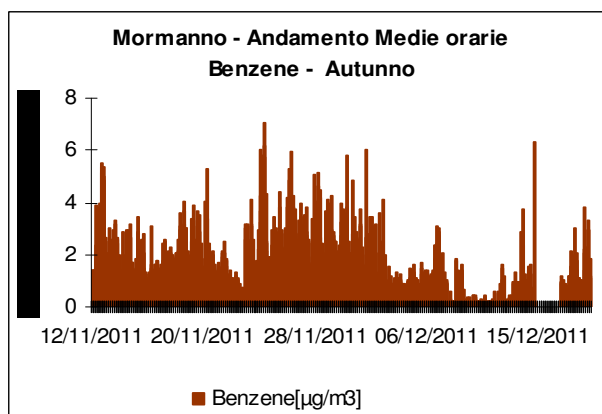
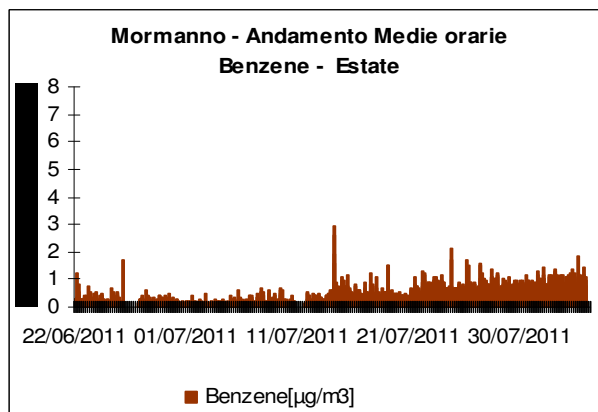
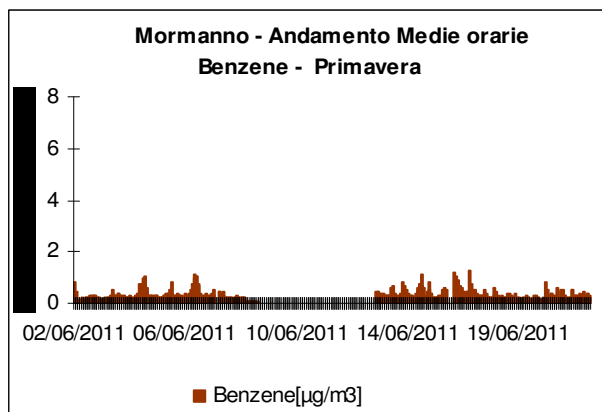
Particolato Atmosferico

Come si può osservare nei grafici non si sono verificati casi di superamento del valore limite giornaliero di $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Nei grafici la linea blu indica il valore limite della media giornaliera.



Benzene

Come si può osservare nei grafici seguenti nei periodi di monitoraggio i valori registrati di Benzene sono stati piuttosto rilevanti nel periodo invernale.



Conclusioni

Analizzando quanto scritto nei capitoli precedenti, si può desumere quanto segue:

- per il biossido di azoto (NO_2), nei periodi di monitoraggio non si sono registrati superati del valore limite orario e della soglia oraria di allarme,
- per il monossido di carbonio (CO), nei periodi di monitoraggio non si è registrato alcun superato del limite della massima media mobile sulle 8 ore,
- per l'ozono (O_3), nei periodi di monitoraggio non si sono registrati superati della soglia di informazione e della soglia di allarme, il valore obiettivo è stato superato una volta nella stagione estiva.
- per il biossido di zolfo (SO_2), nei periodi di monitoraggio non si è registrato alcun superamento del valore limite orario, del valore limite giornaliero e della soglia oraria di allarme,
- per il particolato atmosferico (PM_{10}), nei periodi di monitoraggio non si sono registrati superamenti della media .
- per il benzene (C_6H_6), nei periodi di monitoraggio si sono registrati valori orari piuttosto consistenti nel periodo invernale.

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

Allegato Dati Orari

ORE	Benzene [µg/m3]	O- Xilene[µ g/m3]	Toluene[µg/m3]	CO[m g/m3]	O3[µ g/m3]	SO2[µ g/m3]	PM10[µg/m3]	Direzione Vento[°N]	Precipitazi oni[mm/h]	Pressione Atmosferica[mB ar]	Radiazione Solare Globale[W/m2]	Tempera tura[°C]	Umidità Relativa[%]	Velocità Vento[mm/ s]
02/06/20 11 01,00	0,85	1,79			32,68	1,37	2	207,07	0	914,26	0,33	12,22	92,9	0,13
02/06/20 11 02,00	0,45	1,82			13,69	5,74	2	207,07	0	914,18	0,55	11,69	92,36	0,13
02/06/20 11 03,00	0,18	1,15			25,78	9,59	2,08	207,07	0	913,9	0,4	11,42	93,71	0,13
02/06/20 11 04,00	0,12	0,18			35,26	12,18	2,13	206,96	0	913,82	0,59	11,67	92,99	0,32
02/06/20 11 05,00	0,12	0,21			33,3	13,86	2	206,99	0	913,85	3,12	12,28	90,88	0,23
02/06/20 11 06,00	0,14	0,24		0,26	33,2	15,22	2	207	0	913,86	26,02	12,57	91,4	0,14
02/06/20 11 07,00	0,12	0,21		0,22	40,31	17,15	2	206,99	0	913,89	39,09	13,95	89,8	0,14
02/06/20 11 08,00	0,19	0,25		0,13	61,03	21,03	1,95	207,08	0	913,93	54,93	16,17	81,32	0,14
02/06/20 11 09,00	0,15	0,25			62,84	27,86	2,08	206,98	0	914,21	159,85	17,93	75,58	0,14
02/06/20 11 10,00	0,15	0,26			58,78	38,06	2,27	207,09	1,2	914,45	94,09	17,62	80,47	0,14
02/06/20 11 11,00	0,22	0,24			57,14	45,51	2,1	207,01	5,4	914,89	110,44	16,38	90,99	0,14
02/06/20 11 12,00	0,24	0,29			64,47	49,12	2	207,01	3,8	914,79	261,72	16,25	92,23	0,16
02/06/20 11 13,00	0,16	0,25			68,28	54,83	2	207,04	0	914,45	349,45	18,05	84,67	0,15
02/06/20 11 14,00	0,25	1,32			66,17	54,11	1,93	207	0	914,24	393,01	19,37	79,76	0,15
02/06/20 11 15,00	0,27	0,27			77,65	48,13	2	206,99	0	914,41	174,26	17,33	80,11	1,26
02/06/20 11 16,00	0,24	0,27			97,33	48,29	2	207,04	0	913,89	350,48	17,23	75,94	1,24
02/06/20 11 17,00	0,29	0,22			91,12	51,74	2	206,98	0	913,67	314,16	19,08	67,41	0,5
02/06/20 11 18,00	0,28	0,32			83,48	46,24	2	207,05	0,6	914,4	16,31	16,65	79,2	0,27
02/06/20	0,33	0,26			67,69	47,79	2	206,99	0,4	914,82	1,72	15,05	90,88	0,26

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

11 19,00														
02/06/20 11 20,00	0,31	0,21			56,07	50,19	2	207	0	915,3	0,61	14,58	90,9	0,14
02/06/20 11 21,00	0,25	0,3			34,82	49,42	2	207,05	0	915,61	0,6	13,66	94,09	0,14
02/06/20 11 22,00	0,24	0,27			35,86	46,51	2	206,96	0	915,65	0,6	12,98	95,15	0,15
02/06/20 11 23,00	0,24	0,47			25,58	42,77	2	207,03	0	915,39	0,6	12,35	95,56	0,14
02/06/20 11 24,00	0,21	0,97			36,88	21,41	2,2	207,01	0	915,18	0,6	12,18	95,8	0,14
03/06/20 11 01,00	0,17	0,25			37,09	0,81	6	207,11	0	915,03	0,6	12,26	94,83	0,14
03/06/20 11 02,00	0,15	0,29			34,91	0	6	207	0	914,93	0,6	12	94,49	0,14
03/06/20 11 03,00	0,18	0,25			20,09	0	6	207,04	0	914,63	0,6	11,48	94,79	0,14
03/06/20 11 04,00	0,14	0,28			30,88	0	6	207,03	0	914,31	0,6	11,08	95,24	0,14
03/06/20 11 05,00	0,18	0,24			35,02	0	5,97	207,06	0	914,34	0,75	10,72	95,67	0,14
03/06/20 11 06,00	0,24	0,24		0,64	27,21	0	5,83	207,01	0	914,44	10,62	10,5	95,64	0,14
03/06/20 11 07,00	0,26	0,33		0,88	46,38	0	5,9	207,01	0	914,56	21,83	12,14	93,81	0,14
03/06/20 11 08,00	0,2	0,26		0,87	64	0	5,93	207,03	0	914,73	34,27	15,32	82,51	0,14
03/06/20 11 09,00	0,2	0,21		0,6	69,24	0	5,85	207,11	0	914,85	283,42	17,68	79,08	0,17
03/06/20 11 10,00	0,21	0,23		0,32	78,1	0,07	5,93	207,07	0	915	801,06	20,89	66,11	0,22
03/06/20 11 11,00	0,3	0,22		0,12	80,09	9,25	5,98	207,18	0	915,09	626,06	22,6	58,08	0,24
03/06/20 11 12,00	0,35	0,29			72,8	15,63	6	207,02	0	914,91	207,12	21,39	62,26	0,15
03/06/20 11 13,00	0,5	0,27			76,04	16,29	5,98	207	0	914,75	193,37	20,33	64,89	0,27
03/06/20 11 14,00	0,33	0,23			70,2	14,03	6	207,01	0	914,57	229,59	19,84	74,17	0,18
03/06/20 11 15,00	0,31	0,26			81,46	10	5,97	207,03	0	914,31	563,48	19,76	68,59	0,73
03/06/20 11 16,00	0,27	0,23			85,41	11,76	5,98	207,08	0,2	913,94	436,38	21,54	59,87	0,62

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

03/06/20 11 17,00	0,34	0,26			78,89	17,3	5,88	207,01	0	913,68	371,96	21,12	66,75	0,21
03/06/20 11 18,00	0,39	1,05			86,02	20,18	5,97	206,99	10,2	914,03	74,26	18,73	76,94	0,92
03/06/20 11 19,00	0,27	4,55			102,2 5	9,25	6	207,01	2,6	914,31	75,94	16,71	79,21	1,53
03/06/20 11 20,00	0,26	0,25			90,14	4,18	5,9	207,01	0,2	914,53	0,95	16,96	78,9	0,97
03/06/20 11 21,00	0,27	0,32			65,62	5,15	5,95	207,06	0	915,06	0,63	15,84	88,8	0,45
03/06/20 11 22,00	0,26	0,24			100,1 8	5,61	6	206,97	0	915,1	0,76	16,74	80,65	0,27
03/06/20 11 23,00	0,29	0,25			70,54	6,25	6	207	0	915,04	0,61	15,25	89,21	0,15
03/06/20 11 24,00	0,26	0,26			94,73	4,24	6,5	207,03	0	915,01	0,63	15,72	87,5	1,19
04/06/20 11 01,00	0,25	0,22			110,8 1	0,22	16,03	207,07	0	914,79	0,61	16,76	82,73	1,63
04/06/20 11 02,00	0,24	0,27			110,6 4	0	16	207	0	914,48	0,62	16,59	82,67	1,53
04/06/20 11 03,00	0,23	0,25			110,4 5	0	16	207,07	0	914,1	0,61	16,51	82,65	1,31
04/06/20 11 04,00	0,28	0,3			106,5 2	0	16	207,01	0	914	0,61	16,18	83,74	1,81
04/06/20 11 05,00	0,22	0,29			105,0 6	0	16,08	207,08	0	914,01	1,34	16,12	83,02	2,18
04/06/20 11 06,00	0,24	0,25		0,42	101,8 8	0	16	207,03	0	914,1	12,3	15,87	84,36	1,57
04/06/20 11 07,00	0,18	0,27		0,44	102,5 6	0	16	207,05	0	914,1	24,64	16,2	82,78	0,89
04/06/20 11 08,00	0,21	0,23		0,49	93,65	0	16	207,02	0	914,03	40,34	17,71	75,39	0,39
04/06/20 11 09,00	0,19	0,23		0,42	87,28	0	16	206,99	0	914,13	272,88	19,13	73,26	0,49
04/06/20 11 10,00	0,28	0,21			96,5	0,9	16	207,02	0	914,21	770,76	20,82	65,35	1,07
04/06/20 11 11,00	0,34	0,27			101,4 1	2,83	16	207,13	0	914,18	953,84	22,05	54,22	1,3
04/06/20 11 12,00	0,33	0,22			105,7 8	8,75	16	207,1	0	914,16	1055,03	23,18	50,73	1,45
04/06/20 11 13,00	0,41	0,26			110,2 3	18,2	16	206,98	0	914,03	885,67	22,6	54,27	1,92
04/06/20 11 14,00	0,76	0,27			105,9 5	26,39	16	207,05	0	913,71	873,7	23,14	52,59	1,76

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

04/06/20 11 15,00	0,75	0,27			101,0 5	34,61	16	206,99	0	913,35	675,57	23,21	51,89	1,31
04/06/20 11 16,00	0,75	0,33			97,5	40,81	16	207,02	0	912,89	528,81	23,22	53,37	0,77
04/06/20 11 17,00	0,95	0,34			95,71	45,38	16	206,95	0	912,4	405,23	23	56,05	0,9
04/06/20 11 18,00	1,02	0,34			95,55	43,11	16	206,9	0	912,36	83,03	20,83	63,35	1,58
04/06/20 11 19,00	0,77	0,27			92,85	30,74	16	206,97	0	912,34	29,26	19,66	66,98	1,47
04/06/20 11 20,00	0,63	1,82			86,62	15,31	16	206,99	0	912,28	1,11	19,13	65,2	0,86
04/06/20 11 21,00	0,41	2,81			83,65	2,17	16	206,88	0	912,7	0,73	18,85	66,91	0,64
04/06/20 11 22,00	0,28	2,53			87,58	0	16	207,02	0	912,9	0,89	18,66	67,84	1,93
04/06/20 11 23,00	0,29	0,25			89,52	0	16	206,98	0	912,92	0,67	18,43	67,93	1,57
04/06/20 11 24,00	0,3	0,22			88,85	2,13	16,2	207,01	0	912,66	0,86	18,56	60,16	1,34
05/06/20 11 01,00	0,33	0,27			88,27	4,52	19,92	207	0	912,59	0,75	18,61	52,32	1,85
05/06/20 11 02,00	0,26	0,21			82,86	5,31	19,83	207,03	0	912,37	0,81	18,08	51,4	1,66
05/06/20 11 03,00	0,23	0,22			83,39	5,92	19,92	207,05	0	912,36	0,82	18,18	49,35	0,87
05/06/20 11 04,00	0,31	0,38			80,75	5,67	19,92	207,01	0,2	912,7	0,76	17,41	58,02	1,29
05/06/20 11 05,00	0,31	1,31			74,08	0,17	19,93	207,07	0,2	912,28	1,2	16,01	75,45	1,24
05/06/20 11 06,00	0,28	0,35			62,58	0	19,92	207,06	0	911,94	20,73	15,99	77,37	0,57
05/06/20 11 07,00	0,23	0,28			59,93	0	19,88	207	0	911,91	34,38	16,46	75,44	0,88
05/06/20 11 08,00	0,23	0,22			69,47	0	19,73	207,06	0	912,41	29,66	17,86	65,14	1,6
05/06/20 11 09,00	0,2	0,5			75,76	0	19,68	207,03	0,6	912,78	43,81	16,9	70,11	1,71
05/06/20 11 10,00	0,21	1,02			61,44	0	19,62	207,04	0,2	912,28	189,77	16,63	81,55	0,49
05/06/20 11 11,00	0,21	0,24			54,34	0,07	19,68	207,01	0	912,02	365,24	19,24	75,82	0,35
05/06/20 11 12,00	0,32	0,22			67,82	2,52	19,6	206,98	0	911,89	359,06	19,94	62,37	0,8

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

05/06/20 11 13,00	0,28	0,25			63,94	0,08	19,87	207,04	0	911,44	531,74	19,76	68,89	1,68
05/06/20 11 14,00	0,35	0,27			71,68	0,26	19,83	207,04	0	911,04	706,31	21,6	61,55	1,16
05/06/20 11 15,00	0,36	0,22			77,1	5,75	19,75	206,96	0	910,78	595,78	21,81	62,33	1,3
05/06/20 11 16,00	0,38	0,27			74,72		19,75	207,03	0	910,21	641,01	22,43	57,45	0,93
05/06/20 11 17,00	0,38	0,29			73,75		19,82	207,03	0	909,78	390,04	22,2	49,7	0,91
05/06/20 11 18,00	0,52	0,24			70,71		19,63	206,94	0	909,58	85,51	20,62	55,04	0,89
05/06/20 11 19,00	0,38	1,67			68,54		19,7	206,98	0	909,65	28,99	19,37	62,04	0,62
05/06/20 11 20,00	0,85	4,15			64,16		19,35	207	0	909,73	1,01	18,43	62	0,47
05/06/20 11 21,00	0,29	2,45			62,82	0	19,07	207,02	0	910,03	0,67	17,65	65,39	0,38
05/06/20 11 22,00	0,31	0,28			61,2	0	19,13	206,98	0	910,38	0,85	17,17	66,44	0,17
05/06/20 11 23,00	0,29	0,22			70,23	1,16	19,38	207,05	0	910,29	0,74	17,93	59,11	0,79
05/06/20 11 24,00	0,25	0,27			74,73	2,23	19,62	207	0	909,95	0,79	17,77	58,96	1,58
06/06/20 11 01,00	0,34	0,25			79,11	2,13	17,17	207,11	0	909,47	0,8	17,62	54,78	1,61
06/06/20 11 02,00	0,3	0,25			79,39	0,69	17,08	207,03	0	909,09	0,74	17,37	52,89	2,13
06/06/20 11 03,00	0,28	0,26			81,62	0,07	17,12	207,02	0	908,77	0,85	17,09	59,65	1,22
06/06/20 11 04,00	0,31	0,26			85,5	0,69	17,13	207,03	0	908,44	0,68	17,06	64,06	0,57
06/06/20 11 05,00	0,25	0,25			86,7	1,05	17,17	207,05	0	908,39	1,76	17,03	64,2	1,57
06/06/20 11 06,00	0,23	0,29			83,92	0,14	17,05	207,1	0	908,39	11,56	17,64	59,73	1,49
06/06/20 11 07,00	0,28	0,25			76,99	0,41	17,13	206,98	0	908,61	24,49	18,06	58,99	0,78
06/06/20 11 08,00	0,34	0,31			58,73	2,33	17,02	207,02	0	909,05	40,4	18,68	59,59	0,25
06/06/20 11 09,00	0,31	0,23			58,91	4,54	17	206,95	0	909,07	260,3	19,77	62,2	0,16
06/06/20 11 10,00	0,3	1,59			62,78	0,27	17,03	207,06	0	909,34	737,38	22,13	56,62	0,34

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

06/06/20 11 11,00	0,33	0,24			72,98	1,82	17,07	207,03	0	909,78	943,72	21,23	67,47	0,72
06/06/20 11 12,00	0,38	0,29			71,4		17,12	207	0	909,67	847,29	22,72	57,8	0,31
06/06/20 11 13,00	0,54	0,31			64,36		17,32	206,97	0	908,98	632,45	24,08	52,08	0,32
06/06/20 11 14,00	0,76	0,3			62,1		17,4	206,92	0	908,18	336,62	23,42	54,95	0,32
06/06/20 11 15,00	0,77	0,26			73,13		17,18	206,98	0	908,13	683,97	24,05	58,89	0,58
06/06/20 11 16,00	0,98	0,34			81,02		17,07	206,9	0	907,86	684,42	23,89	62,59	0,87
06/06/20 11 17,00	1,1	0,28			72,34		17,3	206,94	0	907,77	340,08	23,6	62,93	0,4
06/06/20 11 18,00	1,06	0,37			72,46		17	206,92	0	907,48	77,13	21,28	70,4	0,23
06/06/20 11 19,00	1,02	0,66			58,14		17,02	206,9	0	907,4	22,07	20,83	75,08	0,15
06/06/20 11 20,00	0,75	0,33			62,03		17	206,95	0	907,53	0,95	19,98	79,05	0,53
06/06/20 11 21,00	0,7	0,24			59,69		17	207,01	0	908,25	0,88	19,56	77,43	0,6
06/06/20 11 22,00	0,4	2,53			72,21		17	207,01	0	908,27	0,86	19,64	67,43	1,76
06/06/20 11 23,00	0,29	4,38			74,65	0	17,02	206,97	0	908,27	0,84	20,37	60,51	1,61
06/06/20 11 24,00	0,25	0,42			79,18	0,38	17,27	207,02	0	907,9	0,69	21,29	51,91	1,59
07/06/20 11 01,00	0,27	2,18			83,68	0	22,1	207	0	907,22	0,89	21,22	47,49	1,18
07/06/20 11 02,00	0,2	0,38			76	0,15	22,02	207,03	0	906,59	0,65	19,45	59,38	0,7
07/06/20 11 03,00	0,35	0,22			75,32	2,3	22,08	206,97	0	906,13	0,9	19,58	59,66	1,32
07/06/20 11 04,00	0,29	2,32			77,79	0	22,1	206,97	0	905,85	0,67	20,67	51,93	1,05
07/06/20 11 05,00	0,31	0,25			73,97	1,35	22,03	206,99	0	905,53	2,37	20,07	54,11	0,79
07/06/20 11 06,00	0,31	1,27			70,21	0	22,12	207,05	0	905,4	29,94	20,35	51,85	0,61
07/06/20 11 07,00	0,31	0,22			67,01	0,12	22,03	207,11	0	905,73	63,22	20,98	51,55	0,61
07/06/20 11 08,00	0,27	0,25			63,42	0	22,02	206,95	0	905,65	110,81	21,99	49,08	1,39

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

07/06/20 11 09,00	0,36	0,28			71,4	0	22	207,09	0,2	905,89	269,11	22,99	45,66	2,03
07/06/20 11 10,00	0,27	0,25			72,66	0	22,03	207,05	0	905,98	616,58	24,39	41,42	1,81
07/06/20 11 11,00	0,54	1,14					12,92	207,09	0,2	906	776,16	25,17	51,78	0,35
07/06/20 11 12,00					66,16		0,25	207,23	0	905,79	919,21	25,63	50,87	0,65
07/06/20 11 13,00				0,46	73,22		0,88	207,17	0	906,08	762,82	23,56	63,22	0,99
07/06/20 11 14,00				0,35	75,17	1,67	1	207,22	0	906,45	669	22,46	63,68	1,09
07/06/20 11 15,00	0,44	2,22		0,16	74,33	0,06	0,7	207,23	0	906,78	419,77	20,74	71,11	1,31
07/06/20 11 16,00	0,42	0,37		0,1	73,56	0,01	0,7	207,2	0	906,95	375,27	20,3	77,4	0,97
07/06/20 11 17,00	0,38	0,51		0,14	80,06	0	0,9	207,24	0	906,88	320,98	19,88	78,84	0,6
07/06/20 11 18,00	0,29	0,21		0,18	79,97	0	0,85	207,24	0	907,39	119,94	19,6	80,31	0,31
07/06/20 11 19,00	0,29	0,28		0,15	74,39	0	0,9	207,21	0	907,08	37,44	19,1	77,04	0,46
07/06/20 11 20,00	0,42	0,55		0,19	74,17	0	0,87	207,24	0	907,34		19,08	70,55	0,38
07/06/20 11 21,00	0,25	0,43		0,19	78,95	0	0,88	207,09	0	908,29		17,91	74,15	0,25
07/06/20 11 22,00	0,26	0,1		0,16	76,67	0	0,92	207,12	0	908,29		17,18	77,17	0,14
07/06/20 11 23,00	0,21	0,17		0,17	76,34	0	0,95	207,18	0	908,68		17,18	77,66	0,27
07/06/20 11 24,00	0,17	0,36		0,14	74,58	0	0,92	207,23	0	908,99		16,85	81,51	0,13
08/06/20 11 01,00	0,24	0,33		0,17	62,7	0,99		207,21	0	908,84		16,2	85,66	0,15
08/06/20 11 02,00	0,21	0,09		0,17	60,51	2,38		207,12	0	908,78		15,62	89,1	0,12
08/06/20 11 03,00	0,19	0,13		0,16	72,04	1,71		207,14	0	908,93		16,19	88,2	0,16
08/06/20 11 04,00	0,18	0,16		0,13	77,06	1,15		207,19	0	908,98		16,42	87,71	0,28
08/06/20 11 05,00	0,19	0,23		0,16	73,47	0,79		207,17	0	908,98		16,1	88,19	0,17
08/06/20 11 06,00	0,19	0,18		0,3	74,39	0,49		207,22	0	909,02	17,45	16,43	85,06	0,14

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

08/06/20 11 07,00	0,32	0,08		0,33	70,13	0,13		207,18	0	909,18	39,4	16,79	86,21	0,11
08/06/20 11 08,00	0,24	0,14		0,28	70,84	0,13		207,14	0	909,54	76,55	17,69	83,49	0,18
08/06/20 11 09,00	0,21	0,08		0,33	72,9	0		207,18	0	909,38	226,08	19,22	76,31	0,14
08/06/20 11 10,00	0,19	0,09		0,32	70	0		207,26	0	909,45	743,89	21,56	68,48	0,17
08/06/20 11 11,00	0,24	0,04		0,31	69,82	0		207,26	0	909,87	833,11	21,77	71,61	0,92
08/06/20 11 12,00	0,22	0,08		0,31	73,98	0		207,26	0	910,09	1004,18	21,56	70,59	0,8
08/06/20 11 13,00	0,23	0,07		0,29	76,32	0		207,17	0	910,31	1042,97	21,52	68,74	1,19
08/06/20 11 14,00	0,19	0,05		0,31	75,87	0		207,22	0	910,16	1008,74	22,03	67,02	0,75
08/06/20 11 15,00	0,19	0,04		0,3	74,09	0		207,2	0	909,97	896,57	22,04	66,21	0,72
08/06/20 11 16,00	0,05	0,08		0,41	71,87	0		207,17	0	909,95	640,7	21,01	71,36	0,72
08/06/20 11 17,00	0,04	0,07		0,39	73,36	0		207,22	0	910,15	434,81	20,22	68,07	0,85
08/06/20 11 18,00	0,04	0,08		0,45	70,82	0		207,13	0	910,32	50,43	19,12	70,79	0,24
08/06/20 11 19,00	0,04	0,08		0,39	69,49	0		207,13	0	910,76	11,62	17,69	75,99	0,22
08/06/20 11 20,00	0,04	0,08		0,44	66,09	0		207,19	0	910,91		16,84	80,83	0,11
08/06/20 11 21,00	0,04	0,09		0,38	70,13	0		207,2	0	911,66		16,26	81,7	0,15
08/06/20 11 22,00	0,04	0,09		0,41	74,96	0		207,17	0	912,24		16,18	83,1	0,2
08/06/20 11 23,00	0,03	0,08		0,42	78,42	0		207,13		912,45		15,97	86,08	0,29
08/06/20 11 24,00	0,04	0,08		0,36	82,36	0		207,13	0	912,43		15,6	89,88	0,52
09/06/20 11 01,00	0,04	0,08		0,39	85,88	1,07		207,12	0	912,16		15,17	89,68	0,38
09/06/20 11 02,00	0,03	0,08		0,39	87,44	3,09		207,18	0	911,8		15,16	89,62	0,41
09/06/20 11 03,00	0,04	0,09		0,43	91,46	3,03			0	911,44		14,94	89,96	0
09/06/20 11 04,00	0,03	0,08		0,42	89,69	2,74			0	911,31		15,08	91,17	0

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

09/06/20 11 05,00				0,44					0					
09/06/20 11 06,00														
09/06/20 11 07,00														
09/06/20 11 08,00														
09/06/20 11 09,00														
09/06/20 11 10,00														
09/06/20 11 11,00														
09/06/20 11 12,00														
09/06/20 11 13,00														
09/06/20 11 14,00														
09/06/20 11 15,00														
09/06/20 11 16,00														
09/06/20 11 17,00														
09/06/20 11 18,00														
09/06/20 11 19,00														
09/06/20 11 20,00														
09/06/20 11 21,00														
09/06/20 11 22,00														
09/06/20 11 23,00														
09/06/20 11 24,00														
10/06/20 11 01,00														
10/06/20 11 02,00														

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10/06/20 11 03,00														
10/06/20 11 04,00														
10/06/20 11 05,00														
10/06/20 11 06,00														
10/06/20 11 07,00														
10/06/20 11 08,00														
10/06/20 11 09,00														
10/06/20 11 10,00														
10/06/20 11 11,00														
10/06/20 11 12,00														
10/06/20 11 13,00														
10/06/20 11 14,00														
10/06/20 11 15,00														
10/06/20 11 16,00														
10/06/20 11 17,00														
10/06/20 11 18,00														
10/06/20 11 19,00														
10/06/20 11 20,00														
10/06/20 11 21,00														
10/06/20 11 22,00														
10/06/20 11 23,00														
10/06/20 11 24,00														

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

11/06/20 11 01,00														
11/06/20 11 02,00														
11/06/20 11 03,00														
11/06/20 11 04,00														
11/06/20 11 05,00														
11/06/20 11 06,00														
11/06/20 11 07,00														
11/06/20 11 08,00														
11/06/20 11 09,00														
11/06/20 11 10,00														
11/06/20 11 11,00														
11/06/20 11 12,00														
11/06/20 11 13,00														
11/06/20 11 14,00														
11/06/20 11 15,00														
11/06/20 11 16,00														
11/06/20 11 17,00														
11/06/20 11 18,00														
11/06/20 11 19,00														
11/06/20 11 20,00														
11/06/20 11 21,00														
11/06/20 11 22,00														

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

11/06/20 11 23,00														
11/06/20 11 24,00														
12/06/20 11 01,00														
12/06/20 11 02,00														
12/06/20 11 03,00														
12/06/20 11 04,00														
12/06/20 11 05,00														
12/06/20 11 06,00														
12/06/20 11 07,00														
12/06/20 11 08,00														
12/06/20 11 09,00														
12/06/20 11 10,00														
12/06/20 11 11,00														
12/06/20 11 12,00														
12/06/20 11 13,00														
12/06/20 11 14,00														
12/06/20 11 15,00														
12/06/20 11 16,00														
12/06/20 11 17,00														
12/06/20 11 18,00														
12/06/20 11 19,00														
12/06/20 11 20,00														

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

12/06/20 11 21,00														
12/06/20 11 22,00														
12/06/20 11 23,00														
12/06/20 11 24,00														
13/06/20 11 01,00														
13/06/20 11 02,00														
13/06/20 11 03,00														
13/06/20 11 04,00														
13/06/20 11 05,00														
13/06/20 11 06,00														
13/06/20 11 07,00														
13/06/20 11 08,00														
13/06/20 11 09,00														
13/06/20 11 10,00														
13/06/20 11 11,00														
13/06/20 11 12,00														
13/06/20 11 13,00										914,48	691,22	19,25	71,25	
13/06/20 11 14,00				0,7			2		0		411,96	18,73	74,88	
13/06/20 11 15,00				0,92			2		0					
13/06/20 11 16,00				0,59			2							
13/06/20 11 17,00	0,43	1,37		0,41	88,29	6,18	2		0	913,81	339,98	17,47	79,73	
13/06/20 11 18,00	0,44	1,58		0,41	83,48	9,91	2		0	913,56	112,01	17,25	79,9	

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

13/06/20 11 19,00	0,43	1,37		0,46	79,32	11,28	2		0	913,58	36,75	16,39	84,2	
13/06/20 11 20,00	0,37	1,23		0,48	78,22	11,74	2		0	913,76		15,53	86,75	
13/06/20 11 21,00	0,36	0,99		0,5	73,02	12,47	2		0	914,15		15,08	89,7	
13/06/20 11 22,00	0,34	0,88		0,56	70,54	12,62	2		0	914,06		14,51	89,16	
13/06/20 11 23,00	0,33	0,83		0,59	58,75	12,89	2		0	914,18		14,27	91,47	
13/06/20 11 24,00	0,35	0,82		0,62	37,82	13,39	2		0	913,79		13,46	94,05	
14/06/20 11 01,00	0,33	0,68		0,57	56,91	13,75	2		0	913,69		13,21	95,09	
14/06/20 11 02,00	0,3	0,65		0,59	55,58	14,27	2		0	913,48		12,81	94,81	
14/06/20 11 03,00	0,27	0,63		0,66	66,94	8,9	2		0	913,22		12,71	94,87	
14/06/20 11 04,00	0,3	0,56		0,67	37,31	3,46	2		0	912,88		12,01	95,45	
14/06/20 11 05,00	0,27	0,68		0,75	30,8	3,43	2		0	912,91		11,53	95,88	
14/06/20 11 06,00	0,28	0,63		0,79	18,96	3,58	2		0	912,93	23,64	11,4	96,33	
14/06/20 11 07,00	0,58	0,79		0,84	19,5	3,74	2		0	913,02	71,32	12,78	95,98	
14/06/20 11 08,00	0,65	0,92		0,62	51,1	3,88	2		0	913,27	57,86	15,37	85,28	
14/06/20 11 09,00	0,55	1,07		0,56	59,29	4,11	2		0	913,43	225,28	17,39	78,51	
14/06/20 11 10,00	0,4	0,73		0,53	69,46	4,19	2		0	913,68	352,61	18,34	73,98	
14/06/20 11 11,00	0,31	0,63		0,54	78,85	4,48	2		0	913,74	733,85	19,31	72,77	
14/06/2011 12,00	0,32	0,56		0,5	82,37	4,67	2		0	913,91	234,02	17,73	77,83	
14/06/2011 13,00	0,15	0,28		0,55	77,42		2		0	914,14	92,11	15,08	87,88	
14/06/2011 14,00	0,27	0,47		0,53	93,76	5,6	2		0,4	914,17	52,71	14,42	83,11	
14/06/2011 15,00	0,31	0,51		0,6	62,58	5,66	2		0,2	913,99	56,22	14,19	90,48	
14/06/2011	0,37	0,6		0,52	70,82	6,12	2		1	913,76	92,67	14,33	91,83	

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

16,00														
14/06/2011 17,00	0,34	0,59		0,54	71,67	6,26	2		0,8	913,36	87,17	14,84	89,92	
14/06/2011 18,00	0,85	0,75		0,62	48,02	6,3	2		0,2	913,45	85,45	15,38	92,15	
14/06/2011 19,00	0,68	0,68		0,61	44,41	5,94	2		0	913,61	13,91	14,61	94,23	
14/06/2011 20,00	0,4	0,57		0,59	38,91	6,22	2		0	913,69		13,48	94,65	
14/06/2011 21,00	0,37	0,58		0,59	26,19	5,53	2		0	914,19		12,45	95,58	
14/06/2011 22,00	0,49	0,6		0,58	33,7	5,16	2		0	914,79		11,85	95,64	
14/06/2011 23,00	0,35	0,45		0,59	47,83	4,62	7		0	914,89		11,6	95,97	
14/06/2011 24,00	0,27	0,44		0,58	27,14	4,52	7		0	914,73		11,27	95,94	
15/06/2011 01,00	0,28	0,44		0,62	22,42	4,64	7,13		0	914,62		11,17	96,12	0,1
15/06/2011 02,00	0,26	0,39		0,63	36,58	4,47	7,13		0	914,42		11,07	96,3	0,11
15/06/2011 03,00	0,29	0,36		0,6	31,59	3,96	7,12		0	914,19		11,04	96,29	0,1
15/06/2011 04,00	0,26	0,37		0,64	23,37	4,19	7,15		0	914,02		10,56	96,45	0,11
15/06/2011 05,00	0,26	0,43		0,67	27,95	4,16	7,13		0	914,15		10,61	96,73	0,1
15/06/2011 06,00	0,35	0,36		0,68	14,03	3,84	7,03		0	914,26	12,11	10,46	96,86	0,11
15/06/2011 07,00	0,56	0,64		0,78	13,56	4,08	7,03		0	914,43	34,31	11,61	97,41	0,1
15/06/2011 08,00	0,62	0,56		0,51	62,42	3,58	7,03		0	914,73	52,41	14,59	92,85	0,15
15/06/2011 09,00	0,77	0,69		0,52	74,17	4,08	7,05		0	914,84	229,57	16,98	80,9	0,15
15/06/2011 10,00	0,72	0,58		0,51	84,78	4,42	7,05		0	914,78	770,14	20,2	66,93	0,36
15/06/2011 11,00	0,65	0,72		0,46	87,35	4,56	7,05		0	914,89	525,69	21,23	60,96	0,34

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

15/06/2011 12,00	1,14	0,95		0,42	84,64	4,16	7,03		0	915,18	70,3	17,57	69,23	0,84
15/06/2011 13,00	0,58	0,7		0,39	93,06	4,14	7,17		0	915,13	337,19	16,28	69,17	1,82
15/06/2011 14,00	0,29	0,37		0,4	97,77	4,14	7,07		0	914,56	971,73	18,65	60,39	1,44
15/06/2011 15,00	0,22	0,34		0,44	86,49	4,41	7,07		0	914,36	448,25	19,63	67,14	0,78
15/06/2011 16,00	0,35	0,3		0,4	79,54	4,92	7,1		0	914,97	49,5	16,97	82,62	0,51
15/06/2011 17,00	0,44	0,4		0,52	63,31	5,39	7,02		0	915,5	5,01	16,32	90,04	0,18
15/06/2011 18,00	0,82	0,54		0,41	64,86	5,42	7,05		0	915,11	26,41	15,34	94,84	0,23
15/06/2011 19,00	0,49	0,46		0,43	69	4,79	7,02		0	914,96	17,33	14,94	88,64	0,33
15/06/2011 20,00	0,4	0,44		0,41	46,4	4,79	7,02		0	915,55		13,87	91,96	0,17
15/06/2011 21,00	0,36	0,34		0,36	29,51	4,37	7		0	915,93		12,4	94,92	0,22
15/06/2011 22,00	0,25	0,27		0,41	32,52	3,81	7,02		0	916,17		11,46	95,9	0,15
15/06/2011 23,00	0,21	0,32		0,47	30,33	3,41	7,1		0	916,22		10,92	96,05	0,15
15/06/2011 24,00	0,23	0,22		0,45	28,51	3,34	7,18		0	916,14		10,58	96,18	0,18
16/06/2011 01,00	0,26	0,35		0,47	38,03	2,65	8,95		0	916,24		10,63		0,11
16/06/2011 02,00	0,24	0,32		0,48	35,94	2,57	8,78		0	916,06		10,44		0,11
16/06/2011 03,00	0,25	0,3		0,47	33,85	3,4	8,82		0	915,8		10,11		0,11
16/06/2011 04,00	0,3	0,36		0,5	26,11	4,21	8,82		0	915,75		9,79		0,1
16/06/2011 05,00	0,27	0,69		0,49	28,76	4,32	8,93		0	915,76		9,81		0,11
16/06/2011 06,00	0,34	0,31		0,53	17,18	3,94	8,9		0	915,91	9,93	9,89		0,1
16/06/2011	0,56	0,44		0,55	43,54	4,23	8,7		0	916,02	20,19	11,77		0,11

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

07,00													
16/06/2011 08,00	0,39	0,34		0,62	79,69	4,33	8,72		0	916,27	32,7	15,12	0,11
16/06/2011 09,00	0,59	0,47		0,51	72,39	4,98	8,57		0	916,44	229,63	17,85	0,19
16/06/2011 10,00	0,53	0,45		0,47	88,32	5,36	8,68		0,2	916,52	857,56	20,82	0,37
16/06/2011 11,00				0,5			8,37		0		993,51	23,57	
16/06/2011 12,00				0,54	86,77	6,63	8,63	146,71	0	916,33	997,88		0,13
16/06/2011 13,00				0,48	88,77	2,2	8,87	141,4	0	916,41	969,44	20,9	1,1
16/06/2011 14,00				0,48	84,23		8,98	105,88	0	916,58	786	19,96	1,01
16/06/2011 15,00				0,51	89,44	8,48	8,82	130,23	0	916,66	468,1	20,6	0,8
16/06/2011 16,00				0,54	88,41	7,15	8,35	127,16	0	916,63	137,6	19,05	0,38
16/06/2011 17,00				0,55	79,91	11,17	8,65	190,57	0	916,35	134,03	18,92	0,17
16/06/2011 18,00	1,22	5,27	6,48	0,49	88,22	12,56	8,7	121,1	0	916,37	91,2	18,16	0,32
16/06/2011 19,00	1,06	3,91	6,02	0,44	84,52	13,06	8,6	127,42	0	916,59	24,16	17,76	0,16
16/06/2011 20,00	0,92	2,98	5,73	0,47	58,77	13,54	8,45	107,76	0	916,69		16,71	0,19
16/06/2011 21,00	0,88	2,55	5,69	0,49	35,01	13,62	8,67	108,19	0	917,15		15,24	0,11
16/06/2011 22,00	0,65	2,02	5,11	0,45	39,21	13,52	8,73	92,43	0	917,52		14,38	0,16
16/06/2011 23,00	0,56	1,61	4,8	0,47	13,74	13,3	8,8	109,09	0	917,63		13,39	0,2
16/06/2011 24,00	0,61	1,33	4,6	0,5	42,37	13,02	9,13	121,77	0	917,76		13,45	0,12
17/06/2011 01,00	0,45	1,1	4,23	0,47	76,72	12,97	14,02	106,98	0	917,83		14,24	0,17
17/06/2011 02,00	0,41	1,03	4,09	0,41	74,69	13,12	14	119,21	0	917,54		14,83	0,11
17/06/2011 03,00	0,44	0,89	4,11	0,46	52,24	9,44	14	127,08	0	917,18		13,63	0,14
17/06/2011 04,00	0,42	0,8	4	0,46	48,95	5,32	14	97,04	0	917,01		13,15	0,17
17/06/2011 05,00	0,35	0,7	3,83	0,48	35,68	5,54	14	129,48	0	917,15		12,58	0,1

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

17/06/2011 06,00	0,42	0,73	3,92	0,67	44,52	5,37	14	143,72	0	917,37	13,42	12,83		0,1
17/06/2011 07,00	1,26	1,68	5,71	0,57	72,19	5,06	14	174,5	0	917,51	25,9	14,33		0,1
17/06/2011 08,00	0,53	0,8	4,18	0,43	91,82	4,49	14	198,93	0	917,83	40,57	17		0,14
17/06/2011 09,00	0,48	0,68	4,08	0,41	75,15	4,92	14	186,9	0	917,78	221,99	18,55		0,18
17/06/2011 10,00	0,78	1,16	5,35	0,44	66,58	5,78	14	201,14	0	917,79	528,32	21,58		0,34
17/06/2011 11,00	0,49	0,83	4,95	0,4	90,77	5,84	14	162,68	0	918,02	967,11	21,15		0,69
17/06/2011 12,00	0,38	0,54	4,31	0,37	95,93	5,4	14	197,39	0	918,04	1100,95	21,4		0,79
17/06/2011 13,00	0,54	0,72	5,02	0,37	98,66	5,26	14	164,59	0	917,83	1130,8	22,16		0,72
17/06/2011 14,00	0,36	0,42	4,3	0,39	97,12	5,04	14	171,7	0	917,62	1086,27	22,57		0,78
17/06/2011 15,00	0,32	0,28	4,04	0,39	96,87	5,08	14	186,82	0	917,43	973,99	22,58		0,76
17/06/2011 16,00	0,29	0,36	3,93	0,36	96,95	5,22	14	171,37	0	917,24	814,13	22,87		0,9
17/06/2011 17,00	0,31	0,38	4,05	0,34	99,9	5,41	14	182,26	0	917,07	580,62	21,94		0,61
17/06/2011 18,00	0,31	0,31	4	0,31	96,22	6,35	14	157,17	0	916,89	150,82	20,3		0,75
17/06/2011 19,00	0,29	0,36	3,87	0,32	86,36	6,96	14	106,32	0	916,96	25,21	19,01		0,5
17/06/2011 20,00	0,32	0,34	3,75	0,33	80,11	6,78	14	77,52	0	917		18,19		0,37
17/06/2011 21,00	0,52	0,51	4,25	0,36	60,29	6,99	14	115,79	0	917,38		17,25		0,14
17/06/2011 22,00	0,41	0,52	3,87	0,31	22,31	6,55	14	103,43	0	917,49		15,46		0,14
17/06/2011 23,00	0,37	0,31	3,71	0,32	26,04	6,16	14	98,77	0	917,35		14,62		0,14
17/06/2011 24,00	0,29	0,35	3,33	0,33	27,78	5,98	14	86,93	0	917,04		13,78		0,1
18/06/2011	0,26	0,21	3,2	0,37	33,86	5,81	13,1	110,4	0	916,72		13,04		0,1

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01,00													
18/06/2011 02,00	0,24	0,21	3,12	0,35	40,86	5,57	13,05	117,21	0	916,33		12,82	0,23
18/06/2011 03,00	0,25	0,21	2,95	0,34	62,43	4,91	13,05	112,74	0	916,14		13,28	0,18
18/06/2011 04,00	0,23	0,27	3,07	0,37	56,97	3,83	13,08	107,21	0	915,98		13,34	0,13
18/06/2011 05,00	0,26	0,24	3	0,39	37,88	3,68	13,03	145,88	0	915,89		12,44	0,13
18/06/2011 06,00	0,28	0,22	3,19	0,5	30,92	3,28	13,02	133,54	0	915,9	9,46	12,15	0,12
18/06/2011 07,00	0,63	0,56	4,39	0,48	69,76	3,1	13	124,46	0	916,07	20,11	14,28	0,13
18/06/2011 08,00	0,44	0,38	3,66	0,48	94,45	3,09	13,02	107,94	0	916,14	30,09	18,24	0,25
18/06/2011 09,00	0,21	0,19	3,24	0,52	110,85	2,73	13,02	161,26	0	916,14	202,58	20,22	0,32
18/06/2011 10,00	0,19	0,17	3,35	0,51	99,51	3,43	13,05	178,48	0	916,15	709,27	22,89	0,32
18/06/2011 11,00	0,28	0,26	3,9	0,46	95,05	3,79	13,02	193,12	0	916,07	952,82	23,95	0,5
18/06/2011 12,00	0,26	0,5	8,18	0,48	98,09	3,06	13	186,81	0	916,05	1102,21	23,86	0,57
18/06/2011 13,00	0,32	0,3	4,24	0,51	96,13	2,53	13,02	179,34	0	915,61	1125,79	24,56	0,5
18/06/2011 14,00	0,2	0,15	3,49	0,56	96,31	2,61	13	169,07	0	915,24	1083,29	25,21	0,49
18/06/2011 15,00	0,23	0,2	3,4	0,5	97,79	2,23	13,02	191,72	0	915,14	983,37	25,35	0,5
18/06/2011 16,00	0,18	0,1	3,23	0,51	98,52	2,4	13	175,06	0	914,8	831,56	25,09	0,49
18/06/2011 17,00	0,23	0,1	3,27	0,51	95,82	2,55	13	187,62	0	914,46	608,13	24,58	0,35
18/06/2011 18,00	0,23	0,19	3,42	0,52	89,41	3,81	13	146,07	0	914,04	149,48	22,66	0,35
18/06/2011 19,00	0,34	0,34	3,56	0,44	82,6	4,89	13	100,36	0	914,02	18,4	20,74	0,41
18/06/2011 20,00	0,26	0,17	3,21	0,45	60,13	4,78	13	89,08	0	913,93		18,88	0,54

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

18/06/2011 21,00	0,36	0,29	3,54	0,44	52,38	4,66	13	108,03	0	914,17		17,17		0,33
18/06/2011 22,00	0,29	0,38	3,18	0,43	41,62	4,16	13	91,32	0	914,17		14,61		0,35
18/06/2011 23,00	0,21	0,52	2,93	0,43	66,09	3,59	13,02	104,63	0	914,18		15,04		0,18
18/06/2011 24,00	0,22	0,26	2,97	0,47	81,97	3,4	12,7	98,9	0	914,17		16,46		0,17
19/06/2011 01,00	0,21	0,15	2,9	0,54		3,31	5	78,86	0	914,04	0	16,39		0,24
19/06/2011 02,00	0,37	0,38	3,6	0,48	90,78	3,51	5	91,2	0	913,74		16,56		0,26
19/06/2011 03,00	0,2	0,19	2,82	0,56	92,8	4,09	5	139,32	0	913,33	0	16,56		0,2
19/06/2011 04,00	0,2	0,12	2,8	0,53	94,77	5,2	5	130,9	0	913,31		17,18		0,22
19/06/2011 05,00	0,19	0,18	2,7	0,49	93,41	5,28	5	112,07	0	912,98		16,37		0,31
19/06/2011 06,00	0,18	0,22	2,72	0,52	98,49	4,89	5	169,1	0	913,02	7,97	16,98		0,26
19/06/2011 07,00	0,17	0,14	2,69	0,51	97,47	4,88	5	149,23	0	912,93	17,5	18,92		0,39
19/06/2011 08,00	0,17	0,06	2,58	0,44	102,76	5,02	5	136,7	0	913,02	27,88	20,07		0,49
19/06/2011 09,00	0,16	0,1	2,65	0,46	105,9	5,38	5	194,85	0	913,06	220,35	21,02		0,6
19/06/2011 10,00	0,19	0,09	2,77	0,43	104,93	5,75	5	173,4	0	913,08	651,23	22,4		0,82
19/06/2011 11,00	0,19	0,09	2,73	0,44	105,28	6,31	5	178,16	0	912,97	945,25	23,55		0,8
19/06/2011 12,00	0,23	0,08	2,86	0,43	103,33	6,2	5	175,08	0	913,13	1076,54	23,45		0,85
19/06/2011 13,00	0,27	0,3	2,77	0,46	101,77	5,84	5	145,66	0	912,58	1099,12	23,25		1,05
19/06/2011 14,00	0,2	0,11	2,75	0,39	100,6	5,39	5	179,12	0	912,53	1060,15	22,83		1,1
19/06/2011 15,00	0,21	0,17	2,67	0,38	100,69	5,49	5	144,14	0	912,45	955,53	22,58		1,11
19/06/2011	0,16	0,46	2,58	0,31	97,07	5,77	5	130,01	0	912,41	807,41	22,47		0,89

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

16,00														
19/06/2011 17,00	0,15	0,17	2,55	0,29	96,73	5,56	5	138,73	0	912,4	582	20,62		1,08
19/06/2011 18,00	0,17	0,09	2,59	0,24	95,1	6,3	5	177,01	0	912,41	140,63	19,41		0,8
19/06/2011 19,00	0,22	0,36	2,57	0,23	96,92	6,81	5	172,12	0	912,92	29,79	18,11		0,78
19/06/2011 20,00	0,29	0,12	2,63	0,2	95,51	6,58	4,98	147,61	0	913,12		17,77		0,45
19/06/2011 21,00	0,23	0,15	2,76	0,18	97,6	6,61	5	133,85	0	913,47		17,95		0,47
19/06/2011 22,00	0,28	0,15	2,69	0,15	95,57	6,45	5	178,74	0	913,89		17,4		0,29
19/06/2011 23,00	0,2	0,05	2,43	0,12	96,17	5,97	5	143,13	0	913,74		16,78		0,2
19/06/2011 24,00	0,2	0,07	2,39	0,11	92,32	6,01	5,43	189,5	0	913,87		16,21		0,24
20/06/2011 01,00	0,17	0,11	2,31	0,19	85,02	5,71	13,67	110,39	0	913,63		15,61		0,23
20/06/2011 02,00	0,16	0,11	2,26	0,14	82,49	5,75	13,5	90,29	0	913,47		14,71		0,29
20/06/2011 03,00	0,17	0,04	2,12	0,16	74,82	4,37	13,5	110,56	0	913,29		14,22		0,14
20/06/2011 04,00	0,2	0,09	2,3	0,18	71,25	3,71	13,45	104,4	0	913,45		13,79		0,16
20/06/2011 05,00	0,17	0,25	2,13	0,17	75,27	3,4	13,43	97,5	0	913,5		13,29		0,35
20/06/2011 06,00	0,19	0,06	2,16	0,27	52,03	3,06	13,35	128,01	0	913,72	11,17	13,22		0,13
20/06/2011 07,00	0,8	0,63	4,5	0,27	62,88	2,89	13,25	168,52	0	913,89	22,15	14,1		0,11
20/06/2011 08,00	0,5	0,53	3,76	0,66	76,51	2,64	13,22	162,45	0	914,1	35,91	16,14		0,28
20/06/2011 09,00	0,33	0,26	2,82	0,62	65,27	2,78	13,18	208,9	0	914,14	207,14	18,41		0,52
20/06/2011 10,00	0,27	0,18	2,78	0,63	77,45	2,9	13,13	216,82	0	914,4	619,01	22,33		0,55
20/06/2011 11,00	0,39	0,11	3,06	0,63	87,32	3,23	13,2	176,82	0	914,48	774,71	23,92		0,63

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

20/06/2011 12,00	0,34	0,17	3,05	0,64	85,37	2,27	13,18	175,76	0	914,53	793,87	24,92		0,59
20/06/2011 13,00	0,31	0,2	2,88	0,61	81,61	2,06	13,17	157,88	0	914,73	634,95	22,63		0,68
20/06/2011 14,00	0,18	0,07	2,4	0,52	79,24	2,22	13,13	163,79	0	914,87	809,51	22,44		0,85
20/06/2011 15,00	0,31	0,22	3,22	0,51	77,52	1,86	13,07	142,95	0	914,94	1001,59	22,08		0,94
20/06/2011 16,00	0,18	0,05	2,45	0,57	75,04	1,53	13,12	137,54	0	914,96	812,69	22,39		0,77
20/06/2011 17,00	0,21	0,06	2,32	0,51	70,42	1,67	13,12	131,15	0	914,92	561,32	21,7		0,57
20/06/2011 18,00	0,58	0,4	3,56	0,53	65,88	2,14	13,13	167,86	0	915,04	161,32	21,33		0,41
20/06/2011 19,00	0,26	0,22	2,62	0,49	57,19	2,77	13,23	149,2	0	915,37	30,49	19,13		0,27
20/06/2011 20,00	0,47	0,3	3,12	0,52	34,5	3,09	13,37	101,52	0	915,8		18,51		0,17
20/06/2011 21,00	0,53	0,29	3,25	0,5	22,86	2,56	13,32	172,5	0	916,42		17,83		0,13
20/06/2011 22,00	0,54	0,5	3,51	0,48	29,83	1,98	13,47	86,11	0	916,86		16,52		0,1
20/06/2011 23,00	0,29	0,26	2,49	0,5	41,42	1,73	13,43	114,02	0	917,07		15,58		0,1
20/06/2011 24,00	0,28	0,4	2,29	0,53	32,31	1,18	14,2	105,19	0	917,02		14,11		0,11
21/06/2011 01,00	0,33	0,22	2,5	0,58	32,08	0,7	23	112,23	0	916,96		13,55		0,1
21/06/2011 02,00	0,26	0,12	2,13	0,59	35,42	0,6	23	113,77	0	916,91		13,21		0,1
21/06/2011 03,00	0,21	0,03	2,05	0,56	56,82	2,59	23	138,29	0	916,82		13,61		0,1
21/06/2011 04,00	0,17	0,07	2,04	0,61	57,05	5,32	23	131,87	0	916,78		13,4		0,15
21/06/2011 05,00	0,2	0,25	2,03	0,6	51,24	5,01	23	150,53	0	917,03		13,21		0,16
21/06/2011 06,00	0,24	0,07	2,11	0,62	67,04	4,58	23	156,8	0	917,24	9,55	14,64		0,17
21/06/2011	0,49	0,33	3,24	0,7	81,93	4,35	23	202,83	0	917,46	18,8	16,92		0,28

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

07,00														
21/06/2011 08,00	0,49	0,29	3,02	0,58	89,58	4,35	23	216,84	0	918	29,97	19,71		0,6
21/06/2011 09,00	0,3	0,2	2,63	0,69	78,99	4,45	23	221,45	0	918,34	195,23	21,1		0,48
21/06/2011 10,00	0,32	0,19	2,65	0,63	84,51	4,6	23	225,59	0	918,67	674,22	24,03		0,58
21/06/2011 11,00	0,29	0,15	2,61	0,68	96,24	3,83	23	232,44	0	918,9	980,08	25,74		0,88
21/06/2011 12,00	0,3	0,08	2,43	0,77	93,26	3,23	23	198,65	0	918,79	1083,6	26,92		0,72
21/06/2011 13,00	0,24	0,12	2,52	0,8	85,86	2,75	23	220,26	0	918,71	1119,78	28,01		0,66
21/06/2011 14,00	0,33	0,46	2,98	0,81	81,55	2,46	23	208,17	0	918,61	1076,4	28,47		0,63
21/06/2011 15,00	0,37	0,57	3,21	0,77	78,99	2,72	23	211,54	0	918,48	975,26	28,49		0,67
21/06/2011 16,00	0,26	0,06	2,62	0,66	77,82	2,34	23	202,02	0	918,41	819,82	28,39		0,59
21/06/2011 17,00	0,26	0,07	2,37	0,72	74,87	2,95	23	179,82	0	918,4	594,43	26,96		0,45
21/06/2011 18,00	0,46	0,13	2,62	0,63	75,07	3,77	23	123,82	0	918,64	150,06	24,06		0,47
21/06/2011 19,00	0,29	0,13	2,14	0,56	77,59	4,4	23	98,74	0	918,96	20,2	22,32		0,51
21/06/2011 20,00	0,33	0,21	2,35	0,53	73,17	4,76	23	90,88	0	919,08		21,07		0,29
21/06/2011 21,00	0,39	0,25	2,62	0,5	48,49	4,85	23	103,08	0	919,35		19,21		0,16
21/06/2011 22,00	0,39	0,26	2,75	0,49	31,35	4,48	23	110,59	0	919,65		17,49		0,12
21/06/2011 23,00	0,28	0,16	2,19	0,44	23,53	4,14	23	100,44	0	919,69		16,51		0,13
21/06/2011 24,00	0,25	0,1	2,03	0,49	19,74	4,07	22,35	110,67	0	919,59		15,64		0,15
22/06/2011 01,00	0,24	0,1	2,01	0,48	26,85	3,31	10	120,43	0	919,37		14,83		0,11
22/06/2011 02,00	0,25	0,14	2,15	0,47	41,02	3,05	10	124,14	0	919,25		14,29		0,1

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

22/06/2011 03,00	0,25	0,18	2,08	0,47	40,51	3,69	10	119,58	0	918,94		13,86		0,1
22/06/2011 04,00	0,19	0,07	2,03	0,51	40,53	4,84	10	100,25	0	918,95		13,49		0,1
22/06/2011 05,00	0,2	0,39	2,02	0,54	30,21	4,52	10	135,69	0	918,92		12,73		0,1
22/06/2011 06,00	0,31	0,1	2,11	0,66	28,85	4,2	10	124,89	0	919,16	8,74	13,64		0,1
22/06/2011 07,00	1,2	1,26	4,95	0,65	45,28	3,38	10	124,23	0	919,32	17,29	15,86		0,1
22/06/2011 08,00	0,8	0,59	4,03	0,42	65,21	2,96	10	168,3	0	919,41	28,55	19,48		0,18
22/06/2011 09,00	0,52	0,32	3,09	0,41	69,56	2,52	10	240,69	0	919,27	224,45	22,29		0,58
22/06/2011 10,00	0,42	0,33	2,91	0,34	71,45	2,9	10	221,13	0	919,29	584,48	25,3		0,45
22/06/2011 11,00	0,35	0,44	2,86	0,41	88,12	2,04	10	189,9	0	919,07	936,73	27,65		0,53
22/06/2011 12,00	0,3	0,22	2,86	0,45	95,49	1,42	10	191,38	0	918,79	1089,99	28,28		0,64
22/06/2011 13,00	0,28	0,18	2,67	0,49	91,89	0,84	10	193,83	0	918,38	1108,72	29,49		0,5
22/06/2011 14,00	0,25	0,32	2,27	0,41	83,65	0,69	10	159,76	0	918,09	1062,87	29,1		0,58
22/06/2011 15,00	0,21	0,13	2,19	0,38	82	0,9	10	178,04	0	917,99	959,61	26,77		0,93
22/06/2011 16,00	0,21	0,06	2,02	0,33	90,37	0,95	10	151,46	0	917,93	810,82	25,89		0,92
22/06/2011 17,00	0,25	0,12	2	0,29	97,9	1,28	10	158,69	0	917,78	583,65	25,17		0,87
22/06/2011 18,00	0,24	0,1	1,91	0,34	97,12	1,89	10	132,79	0	917,77	148,65	23,96		0,69
22/06/2011 19,00	0,26	0,1	2,02	0,24	92,7	2,44	10	94,94	0	917,9	21,43	22,98		0,42
22/06/2011 20,00	0,32	0,13	2,3	0,25	90,45	2,95	10	75,75	0	917,87		21,74		0,51
22/06/2011 21,00	0,27	0,11	2,13	0,25	64,82	2,98	10	109,61	0	918,15		20,22		0,13
22/06/2011	0,43	0,25	3,07	0,23	42,35	2,89	10	111,55	0	918,12		17,83		0,13

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

22,00													
22/06/2011 23,00	0,26	0,12	2,18	0,23	43,55	2,73	10	97,61	0	918,1		17,17	0,15
22/06/2011 24,00	0,37	0,12	2,24	0,21	51,95	2,65	10,1	140,47	0	917,89		17,14	0,13
23/06/2011 01,00	0,38	0,18	2,18	0,22	36,91	2,37	12,02	133,8	0	917,79		16,14	0,1
23/06/2011 02,00	0,25	0,09	1,83	0,19	52,19	2,08	12,02	145,01	0	917,54		16,73	0,11
23/06/2011 03,00	0,2	0,05	1,76	0,21	55,3	2,4	12	131,16	0	917,2		16,24	0,11
23/06/2011 04,00	0,23	0,07	1,76	0,22	58,86	3,51	12	154,33	0	917		16,35	0,12
23/06/2011 05,00	0,27	0,08	1,86	0,19	54,02	3,41	12,02	124,38	0	917		16,16	0,14
23/06/2011 06,00	0,44	0,2	2,3	0,29	27,84	3,22	12,02	117,86	0	917,13	9,54	15,7	0,1
23/06/2011 07,00	0,76	0,63	3,68	0,33	33,3	2,87	12,02	123,89	0	917,28	18,9	16,74	0,1
23/06/2011 08,00	0,51	0,34	2,82	0,67	87,3	2,17	12	151,92	0	917,41	30,5	20,53	0,1
23/06/2011 09,00	0,45	0,21	2,44	0,62	97,03	2,1	12,02	241,81	0	917,37	209,2	23,18	0,37
23/06/2011 10,00	0,55	0,3	3	0,58	95,72	2,21	12	225,45	0	917,28	648,16	25,89	0,5
23/06/2011 11,00	0,35	0,17	2,25	0,61	92,34	1,27	12	229,57	0	917,26	943,98	27,78	0,49
23/06/2011 12,00	0,32	0,08	2,28	0,66	105,18	0,4	12	230,06	0	916,92	1069,53	29,37	0,42
23/06/2011 13,00	0,3	0,03	1,88	0,64	97,47	0,06	12	166,59	0	916,7	1087,22	27,88	0,76
23/06/2011 14,00	0,25	0,06	1,7	0,6	100,82	0,05	12	164,72	0	916,37	1042,85	27,98	0,63
23/06/2011 15,00	0,25	0,06	1,67	0,62	102,83	0,02	12	125,16	0	916,23	939,63	27,91	0,63
23/06/2011 16,00	0,2	0,1	1,7	0,59	100,01	0,02	12	137,47	0	916,09	785,29	27,41	0,62
23/06/2011 17,00	0,51	0,08	1,89	0,53	96,17	0,05	12	146,01	0	915,95	561,79	26,44	0,56

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

23/06/2011 18,00	0,24	0,08	1,72	0,55	89,45	0,2	12	114,18	0	915,93	151,34	24,76		0,58
23/06/2011 19,00	0,29	0,16	1,91	0,51	85,64	1,02	12	134,29	0	916,24	26,1	23,36		0,39
23/06/2011 20,00	0,53	0,24	2,66	0,54	82,42	1,63	12	108,29	0	916,33		22,3		0,2
23/06/2011 21,00	0,32	0,21	2,1	0,54	74,42	1,49	12	88,51	0	916,64		21,21		0,17
23/06/2011 22,00	0,33	0,19	2,17	0,52	67,24	1,86	12,02	85,78	0	916,67		20,24		0,17
23/06/2011 23,00	0,27	0,07	1,85	0,48	59,89	1,5	12,05	125,96	0	916,63		19,2		0,17
23/06/2011 24,00	0,25	0,09	1,62	0,48	72,46	1,5	12,43	98,04	0	916,54		19,46		0,17
24/06/2011 01,00	0,24	0,08	1,64	0,5	85,04	1,46	20,07	95,28	0	916,38		19,37		0,17
24/06/2011 02,00	0,19	0,18	1,46	0,55	84,92	1,19	20,02	110,61	0	916,23		19,36		0,2
24/06/2011 03,00	0,17	0,14	1,4	0,56	85,92	2,36	20,02	127,12	0	916		19,71		0,25
24/06/2011 04,00	0,12	0,11	1,35	0,68	86,38	4,54	20,03	103,22	0	915,85	0	19,66		0,25
24/06/2011 05,00	0,19	0,14	1,4	0,72	80,26	4,24	20,05	125,8	0	915,8		18,97		0,17
24/06/2011 06,00	0,18	0,18	1,63	0,81	75,67	4,28	20	121,18	0	916	13,19	18,57		0,22
24/06/2011 07,00	0,39	0,24	2,13	0,86	57,76	4,45	20	109,07	0	916,03	26,42	18,92		0,16
24/06/2011 08,00	0,22	0,12	1,89	0,45	63,24	3,94	20	95,6	0	916,07	42,12	21,23		0,17
24/06/2011 09,00	0,33	0,28	2,02	0,47	51,89	4,4	20	180,75	0	915,91	223,14	23,32		0,17
24/06/2011 10,00	0,48	0,19	2,54	0,45	64,57	4,25	20,03	209,9	0	915,88	603,36	26,39		0,34
24/06/2011 11,00	0,39	0,14	2,01	0,37	68,11	3,5	20	177,48	0	915,93	911,41	26,84		0,47
24/06/2011 12,00	0,27	0,13	1,91	0,4	78,35	2,5	20	167,14	0	915,73	1023,7	25,8		0,77
24/06/2011	0,26	0,1	1,6	0,38	80,11	2,52	20	163,48	0	915,52	1059,32	25,6		0,84

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

13,00														
24/06/2011 14,00	0,22	0,05	1,58	0,36	77,32	2,21	20	189,26	0	915,28	1024,65	25,29		0,85
24/06/2011 15,00	0,19	0,08	1,37	0,32	75,97	2,17	20	176,21	0	914,96	923,96	25,41		0,93
24/06/2011 16,00	0,14	0,05	1,31	0,29	74,83	2,17	20	162,81	0	914,6	778	25,43		0,94
24/06/2011 17,00	0,17	0,04	1,32	0,26	80,33	2,12	20	159,83	0	914,58	564,71	23,78		1,02
24/06/2011 18,00	0,19	0,17	1,45	0,24	82,38	2,75	20	154,53	0	914,71	160,79	21,68		0,98
24/06/2011 19,00	0,21	0,22	1,58	0,21	81,92	3,34	20	94,47	0	914,86	31,64	20,94		0,92
24/06/2011 20,00	0,25	0,11	1,65	0,15	77,42	3,12	20	111,44	0	915,11		20,11		0,58
24/06/2011 21,00	0,3	0,07	1,86	0,17	76,83	2,86	20,05	118,79	0	915,44		19,46		0,36
24/06/2011 22,00	0,21	0,05	1,73	0,19	72,22	3,13	20	88,83	0	915,52		19,02		0,29
24/06/2011 23,00	0,22	0,28	1,63	0,21	69,52	3,17	20,02	91,79	0	915,42		18,37		0,33
24/06/2011 24,00	0,17	0,07	1,44	0,17	89,49	3	19,7	222,29	0	915,39		19,2		0,24
25/06/2011 01,00	0,15	0,03	1,39	0,23	90,42	3,14	13	201,7	0	915,31		18,99		0,48
25/06/2011 02,00	0,15	0,2	1,3	0,21	89	2,84	13	178,46	0	915,07		18,39		0,28
25/06/2011 03,00	0,19	0,07	1,29	0,23	88,54	3,25	13	123,73	0	914,95		17,74		0,27
25/06/2011 04,00	0,2	0,1	1,23	0,3	86,01	4,1	13,03	146,38	0	914,72		17,02		0,14
25/06/2011 05,00	0,19	0,09	1,3	0,29	77,22	3,92	13,1	164,7	0	914,66		16,14		0,17
25/06/2011 06,00	0,19	0,08	1,48	0,34	64,23	3,6	13,05	114,63	0	914,74	11,73	15,09		0,23
25/06/2011 07,00	0,68	0,49	3,44	0,32	70,32	3,38	13,03	137,78	0	914,95	20,92	16,35		0,1
25/06/2011 08,00	0,4	0,25	2,5	0,51	72,75	3,22	13	187,78	0	914,95	32,26	18,68		0,49

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

25/06/2011 09,00	0,39	0,28	2,42	0,51	71,9	3,79	13	226,78	0	915	213,33	20,46		0,61
25/06/2011 10,00	0,54	0,51	3,27	0,49	75,02	3,77	13	211,7	0	915,17	616,89	23,92		0,5
25/06/2011 11,00	0,28	0,38	1,92	0,52	89,24	2,93	13	211,81	0	915,33	918,74	25,65		0,78
25/06/2011 12,00	0,27	0,11	1,67	0,54	89,92	2,45	13	199,55	0	915,36	941,78	26,19		0,67
25/06/2011 13,00	0,27	0,15	1,84	0,53	85,72	2,34	13	167,82	0	915,33	1008,59	25,91		0,67
25/06/2011 14,00	0,2	0,04	1,51	0,5	85,07	2,02	13	187,96	0	915,27	554,91	25,58		0,6
25/06/2011 15,00	0,21	0,06	1,47	0,48	84,67	2,43	13	184,43	0	915,31	778,33	25,24		0,61
25/06/2011 16,00	0,43	0,06	1,73	0,49	86,34	2,09	13	200,07	0	915,42	751,25	26,16		0,6
25/06/2011 17,00	0,33	0,31	2,04	0,47	84,26	1,77	13	191,76	0	915,35	569,66	24,9		0,56
25/06/2011 18,00	0,58	0,2	2,26	0,48	87,02	2,04	13	233,5	0	915,69	161,6	22,95		0,52
25/06/2011 19,00	0,51	0,25	2,28	0,46	90,85	2,68	13	177,06	0	916,25	20,7	21,23		0,43
25/06/2011 20,00	0,36	0,15	1,89	0,51	97,07	2,64	13	216,8	0	916,81		19,12		0,89
25/06/2011 21,00	0,25	0,07	1,6	0,57	100,96	2,56	13,02	240,53	0	917,48		18,04		0,83
25/06/2011 22,00	0,21	0,04	1,32	0,62	103,37	2,25	13,02	174,32	0	917,66		17,25		0,53
25/06/2011 23,00	0,2	0,04	1,27	0,7	111,43	1,86	13	127,48	0	917,48		16,63		0,85
25/06/2011 24,00	0,21	0,22	0,88	0,83	110,57		12,93	169,02	0	917,21	0	15,91		1,17
26/06/2011 01,00	0,23	0,03	1,06	0,82	107,57	0,52	11	195,05	0	916,99		15,52		1,08
26/06/2011 02,00	0,22	0,03	1,09	0,84	104,73	0,06	10,98	173,35	0	917,03		15,17		0,62
26/06/2011 03,00	0,16	0,02	1,03	0,78	103,69	1,36	11	180,53	0	916,51		15,13		0,92
26/06/2011	0,14	0,01	1,02	0,79	103,24	2,94	11	178,19	0	916,6		14,94		0,86

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

04,00													
26/06/2011 05,00	0,17	0,06	1,06	0,8	103,54	2,98	10,7	188,57	0	916,46	13233,54	14,77	1,09
26/06/2011 06,00	0,18	0,12	1,02	0,79	102,14	2,61	10,82	208,76	0	916,59	7,16	14,53	1,45
26/06/2011 07,00	1,71	49,22	2,59	0,78	101,18	2,74	14,92	141,45	0	890,69	10,22	4,25	1,22
26/06/2011 08,00													
26/06/2011 09,00													
26/06/2011 10,00													
26/06/2011 11,00													
26/06/2011 12,00													
26/06/2011 13,00													
26/06/2011 14,00													
26/06/2011 15,00													
26/06/2011 16,00													
26/06/2011 17,00													
26/06/2011 18,00													
26/06/2011 19,00													
26/06/2011 20,00													
26/06/2011 21,00													
26/06/2011 22,00													
26/06/2011 23,00													
26/06/2011 24,00													
27/06/2011 01,00													
27/06/2011 02,00													
27/06/2011 03,00													
27/06/2011 04,00													
27/06/2011 05,00													
27/06/2011 06,00													
27/06/2011 07,00													
27/06/2011 08,00													
27/06/2011 09,00													
27/06/2011 10,00													
27/06/2011 11,00													
27/06/2011 12,00													

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

27/06/2011 13,00													
27/06/2011 14,00													
27/06/2011 15,00	0,78			89,47		3,7	214,3	0	916,18	948,04	26,92		0,91
27/06/2011 16,00	0,23	3,31	0,5	95,9	8,28	3	217,29	0	915,9	409,59	25,67		0,83
27/06/2011 17,00	0,07	2,76	0,53	94,64	7,77	3	162,6	0	915,85	320,49	24,66		0,56
27/06/2011 18,00	0,22	2,52	0,52	98,87	6,72	3	119,36	0	915,94	97,62	22,44		0,39
27/06/2011 19,00	0,12	2,37	0,48	93,48	5,9	3	141,39	0	916,1	37,16	21,75		0,23
27/06/2011 20,00	0,2	2,57	0,53	89,79	5,3	3	130,06	0	916,21		20,56		0,19
27/06/2011 21,00	0,11	2,33	0,49	84,36	5,06	3	163,68	0	916,43		19,29		0,14
27/06/2011 22,00	0,13	1,88	0,43	86,7	4,46	3	157,31	0	916,69		18,57		0,11
27/06/2011 23,00	0,12	1,64	0,55	83,41	4,03	3	130,84	0	916,45		17,87		0,12
27/06/2011 24,00	0,09	2,02	0,51	82,14	3,58	3,47	136,71	0	916,2		17,36		0,16
28/06/2011 01,00	0,02	1,61	0,53	86,46	3,44	12,35	206,61	0	916		17,32		0,16
28/06/2011 02,00	0,01	1,39	0,53	88,18	2,96	12,43	213,25	0	915,6		17,14		0,2
28/06/2011 03,00	0,17	1,25	0,57	91,08	2,65	12,28	192,63	0	915,09		17,06		0,22
28/06/2011 04,00	0,04	1,23	0,57	90,87	2,6	12,33	207,22	0	914,89		16,68		0,17
28/06/2011 05,00	0,04	1,32	0,61	88,92	2,18	12,43	184,2	0	915,03		16,21		0,19
28/06/2011 06,00	0,07	1,18	0,65	82,33	1,95	12,25	172,31	0	915,08	7,3	15,86		0,14
28/06/2011 07,00	0,41	2,5	0,68	82,58	1,88	12,13	200,97	0	914,92	15,24	16,64		0,14
28/06/2011 08,00	0,2	2,19	0,58	85,22	1,34	12,07	202,73	0	914,88	25,99	18,93		0,34
28/06/2011 09,00	0,21	2,03	0,64	79,65	1,71	12,07	224,27	0	914,83	182,71	20,22		0,38
28/06/2011 10,00	0,2	2,03	0,6	84,72	2,72	12,03	189,55	0	914,49	612,44	23,29		0,48
28/06/2011 11,00	0,12	1,85	0,61	86,52	3,86	12,02	201,9	0	914,23	919,57	25		0,57
28/06/2011 12,00	0,18	1,99	0,59	87,42	3,72	12	175,29	0	913,74	1055,99	26,18		0,57
28/06/2011 13,00	0,12	1,91	0,52	93,67	3,5	12,02	164,06	0	913,41	1071,4	24,28		0,92
28/06/2011 14,00	0,16	1,25	0,51	97,13	3,65	12	176,72	0	913,04	1025,26	23,84		0,89
28/06/2011 15,00	0,34	1,31	0,53	97,64	3,5	12	160,22	0	912,92	935,57	24,01		0,86
28/06/2011 16,00	0,04	1,1	0,5	97,07	3,58	12	177,56	0	912,49	781,98	24,59		0,53
28/06/2011 17,00	0,1	1,19	0,52	97,82	3,48	12,02	197,66	0	912,06	557,05	23,12		0,69
28/06/2011 18,00	0,06	1,15	0,52	97,9	3,78	12	167,05	0	911,91	143,02	21,61		0,57
28/06/2011 19,00	0,03	1,31	0,44	92,82	4,46	12	117,25	0	911,87	19,91	19,9		0,69
28/06/2011 20,00	0,01	1,38	0,55	79,27	4,63	12,07	92,94	0	911,96		18,92		0,3
28/06/2011 21,00	0,12	1,82	0,5	68,91	4,37	12	130,42	0	912,55		18,36		0,16
28/06/2011 22,00	0,18	2,05	0,53	52,3	4,33	12,02	117,18	0	912,51		17,2		0,2
28/06/2011 23,00	0,2	1,77	0,52	69,03	3,7	12,03	98,09	0	912,42		16,95		0,15

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

28/06/2011 24,00	0,13	1,55	0,5	65,04	3,89	11,88	114,37	0	912,17		16,33		0,09
29/06/2011 01,00	0,07	1,26	0,49	79,72	3,75	8,05	89,96	0	911,96		16,38		0,1
29/06/2011 02,00	0,21	1,28	0,45	85,37	3,59	8,02	139,82	0	911,61		16,19		0,09
29/06/2011 03,00	0,2	1,18	0,47	86,39	3,51	8,05	126,2	0	911,36		15,81		0,18
29/06/2011 04,00	0,13	1,19	0,45	87,77	3,25	8,05	119,54	0	911,23		15,4		0,11
29/06/2011 05,00	0,04	1,18	0,51	86,23	2,7	8,12	86,96	0	911,34		15,05		0,1
29/06/2011 06,00	0,13	1,54	0,54	71,28	2,61	8,03	142,04	0	911,47	7,98	14,47		0,1
29/06/2011 07,00	0,09	1,57	0,54	90,73	2,01	8	184,9	0	911,51	16,2	15,89		0,16
29/06/2011 08,00	0,15	1,92	0,61	100,78	2,31	8	208,36	0	911,83	28,1	18,59		0,44
29/06/2011 09,00	0,07	1,28	0,62	100,37	2,18	8	214,39	0	911,59	184,84	20,3		0,4
29/06/2011 10,00	0,04	1,36	0,64	99,59	1,96	8	190,36	0	911,74	608,92	23,26		0,62
29/06/2011 11,00	0,23	2,23	0,71	102,36	1,58	8	188,08	0	911,78	940,34	25,07		0,42
29/06/2011 12,00	0,04	1,62	0,71	102,61	0,97	8	192,89	0	911,59	1066,61	26,49		0,53
29/06/2011 13,00	0,09	1,85	0,65	106,1	0,63	8	173,51	0	911,43	1087,07	24,91		1,04
29/06/2011 14,00	0,07	1,19	0,6	106,47	1,09	8	183,22	0	911,51	1036,57	24,55		0,81
29/06/2011 15,00	0,15	1,05	0,56	106,16	0,94	8	178,74	0	911,65	923,1	24,91		0,79
29/06/2011 16,00	0,08	1,04	0,41	111,19	1,23	8	168,42	0	911,93	785,5	23,82		0,93
29/06/2011 17,00	0,03	0,97	0,4	120,63	0,88	8	152,74	0	912,06	557,14	22,68		0,93
29/06/2011 18,00	0,06	1,1	0,45	125,2	0,96	8,02	158,33	0	912,22	137,67	22,03		0,51
29/06/2011 19,00	0,07	1,17	0,44	121,72	1,45	8	183,21	0	912,41	25,22	21,01		0,35
29/06/2011 20,00	0,13	1,75	0,52	107,39	1,6	8,02	88,15	0	912,66		19,72		0,2
29/06/2011 21,00	0,15	1,9	0,46	112,86	1,51	8	96,44	0	912,81		19,02		0,22
29/06/2011 22,00	0,2	1,86	0,5	84,2	1,19	8	98,92	0	913,01		17,49		0,11
29/06/2011 23,00	0,41	1,7	0,43	85,95	1,16	10	101,56	0	913,12		16,97		0,18
29/06/2011 24,00	0,04	1,6	0,43	105,99	0,75	10	111,98	0	913,18		17,36		0,15
30/06/2011 01,00	0,07	1,3	0,41	122,81	0,78	10		0	913,15		18,2		0
30/06/2011 02,00	0,02	1,1	0,42	128,69	0,65	10		0	913,09		18,9		0
30/06/2011 03,00	0,03	1,02	0,47	126,12	0,51	10		0	912,76		18,54		0
30/06/2011 04,00	0,18	1,05	0,47	128,17	0,42	10		0	912,53		18,34		0
30/06/2011 05,00	0,02	0,87	0,52	125,74	0,12	10		0	912,35		18,27		0
30/06/2011 06,00	0,09	1,23	0,59	105,54	0,12	10		0	912,29	12,63	17,34		0
30/06/2011 07,00	0,31	2,46	0,56	113,06	0,12	10		0	912,36	29,11	18,45		0
30/06/2011 08,00	0,07	1,41	0,57	112,89	0,37	10		0	912,38	47,24	20,24		0
30/06/2011 09,00	0,02	1,18	0,47	106,85	0,39	10		0	912,5	200,45	21,21		0
30/06/2011 10,00	0,06	1,2	0,48	112,2	0,9	10		0	912,72	584,55	22,7		0

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

30/06/2011 11,00	0,18	1,14	0,45	116,84	1,7	10		0	912,66	871,31	23,96		0
30/06/2011 12,00	0,05	1,05	0,47	114,25	1,33	10		0	912,54	1012,93	24,72		0
30/06/2011 13,00	0,02	0,93	0,41	117,11	0,86	10		0	912,36	1049,22	24,96		0
30/06/2011 14,00	0,14	0,85	0,41	125,87	0,91	10		0	911,93	1008,34	25,72		0
30/06/2011 15,00	0,29	1,54	0,45	133,19	0,69	10		0	911,46	910,01	25,59		0
30/06/2011 16,00	0,01	0,83	0,34	111,31	1	10		0	911,15	762,18	24,91		0
30/06/2011 17,00	0,05	0,94	0,33	93,72	0,87	10		0	910,95	550,95	23,32		0
30/06/2011 18,00	0,06	1,06	0,32	93,05	1,25	10		0	910,94	132,82	21,48		0
30/06/2011 19,00	0,07	1,12	0,28	94,13	1,3	10		0	911,37	24,92	20,02		0
30/06/2011 20,00	0,22	1,75	0,34	98,13	1,38	10		0	911,69		19,25		0
30/06/2011 21,00	0,11	1,33	0,3	96,75	1,48	10		0	911,99		18,68		0
30/06/2011 22,00	0,08	1,17	0,28	91,93	1,41	10		0	912		17,96		0
30/06/2011 23,00	0,02	1,09	0,3	86,12	1,22	18		0	912,31		17,56		0
30/06/2011 24,00	0,07	1,08	0,38	80,91	1,01	18		0	911,97		17,25		0
01/07/2011 01,00	0,23	1,13	0,32	86,42	0,99	18	96,45	0	912,19		17,12		0,39
01/07/2011 02,00	0,07	0,94	0,29	77,38	0,79	18	124,73	0	911,9		17,19		0,27
01/07/2011 03,00	0,13	0,95	0,3	72,46	0,72	18	121,77	0	911,7		17,16		0,14
01/07/2011 04,00	0,15	0,98	0,25	71,91	0,85	18	88,52	0	911,73		17,06		0,31
01/07/2011 05,00	0,03	0,95	0,24		0,82	18	111,92	0	911,8		17,33		0,23
01/07/2011 06,00	0,05	1,06	0,3	82,32	0,6	18	139,11	0	911,74	26,81	17,46		0,31
01/07/2011 07,00	0,07	1,08	0,27	72,58	0,44	18	146,64	0	912,07	53,8	18,1		0,17
01/07/2011 08,00	0,03	0,92	0,25	82,96	0,28	18	167,77	0	912,22	166,53	19,16		0,22
01/07/2011 09,00	0,11	1,21	0,31	85,87	0,04	18	167,59	0	912,3	194,69	20,47		0,36
01/07/2011 10,00	0,11	1,6	0,31	93,12	1,13	18	155,54	0	912,48	517,8	21,49		0,64
01/07/2011 11,00	0,06	2,43	0,34	99,13	2,62	18	147,35	0	912,59	873,72	22,61		0,87
01/07/2011 12,00	0,08	1,16	0,36	100,67	1,94	18	175,95	0	912,51	1038,33	23,03		0,92
01/07/2011 13,00	0,03	0,98	0,39	100,27	1,64	18	172,38	0	912,39	1075,55	23,36		0,88
01/07/2011 14,00	0,01	0,9	0,31	97,11	1,62	17,95	159,78	0	912,11	1053,39	23,2		1,02
01/07/2011 15,00	0,02	0,84	0,29	93,11	1,56	17,92	151,25	0	911,9	627,93	22,54		0,85
01/07/2011 16,00	0,02	0,87	0,52	92,24	1,75	17,97	151,1	0	911,63	639,82	22,84		0,69
01/07/2011 17,00	0,03	0,83	0,52	90,06	1,7	17,98	190,13	0	911,4	310,86	21,74		0,7
01/07/2011 18,00	0,11	1	0,52	89,56	2,08	18	182,26	0	911,36	103,58	20,46		0,66
01/07/2011 19,00	0,1	1,12	0,48	88,53	2,12	18	149,95	0	911,35	17,63	19,46		0,31
01/07/2011 20,00	0,04	1,05	0,51	87,1	2,2	18	93,15	0	911,16		18,67		0,83
01/07/2011 21,00	0,08	1,01	0,47	89,2	1,97	17,98	117,62	0	911,39		18,33		0,64

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01/07/2011 22,00			0,51	96,77		18	150,08	0	911,8		17,89		0,48
01/07/2011 23,00	0,02	0,82	0,52	98,67	1,81	18	103,24	0	911,68		17,49		0,35
01/07/2011 24,00	0,02	0,77	0,59	92,92	2,05	18,4	112,47	0	911,81		16,93		0,24
02/07/2011 01,00	0,07	0,83	0,56	82,05	1,89	25,97	93,61	0	911,49		16,47		0,19
02/07/2011 02,00	0,08	0,85	0,58	67,74	1,74	25,92	93,2	0	911,12		15,7		0,16
02/07/2011 03,00	0,11	0,93	0,6	77,45	1,69	25,97	90,78	0	910,69		15,76		0,45
02/07/2011 04,00	0,07	0,81	0,59	82,09	1,44	25,93	95,06	0	910,53		15,98		0,4
02/07/2011 05,00	0,09	0,97	0,62	72,91	1,54	25,63	134,76	0	910,34		15,67		0,23
02/07/2011 06,00	0,09	0,86	0,69	82,65	1,54	25,75	125,8	0	910,25	23,21	15,91		0,32
02/07/2011 07,00	0,37	2,29	0,65	98,92	1,25	25,9	163,47	0	910,25	28,08	16,82		0,34
02/07/2011 08,00	0,05	0,9	0,6	100,92	1,19	25,8	133,03	0	910,33	49,73	18,11		0,64
02/07/2011 09,00	0,07	0,96	0,62	100,48	0,82	25,73	122,86	0	910,28	209,57	19,09		0,55
02/07/2011 10,00	0,04	0,96	0,64	100,02	2,17	25,75	140,61	0	910,34	633,48	21,37		0,6
02/07/2011 11,00	0,12	0,91	0,66	100,12	3,33	25,8	153,52	0	910,28	826,16	21,91		0,86
02/07/2011 12,00	0,04	0,99	0,69	98,59	2,84	25,7	177,46	0	910,13	758,47	21,45		1,11
02/07/2011 13,00	0,1	1,01	0,68	97,62	2,97	25,58	153,33	0	910,07	920,98	21,28		1,2
02/07/2011 14,00	0,01	0,79	0,65	95,15	2,62	25,77	157,32	0	910	872,97	21,62		1,13
02/07/2011 15,00			0,68	92,7		25,7	138,75	0	909,9	889,8	21,55		1,06
02/07/2011 16,00	0,18	0,74	0,58	90,12	2,41	25,55	137,35	0	909,32	769,53	22,06		0,87
02/07/2011 17,00	0,03	0,77	0,59	89	2,55	25,45	146,91	0	909,05	526,17	20,83		0,92
02/07/2011 18,00	0,11	0,99	0,66	89,5	2,66	25,52	180,05	0	908,99	103,91	19,7		0,74
02/07/2011 19,00	0,02	0,87	0,63	88,41	3,01	25,55	184,98	0	909,18	30,09	17,89		0,57
02/07/2011 20,00	0,08	1,43	0,65	94,87	3,24	25,23	184,31	0	909,36		17,02		0,35
02/07/2011 21,00	0,1	0,9	0,61	93,1	2,97	25,37	115,53	0	909,58		16,49		0,25
02/07/2011 22,00	0,02	0,77	0,61	84,81	3,17	25,5	88,98	0	909,89		16,11		0,11
02/07/2011 23,00	0,02	0,84	0,67	85,62	2,94	25,6	148,02	0	909,88		15,68		0,15
02/07/2011 24,00	0,02	0,88	0,68	94,52	2,59	25,43	111,46	0	909,76		15,98		0,11
03/07/2011 01,00	0,07	0,81	0,65	89,72	2,62	17,87	90,03	0	909,75		15,35		0,19
03/07/2011 02,00	0,07	0,77	0,65	88,69	2,44	17,58	127,07	0	909,52		15,33		0,1
03/07/2011 03,00	0,01	0,67	0,62	94,76	2,15	17,75	134,02	0	909,63		15,59		0,17
03/07/2011 04,00	0,01	0,66	0,6	95,26	2,15	17,75	112,2	0	909,43		14,87		0,19
03/07/2011 05,00	0,12	0,69	0,66	98,12	2,04	17,57	97,13	0	909,46		14,58		0,25
03/07/2011 06,00	0,07	0,71	0,7	96,79	1,85	17,4	118,59	0	909,51	9,64	14,7		0,12
03/07/2011 07,00	0,01	0,83	0,68	105,35	1,99	17,3	115,6	0	909,77	20,46	15,67		0,14
03/07/2011 08,00	0,03	0,71	0,71	114,61	1,75	17,43	174,41	0	910,02	35,04	17,55		0,28

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

03/07/2011 09,00	0,25	2,01	0,77	114,99	1,62	17,5	159,59	0	910,3	208,73	18,82		0,53
03/07/2011 10,00	0,05	0,87	0,78	112,91	2,01	17,5	194,86	0	910,66	558,41	21,05		0,55
03/07/2011 11,00	0,06	0,99	0,76	114,24	2,7	17,1	181,61	0	910,9	853,9	21,81		0,75
03/07/2011 12,00	0,18	0,71	0,79	113,07	2,09	17,13	175,57	0	911,05	1057,51	22,1		0,71
03/07/2011 13,00	0,01	0,63	0,79	113,08	1,78	17,13	185,4	0	911,02	1059,26	23,05		0,74
03/07/2011 14,00	0,01	0,64	0,78	109,28	2,04	17,17	204,54	0	911,02	910,85	23,06		0,68
03/07/2011 15,00	0,06	0,74	0,76	107,12	1,55	17,22	152,16	0	910,95	770,66	22,77		0,87
03/07/2011 16,00	0,01	0,67	0,36	106,23	2,08	17,15	168,15	0	910,97	601,37	22,18		0,77
03/07/2011 17,00	0,01	0,85	0,32	106,16	1,97	17,18	179,13	0	911,07	468,16	21,43		0,75
03/07/2011 18,00	0,01	0,69	0,32	106,72	1,98	17,15	177,56	0	911,39	107,32	20,01		0,54
03/07/2011 19,00	0,01	0,74	0,26	100,45	2,35	17,37	184,53	0	911,53	25,33	18,96		0,41
03/07/2011 20,00	0,01	0,77	0,24	92,77	2,48	17,3	134,11	0	911,64		17,97		0,31
03/07/2011 21,00	0,07	0,93	0,28	89,97	2,65	17,27	123,32	0	912,08		17,55		0,25
03/07/2011 22,00	0,06	0,97	0,25	77,36	2,4	17,33	78,21	0	912,51		16,55		0,34
03/07/2011 23,00	0,05	0,72	0,24	83,03	2,25	17,75	82,26	0	912,81		16		0,32
03/07/2011 24,00	0,15	0,83	0,22	78,88	2,17	17,63	109,83	0	913,06		15,88		0,24
04/07/2011 01,00	0,09	0,75	0,24	74,32	1,94	15,27	111,84	0	913,12		15,76		0,12
04/07/2011 02,00	0,05	0,78	0,17	76,74	1,94	15,18	114,66	0	912,84		15,5		0,12
04/07/2011 03,00	0,01	0,69	0,18	79,72	1,75	15,25	106,94	0	912,56		14,99		0,17
04/07/2011 04,00	0,01	0,69	0,21	70,65	1,74	15,17	109,77	0	912,55		14,13		0,12
04/07/2011 05,00	0,01	0,76	0,21	55,23	1,26	15,33	130,02	0	912,66		13,21		0,13
04/07/2011 06,00	0,09	0,9	0,26	55,65	1,05	15,2	148,13	0	913,18	9,55	12,95		0,12
04/07/2011 07,00	0,06	1,19	0,32	90,69	0,59	15,27	105,33	0	913,62	20,18	14,75		0,13
04/07/2011 08,00	0,13	1,15	0,28	95,42	0,76	15,18	165,3	0	914,03	34,88	17,31		0,3
04/07/2011 09,00	0,22	0,71	0,29	101,49	0,8	15,12	173,11	0	914,66	124,92	18,55		0,7
04/07/2011 10,00	0,08	1,16	0,31	102,45	1,86	15,12	201,11	0	915,12	481,71	20,33		0,53
04/07/2011 11,00	0,1	0,99	0,3	105,32	2,83	15,1	184,13	0	915,33	910,31	22,45		0,55
04/07/2011 12,00	0,05	0,74	0,31	103,48	2,22	15,07	167,04	0	915,35	1037,64	23,96		0,52
04/07/2011 13,00	0,12	0,78	0,29	101,96	2,26	15,02	176,74	0	915,48	1081,36	25,13		0,46
04/07/2011 14,00	0,07	0,67	0,31	102,27	1,62	15,03	198,16	0	915,48	1039,06	25,27		0,75
04/07/2011 15,00	0,07	1,01	0,31	100,71	1,65	15	167,36	0	915,34	932,53	24,25		1,05
04/07/2011 16,00	0,04	0,76	0,48	98,12	2,09	15,07	147,07	0	915,55	778,55	23,93		0,97
04/07/2011 17,00	0,04	0,71	0,43	95,47	1,74	15,05	143,16	0	915,46	491,55	22,97		0,83
04/07/2011 18,00	0,09	0,73	0,42	93,11	2,12	15	194,48	0	915,74	113,06	21,58		0,66
04/07/2011 19,00	0,01	0,71	0,42	89,74	2,26	15	187,18	0	916,14	23,69	20,19		0,53

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

04/07/2011 20,00	0,06	0,98	0,45	85,42	2,56	15,15	80,38	0	916,11		19,43		0,53
04/07/2011 21,00	0,06	1,12	0,43	78,14	2,23	15,05	89,11	0	915,66		18,85		0,31
04/07/2011 22,00	0,05	1,57	0,37	84,42	2,4	15,03	81,41	0	915,92		18,68		0,24
04/07/2011 23,00	0,13	0,88	0,41	78,49	2,34	15,1	134,07	0	915,58		18,3		0,28
04/07/2011 24,00	0,07	1,29	0,43	86,21	2,18	15,28	109,61	0	915,52		17,69		0,45
05/07/2011 01,00	0,04	0,95	0,42	76,77	2,25	16	122,11	0	915,06		16,51		0,14
05/07/2011 02,00	0,02	0,83	0,39	81,5	2,16	16	121,36	0	914,95		16,31		0,14
05/07/2011 03,00	0,06	1	0,46	101,39	1,87	16	187,98	0	915,77		17,05		0,69
05/07/2011 04,00	0,08	0,62	0,44	102,86	1,92	16	111,62	0	915,44		17,15		0,49
05/07/2011 05,00	0,07	0,61	0,48	117,74	1,95	15,98	160,45	0	915,26		17,74		0,18
05/07/2011 06,00	0,04	0,62	0,5	125,79	1,78	16	170,78	0	914,6	26,13	18,85		0,2
05/07/2011 07,00	0,05	0,96	0,58	121,06	2,13	15,97	140,7	0	913,89	67,26	19,3		0,28
05/07/2011 08,00	0,07	0,69	0,53	121,22	2,11	15,95	134,53	0	914,24	77,13	19,87		0,61
05/07/2011 09,00	0,09	0,64	0,52	107,84	2,29	15,98	186,94	0	914,52	221,52	20,22		0,59
05/07/2011 10,00			0,5	96,96		16	166,07	0	914,57	259,28	19,99		0,57
05/07/2011 11,00	0,13	0,74	0,55	95,37	3,32	16	177,36	0	913,76	584,05	21,86		0,37
05/07/2011 12,00	0,1	0,67	0,55	93,16	2,73	15,93	195,14	0	913,37	555,48	24,54		0,35
05/07/2011 13,00	0,23	2,72	0,57	97,46	2,6	15,98	186,49	0	913,2	555,22	24,29		0,6
05/07/2011 14,00	0,07	1,03	0,45	99,89	2,66	15,98	173,11	0	913,07	286,84	22,7		0,43
05/07/2011 15,00	0,1	0,74	0,48	97,59	2,67	16	159,09	0	912,73	292,44	21,94		0,48
05/07/2011 16,00	0,07	0,82	0,39	98,25	2,85	15,98	164,54	0	912,4	520,35	22,54		0,51
05/07/2011 17,00	0,33	3,5	0,35	99,54	2,8	15,98	144,47	0	911,96	330,6	22,13		0,46
05/07/2011 18,00	0,18	2,16	0,4	98,37	2,75	15,93	151,04	0	911,96	185,44	21,8		0,47
05/07/2011 19,00	0,07	1,1	0,34	96,18	3,05	16	149,45	0	911,75	26,21	20,36		0,2
05/07/2011 20,00	0,06	1,38	0,46	89,41	2,75	15,87	178,7	0	911,44		19,36		0,16
05/07/2011 21,00	0,24	1,88	0,45	90,87	2,78	15,9	166,23	0	911,6		19,07		0,1
05/07/2011 22,00	0,09	1,24	0,33	92,97	2,68	16	115,33	0	911,55		17,93		0,1
05/07/2011 23,00	0,07	0,96	0,34	84,77	2,88	16	123,59	0	911,51		17,2		0,12
05/07/2011 24,00	0,15	1,01	0,37	90,58	2,67	15,8	115,57	0	911,57		16,96		0,1
06/07/2011 01,00	0,07	0,88	0,4	88,97	2,55	12	116,71	0	911,36		16,69		0,13
06/07/2011 02,00	0,08	0,87	0,36	83,09	2,43	12	143,34	0	911,2		15,98		0,11
06/07/2011 03,00	0,04	1,04	0,37	96,63	2,45	12	105,46	0	910,78		16,12		0,14
06/07/2011 04,00	0,15	0,97	0,41	62,01	2,56	12	155,4	0	910,6		14,45		0,11
06/07/2011 05,00	0,07	1,2	0,36	59,32	2,39	12	104,04	0	910,57		14,25		0,12
06/07/2011 06,00	0,05	1,17	0,46	43,77	2,03	12	117	0	910,85	10,93	14,18		0,1

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

06/07/2011 07,00	0,37	2,58	0,49	58,39	1,7	12	139,7	0	911,06	22,21	15,62		0,12
06/07/2011 08,00	0,07	1,24	0,5	84,31	1,38	12	172,35	0	911,29	36,51	18,19		0,24
06/07/2011 09,00	0,08	1,69	0,45	80,06	1,47	12	209,9	0	911,29	161,47	19,92		0,36
06/07/2011 10,00	0,09	2,13	0,39	82,45	2,06	11,98	219,38	0	911,37	471,61	22,42		0,5
06/07/2011 11,00	0,11	1,51	0,4	86,42	2,81	12	240,62	0	911,21	754,49	24,19		0,75
06/07/2011 12,00	0,2	1,29	0,48	92,36	2,67	11,98	215,52	0	911,12	555,65	24,51		0,5
06/07/2011 13,00	0,17	1,46	0,47	93,83	2,63	12	156,59	0	911,06	1031,41	25,73		0,64
06/07/2011 14,00	0,04	0,83	0,44	91,16	2,54	12	168,84	0	910,94	1034,27	25,08		0,97
06/07/2011 15,00	0,24	0,73	0,36	89,5	2,15	12	155,49	0	911,18	957,08	24,61		0,85
06/07/2011 16,00	0,06	0,82	0,47	87,58	1,82	11,95	175,97	0	911,36	808,27	24,42		0,79
06/07/2011 17,00	0,04	0,78	0,46	84,88	2,27	11,97	160,6	0	911,49	603,56	23,12		0,94
06/07/2011 18,00	0,04	0,72	0,47	83,52	2,16	11,98	174,92	0	911,72	108,86	21,62		0,93
06/07/2011 19,00	0,06	0,97	0,47	79,37	2,5	12	136,59	0	912,15	25,78	20,2		0,71
06/07/2011 20,00	0,11	0,82	0,45	73,61	2,37	12	104,31	0	912,57		19,48		0,46
06/07/2011 21,00	0,04	1	0,46	71,78	2,44	11,97	75,98	0	913,04		18,8		0,43
06/07/2011 22,00	0,09	0,86	0,42	48,92	2,44	11,98	94,2	0	913,39		17,86		0,22
06/07/2011 23,00	0,15	1,37	0,45	30,13	2,11	11,98	119,94	0	913,61		16,79		0,15
06/07/2011 24,00	0,04	1,1	0,47	40,63	2,21	12,25	106,09	0	913,6		16,58		0,15
07/07/2011 01,00	0,03	1,04	0,46	47,46	2,2	17	111,56	0	913,61		16,42		0,12
07/07/2011 02,00	0,04	1,07	0,49	54,74	1,92	16,95	100,43	0	913,66		16,24		0,09
07/07/2011 03,00	0,09	0,93	0,42	57,07	1,95	17	141,85	0	913,67		15,86		0,1
07/07/2011 04,00	0,05	0,79	0,5	52,98	1,69	16,98	137,99	0	913,67		15,52		0,11
07/07/2011 05,00	0,07	0,78	0,5	65,75	1,63	17	123,04	0	913,79		15,74		0,12
07/07/2011 06,00	0,17	0,76	0,57	56,35	1,58	16,98	97,92	0	913,93	8,66	16,25		0,09
07/07/2011 07,00	0,23	1,73	0,56	63,28	1,62	16,97	127,86	0	914,31	18,27	16,64		0,1
07/07/2011 08,00	0,15	1,63	0,58	73,29	1,34	16,98	206,7	0	914,43	29,82	19,37		0,21
07/07/2011 09,00	0,21	1,92	0,5	69,5	1,47	16,97	213,86	0	914,37	206,44	21,47		0,41
07/07/2011 10,00	0,21	1,73	0,54	80,82	2	16,95	206,38	0	914,33	546,92	24,99		0,43
07/07/2011 11,00	0,08	1,17	0,51	91,37	2,76	16,84	187,93	0	914,44	924,24	27,27		0,47
07/07/2011 12,00	0,3	1,06	0,41	90,03	2,14	16,33	193,61	0	914,26	1057,02	27,55		0,62
07/07/2011 13,00	0,11	0,76	0,34	85,38	1,88	16,2	147,21	0	914,19	1099,03	25,97		0,94
07/07/2011 14,00	0,27	0,71	0,34	87,9	1,75	16,22	145	0	914,12	1063,16	25,93		1,01
07/07/2011 15,00	0,04	0,68	0,37	92,02	1,32	16,23	152,2	0	914,13	965,61	26,13		0,89
07/07/2011 16,00	0,22	0,63	0,45	91,28	1,3	16,15	150,48	0	914,16	796,58	26,38		0,79
07/07/2011 17,00	0,06	0,68	0,48	95,65	1,41	16,23	153,09	0	914,14	574,2	25,56		0,77

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

07/07/2011 18,00	0,04	0,76	0,48	96,76	1,89	16,32	198,45	0	914,18	99,13	24,44		0,6
07/07/2011 19,00	0,07	0,78	0,47	96,27	1,97	16,65	129,12	0	914,37	27,08	23,47		0,32
07/07/2011 20,00	0,09	0,93	0,5	75,81	2,1	16,4	99,21	0	914,41		22,01		0,26
07/07/2011 21,00	0,33	2,16	0,57	33,72	2,27	16,52	107,03	0	914,79		19,7		0,13
07/07/2011 22,00	0,31	1,88	0,54	37,89	1,81	16,82	101,33	0	915,11		17,98		0,23
07/07/2011 23,00	0,15	1,32	0,54	38,05	1,48	16,83	116,19	0	915,12		17,05		0,17
07/07/2011 24,00	0,1	1,06	0,59	55,31	1,15	16,77	119,14	0	915,1		17,21		0,14
08/07/2011 01,00	0,1	1,27	0,57	54,53	1,24	14	115,35	0	914,97		17,08		0,19
08/07/2011 02,00	0,09	0,95	0,62	54,28	0,89	14	160,47	0	915,03		16,57		0,13
08/07/2011 03,00	0,07	1,07	0,62	85,56	0,82	14	144,93	0	914,87		17,4		0,15
08/07/2011 04,00	0,14	0,81	0,68	81,44	0,75	14	155,11	0	914,89		17,01		0,13
08/07/2011 05,00	0,12	0,78	0,7	48,8	0,96	14	124,61	0	915,09		15,93		0,12
08/07/2011 06,00	0,54	2,77	0,72	37,33	0,81	14	154,47	0	915,28	10,03	15,56		0,11
08/07/2011 07,00	0,46	2,65	0,78	27,31	0,78	14	179,45	0	915,54	20,63	17,17		0,1
08/07/2011 08,00	0,58	2,94	0,67	49,02	0,37	14	152,8	0	915,86	34,89	20,68		0,14
08/07/2011 09,00	0,32	2,06	0,69	88,36	0,35	14	211,96	0	916,03	192,16	24,11		0,16
08/07/2011 10,00	0,23	1,76	0,69	94,25	1,43	14	216,09	0	916,28	500,65	27,48		0,34
08/07/2011 11,00	0,1	1,12	0,59	107,63	2,19	14	161,68	0	916,52	813,77	28,4		0,5
08/07/2011 12,00	0,04	1,02	0,6	109,31	1,77	14	169,75	0	916,67	1021,44	28,12		0,63
08/07/2011 13,00	0,22	0,85	0,62	113,17	1,49	14	199,19	0	916,56	1057,6	28,79		0,6
08/07/2011 14,00	0,18	0,75	0,62	119,35	1,4	14	211,2	0	916,65	1024,25	28,65		0,85
08/07/2011 15,00	0,33	0,66	0,68	121,54	1,41	14	174,52	0	916,77	912,84	28,22		0,67
08/07/2011 16,00	0,11	0,74	0,49	122,72	1,39	13,98	189,2	0	916,75	748,98	28,83		0,71
08/07/2011 17,00	0,08	0,63	0,49	120,61	1,49	14	205,18	0	916,65	554,19	28,16		0,72
08/07/2011 18,00	0,06	0,6	0,54	120,66	1,62	14	196,86	0	916,79	95,84	26,85		0,43
08/07/2011 19,00	0,04	0,72	0,56	111,97	2,08	14	195,27	0	916,98	28,41	25,6		0,17
08/07/2011 20,00	0,04	1,07	0,54	92,51	2,24	14	109,11	0	917,23		23,62		0,15
08/07/2011 21,00	0,41	2,71	0,64	44,47	2,22	14	96,12	0	917,6		20,6		0,1
08/07/2011 22,00	0,19	2,19	0,54	42,91	1,9	14	130,49	0	917,88		18,73		0,1
08/07/2011 23,00	0,08	1,25	0,59	48,59	1,52	14	96,17	0	917,91		17,84		0,1
08/07/2011 24,00	0,07	1	0,55	58,02	1,22	13,73	154,77	0	917,71		17,64		0,09
09/07/2011 01,00	0,04	1,14	0,52	51	1,22	6,02	122,37	0	917,57		17,43		0,11
09/07/2011 02,00	0,09	0,88	0,53	54,02	0,81	6,02	140,96	0	917,57		16,68		0,09
09/07/2011 03,00	0,04	0,79	0,54		0,94	6,02	137,92	0	917,68		16,4		0,12
09/07/2011 04,00	0,07	0,77	0,55	55,41	0,66	6	149,38	0	917,73		15,37		0,09

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

09/07/2011 05,00	0,04	0,72	0,57	52,66	0,5	6	139,94	0	918,05		14,98		0,1
09/07/2011 06,00	0,04	0,93	0,61	39,42	0,31	6,02	144,78	0	918,28	9,87	15,01		0,09
09/07/2011 07,00	0,04	1,27	0,6	50,59	0,35	6	155,86	0	918,64	20,98	16,61		0,1
09/07/2011 08,00	0,21	1,38	0,59	62,98	0,19	6	130,45	0	918,72	34,88	20,25		0,09
09/07/2011 09,00	0,15	1,1	0,55	93,88	0,07	6	180,44	0	918,82	208,56	24,41		0,15
09/07/2011 10,00	0,29	1,74	0,65	105,13	1,18	6	230,65	0	918,81	571,22	28,65		0,3
09/07/2011 11,00	0,15	1,75	0,5	104,72	2,53	6	229,68	0	918,83	904,81	29,99		0,54
09/07/2011 12,00	0,06	1,29	0,53	110,72	2,05	6	176,18	0	918,62	1041,63	30,33		0,66
09/07/2011 13,00	0,03	1,03	0,48	117,27	1,83	6	190,05	0	918,53	1069,85	28,99		0,77
09/07/2011 14,00	0,03	0,72	0,47	118,42	1,86	6	168,04	0	918,14	1032,8	29,11		0,81
09/07/2011 15,00	0,06	0,55	0,47	114,13	1,8	6	177,64	0	917,7	934,76	29,68		0,74
09/07/2011 16,00	0,08	0,6	0,6	112,29	1,92	6	197,77	0	917,47	783,86	28,99		1,03
09/07/2011 17,00	0,04	0,57	0,55	111,55	1,96	6	161,66	0	917,55	581,79	27,92		0,87
09/07/2011 18,00	0,04	0,57	0,56	112,91	1,88	6	123,57	0	917,65	79,22	26,84		0,8
09/07/2011 19,00	0,04	1,19	0,55	107,34	2,38	6	115,83	0	917,77	22,57	26,02		0,51
09/07/2011 20,00	0,09	1,31	0,56	97,06	2,41	6	100,13	0	917,85		24,2		0,32
09/07/2011 21,00	0,6	3,03	0,55	70,37	2,59	6	117,37	0	918,21		21,74		0,16
09/07/2011 22,00	0,35	3,34	0,55	51,86	2,34	6	114,76	0	918,24		19,49		0,1
09/07/2011 23,00	0,23	1,87	0,6	64,93	2,21	6	130,89	0	918,04		19,2		0,1
09/07/2011 24,00	0,36	2,21	0,63	65,25	2,32	6,13	134,14	0	917,94		18,26		0,12
10/07/2011 01,00	0,33	2,18	0,54	82,87	1,63	10	122,35	0	917,87		18,65		0,23
10/07/2011 02,00	0,04	0,86	0,54	85,46	1,61	10	111,68	0	917,59		18,68		0,22
10/07/2011 03,00	0,33	1,11	0,56	94,29	1,76	10	136,56	0	917,34		18,53		0,18
10/07/2011 04,00	0,12	0,71	0,62	92,99	1,63	9,98	114,07	0	917,28		18,33		0,21
10/07/2011 05,00	0,1	0,75	0,54	90,86	1,51	10	154,69	0	917,35		18		0,16
10/07/2011 06,00	0,35	0,72	0,58	74,1	1,53	10	143,62	0	917,34	10,5	17,33		0,13
10/07/2011 07,00	0,13	1,37	0,56	73,82	1,79	10	135,16	0	917,31	22,86	18,55		0,1
10/07/2011 08,00	0,12	1,38	0,56	84,37	1,82	10	128,03	0	917,45	38,39	21,72		0,13
10/07/2011 09,00	0,17	0,92	0,55	103,07	1,57	9,98	164,84	0	917,44	197,67	25,08		0,15
10/07/2011 10,00	0,04	1,05	0,55	97,92	2,25	10	217,37	0	917,5	515,26	28,56		0,27
10/07/2011 11,00	0,11	1,03	0,56	96,03	2,98	9,95	201,87	0	917,39	864,16	30,2		0,34
10/07/2011 12,00	0,2	0,89	0,53	97,28	2,23	9,88	228,34	0	917,08	1030,22	31,01		0,59
10/07/2011 13,00	0,16	0,77	0,51	97,67	2,88	9,95	162,72	0	916,73	1056,82	28,96		0,96
10/07/2011 14,00	0,23	0,62	0,44	101,1	2,48	9,97	157,45	0	916,74	1021,3	28,83		0,84
10/07/2011 15,00	0,16	0,63	0,45	101,97	2,32	10	191,64	0	916,64	920,49	29,03		0,82

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10/07/2011 16,00	0,06	0,52	0,48	101,45	2,3	9,98	166,65	0	916,46	773,4	28,86		0,9
10/07/2011 17,00	0,06	0,68	0,43	99,71	2,64	9,95	150,18	0	916,27	578,19	28,32		0,73
10/07/2011 18,00	0,03	0,56	0,46	98,33	2,75	9,97	133,12	0	916,27	79,39	26,72		0,46
10/07/2011 19,00	0,12	0,68	0,46	88,27	2,88	9,98	123,63	0	916,21	24,02	26,11		0,23
10/07/2011 20,00	0,04	1,29	0,49	83,62	2,77	10	100,65	0	916,18		24,39		0,37
10/07/2011 21,00	0,08	0,97	0,5	50,04	2,99	10	109,71	0	916,43		22,05		0,11
10/07/2011 22,00	0,06	1,57	0,46	48,7	2,93	10	124,56	0	916,47		20,65		0,16
10/07/2011 23,00	0,07	1,14	0,47	43,81	3,08	10	127,77	0	916,32		19,92		0,12
10/07/2011 24,00	0,05	1	0,52	53,43	2,81	10	139,05	0	916,15		19,6		0,16
11/07/2011 01,00	0,06	0,77	0,45	63,67	2,45	10	135,12	0	915,86		19,65		0,14
11/07/2011 02,00	0,07	0,68	0,45	55,14	2,75	10	114,79	0	915,65		18,14		0,14
11/07/2011 03,00	0,06	0,73	0,5	44,62	2,4	10	122,21	0	915,59		17,69		0,15
11/07/2011 04,00	0,06	0,77	0,45	54,89	2,42	10	120,87	0	915,52		17,53		0,15
11/07/2011 05,00			0,47	51,69	1,84	10	145,56	0	915,74	15593,15	17,95		0,15
11/07/2011 06,00			0,62	34,25	2,39	10	132,85	0	915,76	10,71	17,33		0,12
11/07/2011 07,00			0,58	20,87	2,42	10	138,56	0	915,76	23,58	17,66		0,1
11/07/2011 08,00			0,57	43,21	2,14	10	126,53	0	915,71	40,87	21,58		0,1
11/07/2011 09,00			0,54	84,53	1,93	9,98	192,97	0	915,56	173,15	25,78		0,2
11/07/2011 10,00			0,52	101,03	1,84	9,98	228,32	0	915,58	565,84	29,45		0,42
11/07/2011 11,00			0,49	95,48	1,77	10	212,87	0	915,55	830,74	30,85		0,47
11/07/2011 12,00			0,52	93,68	1,57	9,83	205,34	0	915,3	1008,16	31,6		0,58
11/07/2011 13,00			0,57	82,12	1,15	9,73	216,36	0	914,95	1035,87	33,09		0,49
11/07/2011 14,00			0,48	95,72	1,12	9,55	174,4	0	914,77	996,63	29,93		0,88
11/07/2011 15,00			0,48	97	0,86	9,67	179,32	0	914,41	903,21	30,56		0,72
11/07/2011 16,00			0,56	96,02	1,07	9,65	189,1	0	914,22	750,7	29,96		0,87
11/07/2011 17,00			0,5	94,83	1,17	9,75	138,96	0	914,31	548,41	29,1		0,98
11/07/2011 18,00			0,54	90,88	1,1	9,98	124,14	0	914,41	94,4	27,86		0,81
11/07/2011 19,00			0,56	88,55	1,5	10	100,45	0	914,56	28,96	26,84		0,57
11/07/2011 20,00			0,65	79,94	1,35	9,98	101,92	0	914,6	14746,41	25,15		0,28
11/07/2011 21,00			0,65	46,64	1,43	10	111,96	0	914,91	19660,5	22,95		0,13
11/07/2011 22,00			0,65	52,33	1,35	10	109,08	0	915,04	19660,5	22,06		0,15
11/07/2011 23,00			0,66	71,2	1,33	10	142,48	0	915,08	19660,5	22,17		0,12
11/07/2011 24,00			0,61	68,44	1,45	10,15	111,53	0	915,12	19660,5	21,46		0,17
12/07/2011 01,00	0,03	0,68	0,58	58,92	1,49	14,23	127,28	0	914,81		20,86		0,12
12/07/2011 02,00	0,04	0,82	0,68	40,13	1,42	14,25	128,36	0	914,54		19,18		0,1

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

12/07/2011 03,00	0,07	0,89	0,61	55,09	1,6	14,4	160,5	0	914,45		18,99		0,09
12/07/2011 04,00	0,04	0,91	0,55	42,65	1,22	14,32	134,1	0	914,36		18,26		0,1
12/07/2011 05,00	0,01	0,94	0,53	50,98	1,4	14,33	161,03	0	914,25		18,26		0,12
12/07/2011 06,00	0,09	1,13	0,63	34,77	1,37	14,13	145,29	0	914,21	11,93	18,16		0,1
12/07/2011 07,00	0,33	2,19	0,59	49,76	0,89	14,15	174,04	0	914,2	26,26	19,77		0,14
12/07/2011 08,00	0,3	2,14	0,58	87,9	1,14	14,02	157,82	0	914,44	43,3	23,37		0,12
12/07/2011 09,00	0,25	1,79	0,67	101,83	0,85	14,08	234,01	0	914,38	202,45	26,31		0,26
12/07/2011 10,00	0,17	1,45	0,57	111,38	0,89	14,07	231,33	0	914,37	586,86	29,04		0,5
12/07/2011 11,00	0,31	0,87	0,58	109,38	1,03	14	219,38	0	914,26	811,83	30,89		0,54
12/07/2011 12,00			0,55	106,75	0,7	14	187,59	0	914,08	951,18	31,66		0,34
12/07/2011 13,00			0,56	103,71	0,2	14	167,39	0	913,81	998,81	30,77		0,73
12/07/2011 14,00	0,16	0,77	0,5	112,52	0,33	14	161,58	0	913,63	974,66	30,67		0,73
12/07/2011 15,00	0,04	0,71	0,49	116,85	2,67	14,1	182,65	0	913,46	892,42	30,8		0,72
12/07/2011 16,00	0,1	0,8	0,62	122,12	4,73	14,62	171,19	0	913,25	739,69	30,32		0,66
12/07/2011 17,00	0,1	0,81	0,68	120,37	5,25	14,73	144,2	0	913,06	517,32	29,56		0,58
12/07/2011 18,00	0,09	0,89	0,65	120,62	5,57	14,82	139,63	0	913,05	97,81	28,17		0,67
12/07/2011 19,00	0,09	1,05	0,58	110,27	6,39	14,92	91,12	0	913,2	28,88	27,04		0,51
12/07/2011 20,00	0,29	1,87	0,71	75,34	6,81	14,85	128,57	0	913,57	1,14	25,3		0,15
12/07/2011 21,00	0,3	1,98	0,56	87,99	6,89	14,9	112,34	0	913,96		24,65		0,65
12/07/2011 22,00	0,21	1,6	0,59	64,78	6,6	14,92	131,98	0	914,11		22,92		0,12
12/07/2011 23,00	0,32	1,72	0,53	46,82	6,6	14,78	105,22	0	914,09		20,51		0,13
12/07/2011 24,00	0,18	1,46	0,53	51,87	5,98	15,1	153,37	0	913,98		20,13		0,12
13/07/2011 01,00	0,13	1,25	0,55	69,74	6,33	20,05	109,79	0	913,71		19,65		0,18
13/07/2011 02,00	0,13	1,22	0,55	87,91	6,32	20	106,42	0	913,47		21,26		0,2
13/07/2011 03,00	0,16	1,15	0,58	68,96	6,12	20	105,14	0	913,17		18,39		0,37
13/07/2011 04,00	0,15	0,95	0,58	95,01	6	20	119,41	0	912,94		21,37		0,66
13/07/2011 05,00	0,17	0,98	0,62	73,52	6,12	20	137,77	0	912,88	0,24	19,17		0,13
13/07/2011 06,00	0,36	2,17	0,7	47,92	6,17	20	148,24	0	912,96	10,23	18,45		0,13
13/07/2011 07,00	0,33	2,05	0,68	40,84	5,53	20	130,7	0	913,09	22,5	18,69		0,1
13/07/2011 08,00	0,21	1,74	0,61	59,11	5,72	20	140,71	0	913,06	38,68	21,89		0,12
13/07/2011 09,00	0,28	1,88	0,62	93,07	6,05	20	215,87	0	913,34	184,14	26,3		0,17
13/07/2011 10,00	0,17	1,31	0,65	103,92	4,09	20	220,25	0	913,25	602,85	30,64		0,32
13/07/2011 11,00	0,14	1,06	0,74	106,21	2,08	20	224,73	0	913,14	832,58	32,34		0,5
13/07/2011 12,00	0,09	1,19	0,67	106,62	1,71	20	177,4	0	912,96	1019,24	32,09		0,58
13/07/2011 13,00	0,2	1,22	0,67	109,53	1,1	19,98	163,08	0	912,73	1037,4	31,6		0,75

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

13/07/2011 14,00	0,11	1,03	0,65	112,5	1,56	20	162,26	0	912,45	985,46	31,73		0,77
13/07/2011 15,00	0,09	0,84	0,65	113,64	1,05	20	149,74	0	912,29	880,5	31,65		0,72
13/07/2011 16,00	0,15	0,87	0,57	114,47	1,34	20	207,3	0	912,03	736	31,61		0,84
13/07/2011 17,00	0,06	0,76	0,57	114,96	1,41	20	163,32	0	911,95	525,13	30,7		0,77
13/07/2011 18,00	0,09	0,9	0,57	109,59	1,8	20	126,61	0	912,07	103,15	29,37		0,75
13/07/2011 19,00	0,14	0,97	0,6	107,82	1,83	20	93,53	0	912,39	32,76	28,15		0,9
13/07/2011 20,00	0,14	0,95	0,6	64,38	1,88	20	88,48	0	912,61		25,24		0,35
13/07/2011 21,00	0,27	1,82	0,6	41,9	2,07	20	105,88	0	913,02		22,78		0,25
13/07/2011 22,00	0,19	1,35	0,59	56,61	1,77	19,98	137	0	913,35		22,08		0,15
13/07/2011 23,00	0,12	1,33	0,55	78,26	1,94	20	117,54	0	913,56		22,34		0,14
13/07/2011 24,00	0,14	1,23	0,56	46,76	1,39	19,97	122,06	0	913,61		21,17		0,12
14/07/2011 01,00	0,32	1,75	0,57	48,85	1,39	19	146,27	0	913,33		19,74		0,11
14/07/2011 02,00	0,08	1,12	0,54	73,48	1,29	19	148,47	0	913,15	0	19,94		0,14
14/07/2011 03,00	0,12	1,01	0,55	77,32	1,26	19	145,32	0	912,89		19,91		0,12
14/07/2011 04,00	0,28	1,89	0,53	94,13	1,26	19	117,63	0	912,9	0	20,37		0,18
14/07/2011 05,00	0,12	0,96	0,59	104,62	0,94	19	107,82	0	912,98		21,17		0,16
14/07/2011 06,00	0,08	0,85	0,63	98,17	1,45	19	107	0	913,04	15,68	21,8		0,15
14/07/2011 07,00	0,52	2,93	0,66	77,63	1,19	19	116,87	0	913,06	34,1	22,18		0,2
14/07/2011 08,00	0,31	1,81	0,64	87,49	1,21	19	102,07	0	913,19	55,69	24,55		0,19
14/07/2011 09,00	0,52	2,56	0,64	105,21	2,07	19	196,64	0	913,27	212,83	26,94		0,18
14/07/2011 10,00			0,61				177,43	0	913,51	534,95	29,87		0,41
14/07/2011 11,00			0,76				125,65	0	913,69	764,08	29,52		0,56
14/07/2011 12,00			0,82				134,8	0	913,6	991,4	31,12		0,57
14/07/2011 13,00	2,42	5,54	0,49				146,53	0	913,35	1031,63	32,04		0,61
14/07/2011 14,00	1,8	3,64	0,54				139,08	0	913,38	992,93	30,65		0,81
14/07/2011 15,00	0,72	2,14	0,56				167,67	0	913,61	892,45	30,27		0,63
14/07/2011 16,00	0,55	3,12	0,47	107,59			154,84	0	913,81	750,48	29,93		0,75
14/07/2011 17,00	0,4	1,77	0,42	104,87			196,15	0	913,96	547,4	28,4		0,91
14/07/2011 18,00	0,36	1,99	0,43	100,26			162,85	0	914,07	101,69	27,22		0,69
14/07/2011 19,00	0,2	1,65	0,4	97,9			121,08	0	914,35	32,05	25,93		0,82
14/07/2011 20,00	0,32	1,59	0,39	89,39			100,05	0	914,78	1,03	24,9		0,56
14/07/2011 21,00	0,34	1,6	0,47	85,18			88,43	0	915,26	0	23,78		0,39
14/07/2011 22,00	0,37	1,59	0,44	89,15			103,38	0	915,5	0	23,1		0,41
14/07/2011 23,00	0,44	1,31	0,44	89,29			101,33	0	915,64	0	22,42		0,23
14/07/2011 24,00	0,29	1,35	0,54	87,8			78,34	0	915,76	0	21,55		0,27

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

15/07/2011 01,00	0,34	1,3	0,56	94,1			114,84	0	915,75	0	20,93		0,32
15/07/2011 02,00	0,28	1,13	0,51	89,01			120,21	0	915,71	0	20,42		0,3
15/07/2011 03,00	0,23	1,12	0,53	91,2			119,62	0	915,56	0	20,11		0,27
15/07/2011 04,00	0,25	1,31	0,55	88,81			134,05	0	915,24		19,62		0,23
15/07/2011 05,00	0,12	1,07	0,53	87,17			121,68	0	915,39	0,4	19,57		0,41
15/07/2011 06,00	0,17	1,2	0,5	78,98			122,15	0	915,65	16,5	19,93		0,42
15/07/2011 07,00	0,24	1,62	0,42	61,55			98,85	0	916,04	35,31	20,11		0,51
15/07/2011 08,00	0,69	2,42	0,42	82,7			98,47	0	916,25	56,71	23,02		0,25
15/07/2011 09,00	0,23	1,52	0,51	84,27			185,31	0	916,36	207,91	25,7		0,28
15/07/2011 10,00	0,69	2,55	0,41	87,65			149,68	0	916,56	497,53	27,2		0,48
15/07/2011 11,00	0,31	1,34	0,43	95,11			157,17	0	916,7	847,05	27,83		0,7
15/07/2011 12,00	0,37	1,22	0,49	101,9			150,37	0	916,57	997,88	28,6		0,72
15/07/2011 13,00	0,17	1,59	0,44	96,44			148,66	0	916,35	1029,38	28,12		0,82
15/07/2011 14,00	0,37	1,66	0,42	93,98			158,91	0	916,23	989,86	27,4		0,88
15/07/2011 15,00	0,22	1,14	0,41	98,14			189,97	0	916,27	899,1	27,16		0,75
15/07/2011 16,00	0,23	1,16	0,38	100,04			179,13	0	916,23	758,62	26,99		0,84
15/07/2011 17,00	0,34	1,2	0,46	106,09			182,63	0	916,25	570,15	25,5		0,89
15/07/2011 18,00	0,5	1,98	0,5	107,92			190,63	0	916,1	91,73	23,61		0,72
15/07/2011 19,00	0,11	1,25	0,5	102,97			172,71	0	916,27	24,87	22,62		0,44
15/07/2011 20,00	0,19	1,42	0,46	102,25			133,9	0	916,38	0,93	21,71		0,15
15/07/2011 21,00	0,16	1,67	0,51	93,98			158,5	0	916,58	0	21,13		0,11
15/07/2011 22,00	0,37	1,84	0,52	106,26			202,5	0	916,68	0	21,08		0,19
15/07/2011 23,00	0,57	1,13	0,53	108,87			199,2	0	916,79	0	21,02		0,26
15/07/2011 24,00	0,21	1	0,4	105,06			179,58	0	916,85	0	20,58		0,18
16/07/2011 01,00	0,15	1,3	0,4	101,93			89,99	0	916,6	0	19,61		0,25
16/07/2011 02,00	0,14	1,19	0,39	90,72		25,96	120,33	0	916,32	0	18,9		0,18
16/07/2011 03,00	0,17	0,98	0,39	105,79		25,95	117,38	0	915,74	0	19,83		0,18
16/07/2011 04,00	0,16	0,86	0,41	107,59		25,98	195,14	0	915,63	0	19,9		0,26
16/07/2011 05,00	0,1	0,82	0,47	108,51		25,98	186,39	0	915,43	0,12	19,89		0,27
16/07/2011 06,00	0,19	1,15	0,49	106,14		25,98	180,63	0	915,4	8,48	19,39		0,26
16/07/2011 07,00			0,49	106,33		25,97	159,6	0	915,47	18,37	19,6		0,24
16/07/2011 08,00			0,5	108,47		25,98	183,48	0	915,61	30,27	20,78		0,55
16/07/2011 09,00	0,35	1,36	0,51	105,79		25,92	185,67	0	915,61	198,54	22,18		0,57
16/07/2011 10,00	0,67	1,64	0,54	103,21		25,88	180,1	0	915,64	507,93	24,67		0,48
16/07/2011 11,00	0,21	1,36	0,45	107,01		25,82	170,83	0	915,56	902,02	25,32		0,68

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

16/07/2011 12,00	0,63	1,12	0,44	109,74		25,88	181,66	0	915,21	1040,59	25,05		0,83
16/07/2011 13,00	0,23	1,9	0,43	107,61		25,88	171,48	0	914,81	1079,73	25,64		0,83
16/07/2011 14,00	0,26	1,14	0,37	106,26		25,87	178,81	0	914,45	1032,48	26,16		0,73
16/07/2011 15,00	0,13	1,18	0,39	109,77		25,83	192,64	0	914,15	923,52	25,64		0,84
16/07/2011 16,00	0,12	1,08	0,37	107,94		25,8	174,45	0	913,99	777,52	24,7		0,97
16/07/2011 17,00	0,2	1,52	0,35	102,7		25,83	178,91	0	913,69	572,51	23,68		0,85
16/07/2011 18,00	0,18	1,38	0,36	103,3		25,85	163,08	0	913,37	94,11	21,84		0,76
16/07/2011 19,00	0,22	1,83	0,36	105,27		25,9	140,12	0	913,09	22,31	20,89		0,71
16/07/2011 20,00	0,16	1,52	0,37	92,07		25,67	100,36	0	913,1	0,85	19,91		0,38
16/07/2011 21,00	0,15	1,59	0,39	100,35		25,83	95,48	0	913,34	0	19,39		0,34
16/07/2011 22,00	0,13	0,95	0,39	101,6		25,78	172,46	0	913,42	0	19,36		0,21
16/07/2011 23,00	0,34	0,84	0,39	96,84		25,78	97,36	0	913,19	0	18,57		0,19
16/07/2011 24,00	0,22	1,22	0,46	96,94		25,23	157,02	0	912,96		17,81		0,27
17/07/2011 01,00	0,34	1,04	0,45	95,07		7,68	157,25	0	912,71	0	17,27		0,41
17/07/2011 02,00	0,45	0,86	0,41	93,08		7,65	128,01	0	912,53		17,08		0,47
17/07/2011 03,00	0,14	0,82	0,37	91,3		7,68	101,01	0	912,37	0	16,8		0,4
17/07/2011 04,00	0,17	0,83	0,38	89,94		7,45	110,57	0	912,08		16,46		0,19
17/07/2011 05,00	0,18	0,82	0,31	93,07		7,63	113,47	0	912,02	0,02	16,58		0,27
17/07/2011 06,00	0,14	0,96	0,35	84,65		7,63	96,82	0	911,89	14,95	17,41		0,26
17/07/2011 07,00	0,88	1,62	0,34	88,77		7,57	179,44	0	911,81	46,62	17,89		0,19
17/07/2011 08,00	0,28	1,51	0,28	93,94		7,6	183,19	0	911,8	44,55	18,76		0,33
17/07/2011 09,00	0,27	1,21	0,31	94,75		7,65	174,31	0	911,8	224,89	19,8		0,38
17/07/2011 10,00	0,41	0,92	0,32	94,54		7,57	180,08	0	911,71	517,44	22,65		0,52
17/07/2011 11,00	0,21	1,25	0,29	95,86		7,57	165,72	0	911,5	902,06	23,63		0,68
17/07/2011 12,00	0,23	1,33	0,35	95,79		7,53	170,81	0	911,18	1042,67	24,37		0,71
17/07/2011 13,00	0,19	1,31	0,28	93,17		7,45	177,7	0	910,88	1068,89	24,26		0,88
17/07/2011 14,00	0,16	0,87	0,26	90,31		7,5	183,97	0	910,64	1034,26	24,29		0,88
17/07/2011 15,00	0,18	0,82	0,25	86,86		7,42	167,36	0	910,16	937,2	25,38		0,8
17/07/2011 16,00	0,25	0,89	0,22	84,21		7,55	183,64	0	910,01	794,61	24,5		0,87
17/07/2011 17,00	0,35	1,1	0,19	85,66		7,52	149,46	0	909,81	609,18	24,16		0,62
17/07/2011 18,00	0,41	1,41	0,25	87,28		7,52	125,48	0	909,66	89,64	22,42		0,79
17/07/2011 19,00	0,28	0,99	0,25	86,58		7,52	124,91	0	909,65	14,62	21,44		0,65
17/07/2011 20,00	0,42	1,92	0,34	68,75		7,45	97,79	0	909,46	0,42	20,19		0,35
17/07/2011 21,00	0,58	2,73	0,35	44,43		7,35	97,27	0	909,56	0	17,75		0,15
17/07/2011 22,00	0,31	2,02	0,3	47,95		7,43	104,58	0	909,66	0	16,29		0,31

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

17/07/2011 23,00	0,26	1,13	0,36	47,75		7,6	119,66	0	909,87	0	16,11		0,15
17/07/2011 24,00	0,19	1,57	0,59	57,46		7,65	120,21	0	909,91	0	16,18		0,19
18/07/2011 01,00	0,14	1,41	0,68	35,67		11,97	131,25	0	909,54	0	15,16		0,12
18/07/2011 02,00	0,53	1,12	0,74	55,62		11,95	128,4	0	909,23	0	15,55		0,21
18/07/2011 03,00	0,26	1,09	0,78	46,72		11,97	153,9	0	909,18	0	15,63		0,13
18/07/2011 04,00	0,12	1,17	0,79	49,55		12	162,51	0	909,09	0	15,55		0,13
18/07/2011 05,00	0,25	0,92	0,8	42,24		11,97	142,47	0	908,97	0,03	15,52		0,17
18/07/2011 06,00	0,42	1,13	0,85	31,11		11,97	145,53	0	908,81	5,67	15,21		0,16
18/07/2011 07,00	0,79	3,08	0,83	42,67		11,98	129,79	0	908,97	13,24	16,73		0,19
18/07/2011 08,00	0,14	1,71	0,76	78,9		12	141,35	0	909,34	24,9	21,39		0,28
18/07/2011 09,00	0,25	0,96	0,72	72,99		11,97	169,96	0	909,35	212,56	23,69		0,31
18/07/2011 10,00	0,28	0,9	0,71	75,13		11,98	184,49	0	909,38	496,63	27,16		0,32
18/07/2011 11,00	0,22	0,9	0,71	80,98		11,98	169,14	0	909,43	804,64	28,44		0,43
18/07/2011 12,00	0,19	0,84	0,69	89,26		11,82	163,98	0	909,49	1025,15	28,65		0,64
18/07/2011 13,00	0,68	1,17	0,71	90,43		11,92	153,43	0	909,28	1068,19	29,1		0,53
18/07/2011 14,00	0,46	1,03	0,7	86,52		11,95	188,21	0	909,03	1030,93	29,59		0,69
18/07/2011 15,00	0,63	0,99	0,64	88,06		11,97	168,4	0	908,9	934,25	29,03		0,8
18/07/2011 16,00	0,25	0,92	0,65	86,58		11,92	162,24	0	908,95	793,64	28,71		0,76
18/07/2011 17,00	0,21	0,87	0,64	87,61		11,98	140,27	0	908,89	602,9	27,68		1,02
18/07/2011 18,00	0,15	1,14	0,57	94,41		11,97	184,47	0	909,03	90,24	25,54		0,9
18/07/2011 19,00	0,32	1,44	0,65	89,68		11,98	113,55	0	909,2	13,69	24,55		0,62
18/07/2011 20,00	0,22	2,1	0,68	81,14		12	99,96	0	909,31	0,26	23,22		0,5
18/07/2011 21,00	0,36	1,83	0,69	76,81		11,98	106,08	0	909,78	0	21,94		0,42
18/07/2011 22,00	0,23	1,43	0,67	73,59		11,93	98,3	0	909,95	0	21,43		0,2
18/07/2011 23,00	0,51	1,5	0,69	73,5		11,97	112,47	0	909,87	0	20,15		0,19
18/07/2011 24,00	0,18	1,18	0,48	77,02		11,72	89,32	0	909,7	0	20,32		0,14
19/07/2011 01,00	0,26	1,64	0,43	80,46		3,57	97,79	0	909,41	0	20,25		0,41
19/07/2011 02,00	0,21	1,4	0,41	79,01		3,28	86,8	0	909,17	0	20,22		0,19
19/07/2011 03,00	0,41	2,15	0,41	68,96		3,33	101,26	0	909,12	0	19,04		0,19
19/07/2011 04,00	0,21	1,23	0,47	55,56		3,38	143,21	0	908,97	0	17,39		0,12
19/07/2011 05,00	0,15	1,19	0,51	65,57		3,3	187,25	0	908,97	0,05	17,39		0,13
19/07/2011 06,00	0,25	1,66	0,58	48,29		3,37	157,69	0	909,12	6,15	17,85		0,16
19/07/2011 07,00	1,24	3,63	0,54	29,11		3,32	147,56	0	909,17	14,61	17,83		0,14
19/07/2011 08,00	1,04	3,54	0,48	69,42		3,35	150,59	0	909,59	32,94	22,02		0,22
19/07/2011 09,00	0,23	1,19	0,46	96,36		3,28	144,92	0	909,63	206,9	25,78		0,52

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

19/07/2011 10,00	0,12	0,92	0,41	95,11		3,53	146,59	0	909,71	498,65	27,38		0,79
19/07/2011 11,00	0,45	0,91	0,46	86,37		3,42	183,04	0	909,59	832,31	28,53		0,74
19/07/2011 12,00	0,16	0,93	0,41	95,39		3,37	121,64	0	909,34	980,44	28,56		1,31
19/07/2011 13,00	0,21	1,63	0,33	93,42		3,3	182,73	0	909,32	1030,53	27,92		0,99
19/07/2011 14,00	0,12	1,07	0,36	93,22		3,23	157,28	0	909,05	997,24	28,9		0,88
19/07/2011 15,00	0,25	1,34	0,35	93,51		3,15	142,03	0	909,04	880,06	29,5		0,74
19/07/2011 16,00	0,13	0,86	0,36	90,44		3,15	127,94	0	908,91	702,37	29,55		0,74
19/07/2011 17,00	0,25	1,27	0,33	84,42		3,17	210,72	0	908,74	489,97	29,09		0,46
19/07/2011 18,00	0,18	1,15	0,33	79,41		3,15	151,39	0	908,83	123,78	27,57		0,33
19/07/2011 19,00	0,7	1,18	0,37	72,84		3,17	110,72	0	908,98	34,26	26,56		0,52
19/07/2011 20,00	0,28	0,95	0,45	75,79		3,23	105,35	0	908,82	0,58	25,59		0,49
19/07/2011 21,00			0,43	75,2		3,4	130,27	0	909,1	0	24,79		0,64
19/07/2011 22,00	0,55	1,14	0,41	74,28		3,3	104,69	0	909,21	0	24		0,9
19/07/2011 23,00	0,17	0,96	0,44	87,32		3,37	107,85	0	909,17	0	22,65		0,77
19/07/2011 24,00	0,12	0,97	0,38	97,17		3,67	118,3	0	908,66	0	21,83		0,99
20/07/2011 01,00	0,4	0,78	0,28	92,77		10,92	122,81	0	908,11	0	21,44		1,45
20/07/2011 02,00	0,09	0,8	0,27	90,63		10,85	111,95	0	908,3	0	20,51		1,34
20/07/2011 03,00	0,09	0,78	0,2	85,55		10,85	140,16	0	908,09		20,06		1,24
20/07/2011 04,00	0,15	0,76	0,16	86,27		10,77	114,2	0	908,13	0	20,35		1,28
20/07/2011 05,00	0,14	0,77	0,17	87,57		10,87	134,6	0	907,58		20,12		1,19
20/07/2011 06,00	0,18	0,71	0,12	86,58		10,88	146,72	0	907,42	16,42	20,01		1,13
20/07/2011 07,00	0,25	1,07	0,11	90,65		10,92	181,81	0	907,51	66,52	19,65		1,42
20/07/2011 08,00	0,16	0,76	0,09	86,05		10,87	157,94	0	907,48	126,23	18,89		1,19
20/07/2011 09,00	0,13	0,86	0,12	84,32		10,92	186,49	0	907,98	248,22	18,31		1,2
20/07/2011 10,00	0,35	0,72	0,09	87,52		10,83	182,56	0	908,05	358,15	18,5		1,3
20/07/2011 11,00	0,15	0,79	0,13	81,7		10,92	184,8	0,2	908,24	745,19	19,87		1,31
20/07/2011 12,00	0,15	0,84	0,11	78,07		10,9	212,14	0	908,39	413,46	19,4		1,35
20/07/2011 13,00	0,2	0,81	0,12	76,99		10,67	207,65	0	908,7	451,89	18,45		1,44
20/07/2011 14,00	0,15	0,72	0,11	77,71		10,87	194,9	0	908,82	611,94	18,57		1,4
20/07/2011 15,00	0,31	0,76	0,15	80,42		10,92	187,97	0	909	369,57	18,23		1,36
20/07/2011 16,00	0,22	0,69	0,15	82,56		10,93	182,51	0	908,83	178,22	17,58		1,39
20/07/2011 17,00	0,15	0,83	0,18	81,14		10,9	173,56	0	908,87	202,21	17,34		1,38
20/07/2011 18,00	0,13	0,77	0,17	79,91		10,43	208,56	0	908,91	83,8	17,01		1,26
20/07/2011 19,00	0,1	0,74	0,2	81,06		10,68	178,79	0	909,01	17,63	16,39		1,27
20/07/2011 20,00	0,1	0,71	0,21	80,96		10,88	152,72	0	909,28		16,03		1,34

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

20/07/2011 21,00	0,14	0,71	0,24	82,81		10,88	210,72	0	909,81	0	15,81		1,11
20/07/2011 22,00	0,1	0,67	0,23	83,55		10,62	206,65	0	910,01		15,69		0,95
20/07/2011 23,00	0,17	0,6	0,22	84,14		10,37	194,99	0	910,16	0	15,65		0,6
20/07/2011 24,00	0,13	0,74	0,28	81,9		10,88	185,91	0	910,03		15,44		0,5
21/07/2011 01,00	0,15	0,67	0,36	82,47		20,37	159,45	0	909,71	0	15,04		0,57
21/07/2011 02,00	0,12	0,58	0,38	82,62		20,35	141,4	0	909,4		15		0,66
21/07/2011 03,00	0,14	0,56	0,35	83,15		20,4	171,72	0	909,03	0	14,82		0,66
21/07/2011 04,00	0,28	0,61	0,34	81,98		20,5	176,82	0	908,69		14,52		0,49
21/07/2011 05,00	0,1	0,51	0,36	83,52		20,52	138,89	0	908,82	0,02	14,66		0,82
21/07/2011 06,00	0,5	0,66	0,41	83,6		20,45	172,28	0	908,93	7,92	14,78		0,9
21/07/2011 07,00	0,25	0,89	0,41	81,37		20,45	191,52	0	909,26	32,2	14,98		0,53
21/07/2011 08,00	0,44	1,78	0,37	80,33		20,73	173,28	0	909,63	65,23	16,03		0,55
21/07/2011 09,00	0,21	1,31	0,36	86,62		20,7	191	0	909,86	164,46	16,79		1,18
21/07/2011 10,00	0,2	0,7	0,34	87,28		20,65	162,22	0	910,02	355,89	18,31		1,09
21/07/2011 11,00	0,15	0,7	0,38	87,08		20,58	187,37	0	910,3	669,27	19,01		1,08
21/07/2011 12,00	0,11	0,68	0,34	87,61		20,43	175,62	0	910,16	992,04	19,62		1,25
21/07/2011 13,00	0,26	0,8	0,37	88,77		20,53	180,29	0	910,16	929,26	19,85		1,26
21/07/2011 14,00			0,5			20,57	191,76	0	910,19	849,8	19,66		1,22
21/07/2011 15,00	0,11	0,81	0,56	86,84	6,03	20,43	172,41	0	910,11	868,89	19,81		1,11
21/07/2011 16,00	0,17	0,78	0,5	87,32	6,62	20,22	220,31	0	910,05	663,13	19,62		1,41
21/07/2011 17,00	0,17	0,86	0,48	86,56	6,97	20,37	203,5	0	909,91	395,99	19,03		0,92
21/07/2011 18,00	0,14	0,86	0,47	86,62	7,22	20,25	180,3	0	909,78	138,25	18,16		0,64
21/07/2011 19,00	0,15	1,22	0,45	84,49	7,18	20,5	158,76	0	909,83	15,69	16,98		0,62
21/07/2011 20,00	0,2	0,81	0,46	85,17	6,96	20,78	142,97	0	909,89	0,04	16,05		0,79
21/07/2011 21,00	0,27	0,83	0,44	87,02	6,98	20,78	160,81	0	910,34		15,88		0,89
21/07/2011 22,00	0,11	0,67	0,46	86,81	6,84	20,45	137,61	0	910,42	0	15,64		0,52
21/07/2011 23,00	0,27	0,67	0,46	86,4	6,72	20,28	167,48	0	910,56		15,65		0,61
21/07/2011 24,00	0,54	0,31	0,59	83,28	6,51	20,45	156,75	0	910,73	0	15,18		0,73
22/07/2011 01,00	0,55	0,18	0,58	85,27	4,87	27,3	193,36	0	910,49		15,12		0,72
22/07/2011 02,00	0,49	0,08	0,6	85	4,97	27,3	114,52	0	910,35	0	14,97		0,43
22/07/2011 03,00	0,53	0,13	0,63	82,67	4,93	27,17	147,87	0	910,12		14,62		0,18
22/07/2011	0,57	0,66	0,7	82,67	4,83	27,37	162,08	0	909,98	0	14,28		0,13

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

04,00														
22/07/2011 05,00	0,58	0,17	0,68	0,4	70,71	4,97	27,27	134,11	0	909,96		14,04		0,13
22/07/2011 06,00	0,58	0,15	0,69	0,42	64,38	4,73	27,32	119,2	0	910,09	6,58	14,41		0,14
22/07/2011 07,00	1,32	1,09	3,98	0,42	60,58	4,74	27,43	163,02	0	910,09	16,09	15,18		0,11
22/07/2011 08,00	0,89	0,24	1,61	0,44	71,1	4,59	27,5	185,79	0	910,12	29,73	17,53		0,16
22/07/2011 09,00	0,73	0,17	1,25	0,4	75,8	5,05	27,35	200,84	0	910,36	237,63	19,44		0,31
22/07/2011 10,00	0,79	0,16	1,01	0,38	75,98	5,04	27,27	185,78	0	910,83	555,21	21,44		0,7
22/07/2011 11,00	1,2	0,69	2,13	0,39	78,95	5,2	27,35	188,75	0	911,22	837,99	22,42		0,63
22/07/2011 12,00	1,18	0,83	2,82	0,41	78,43	5,41	27,25	185,51	0	911,38	836,82	22,56		0,74
22/07/2011 13,00	0,98	0,63	2,6	0,38	80,5	5,21	27,15	180,56	0	911,4	992,27	22,67		0,77
22/07/2011 14,00	0,72	0,3	1,1	0,33	79,98	5,15	27,22	194,85	0	911,43	838,24	22,59		0,6
22/07/2011 15,00	0,61	0,18	0,83	0,33	80,06	5,07	27,22	169,35	0	911,26	878,12	23,14		0,56
22/07/2011 16,00	0,76	0,37	0,99	0,32	80,02	5,14	27,15	164,76	0	910,94	631,04	23,94		0,49
22/07/2011 17,00	0,85	0,39	1,54	0,3	80,78	4,99	27,15	166,29	0	910,81	537,05	23,56		0,54
22/07/2011 18,00	0,77	0,12	0,99	0,33	81,56	5,26	27,25	193,17	0	910,75	116,31	22,31		0,48
22/07/2011 19,00	0,84	0,12	0,76	0,33	80,08	5,5	27,4	154,4	0	911,25	29,29	20,91		0,44
22/07/2011 20,00	0,9	0,15	1,17	0,36	78,01	5,26	27,78	101,3	0	911,01		20,19		0,35
22/07/2011 21,00	0,89	0,14	1,47	0,35	82,88	5,49	27,67	115,22	0	911,35	0	19,3		0,46
22/07/2011 22,00	0,9	0,22	1,36	0,37	88,87	5,26	27,33	110,84	0	911,51		18,75		0,19
22/07/2011 23,00	0,79	0,12	1,05	0,44	74,51	5,1	27,43	115,34	0	911,22	0	17,66		0,13

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

22/07/2011 24,00	0,78	0,14	0,93	0,49	74,28	5,08	26,67	159,52	0	911,04		17,08		0,12
23/07/2011 01,00	0,81	0,19	0,78	0,55	72,23	3,3	9,32	149,04	0	910,8	0	17,51		0,17
23/07/2011 02,00	0,83	0,16	1,31	0,55	63,03	3,08	9,1	143,24	0	910,27		15,89		0,22
23/07/2011 03,00	0,7	0,09	0,89	0,64	66,86	3,17	9,25	167,78	0	910,21	0	15,97		0,15
23/07/2011 04,00	0,72	0,16	0,78	0,64	75,42	2,7	9,13	153,85	0	910,89		16,59		0,2
23/07/2011 05,00	0,73	0,19	0,64	0,71	95,57	3,18	9,22	92,18	0	911,5	0	19,87		0,35
23/07/2011 06,00	0,89	0,19	0,67	0,67	85,98	2,9	9,12	140,35	0	909,4	13,89	20,79		0,54
23/07/2011 07,00	0,95	0,51	1,43	0,71		2,95	9,1	139,22	0	909,68	61,62	19,35		0,27
23/07/2011 08,00	0,97	0,31	1,65	0,7	82,84	3,33	9,55	209,26	0	910,05	132,7	21,3		0,33
23/07/2011 09,00	1,12	0,48	1,68	0,63	85,33	3,4	9,2	117,34	0	910,18	290,02	22,78		0,57
23/07/2011 10,00	0,94	0,26	1,17	0,62	82,05	3,39	9,3	220,79	0	910,01	536,52	25,94		0,44
23/07/2011 11,00	1,12	0,42	1,92	0,55	95,93	3,6	9,23	190,14	0	909,31	669,36	26,53		0,99
23/07/2011 12,00	0,77	0,17	1,2	0,59	98,72	3,34	9,25	219,03	0	909,06	768,08	27,26		0,93
23/07/2011 13,00	0,93	0,22	2,07	0,63	92,87	3,56	9,13	210,2	0	908,78	874,14	28,99		0,75
23/07/2011 14,00	0,69	0,73	1,52	0,53	99,82	3,66	9,17	184,15	0	908,43	480,23	27,74		1,13
23/07/2011 15,00	0,69	0,2	1,11	0,46	99,73	4,01	9,15	132,33	0	908,47	478,69	25,38		1,06
23/07/2011 16,00	0,73	0,09	0,93	0,48	97,34	4,1	9,33	126,55	0	908,54	194,65	24,1		1,03
23/07/2011 17,00	0,97	0,5	2,12	0,46	95,92	3,76	9,37	103,55	0	908,45	204,61	23,82		1,06
23/07/2011 18,00	0,71	0,18	1,1	0,43	94,55	3,92	9,48	116,36	0	908,38	96,96	23,65		0,56
23/07/2011	0,85	0,3	1,6	0,42	96,37	4,05	9,38	107,01	0	908,35	37,17	23,09		0,82

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

19,00														
23/07/2011 20,00	0,87	0,12	1,02	0,44	85,71	4,2	9,4	104,08	0	908,47	0,21	21,78		0,64
23/07/2011 21,00	0,91	0,23	1,74	0,44	74,65	3,91	9,42	108,95	0	908,78		20,37		0,62
23/07/2011 22,00	0,88	0,33	1,1	0,4	61,77	3,66	9,42	117,35	0	908,87	0	18,73		0,3
23/07/2011 23,00	1,19	0,6	1,89	0,36	64,81	3,71	9,35	106,46	0	908,9		18,79		0,21
23/07/2011 24,00	0,96	0,42	0,97	0,4	85,07	3,63	9,67	136,15	0	908,86	0	19,35		0,24
24/07/2011 01,00	0,92	0,19	0,77	0,44	93,82	3,47	11,02	206,31	0	908,67		19,6		0,35
24/07/2011 02,00	0,92	0,25	0,76	0,53	98,26	3,48	11	235,61	0	908,26	0	19,14		0,54
24/07/2011 03,00	0,92	0,27	0,77	0,52	97,8	3,34	11	221,39	0	907,79		18,22		0,77
24/07/2011 04,00	0,72	0,41	0,77	0,54	95,34	3,43	11	177,42	0	907,57	0	16,64		0,71
24/07/2011 05,00	0,73	0,11	0,75	0,53	96,44	3,26	11,02	177,03	0	907,37		16,27		0,91
24/07/2011 06,00	0,64	0,1	0,62	0,54	96,27	3,19	11	222,45	0	907,25	36,07	16,54		0,81
24/07/2011 07,00	0,62	0,19	0,67	0,49	96,17	3,19	11,1	162,59	0	907,29	30,37	16,51		0,56
24/07/2011 08,00	0,68	0,15	0,65	0,5	96,96	3,2	11,1	213,08	0	907,5	89,87	16,13		1,04
24/07/2011 09,00	0,66	0,14	0,65	0,44	95,02	3	11,27	157,27	0	907,55	115,92	15,86		1,18
24/07/2011 10,00	0,64	0,13	0,7	0,47	95,54	3,04	11,22	204,52	0	907,52	327,15	16,87		1,07
24/07/2011 11,00	0,69	0,26	1,11	0,4	99,38	3,13	11,02	203,73	0	907,52	760,56	18,68		1,51
24/07/2011 12,00	0,67	0,13	0,69	0,52	100,62	3,27	11	195,19	0	907,48	1056,14	19,66		1,43
24/07/2011 13,00	0,65	0,12	0,57	0,51	100,45	3,3	11,02	195,73	0	907,41	975,65	19,81		1,38
24/07/2011 14,00	0,66	0,1	0,57	0,47	100,74	3,23	11	177,45	0	907,34	660,46	19,17		1,27

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

24/07/2011 15,00	0,7	0,11	0,58	0,5	100,41	3	11	192,04	0	907,19	783,91	19,5		1,21
24/07/2011 16,00	0,68	0,19	0,6	0,51	100,47	3,23	11	176,06	0	907,05	233,04	18,18		1,21
24/07/2011 17,00	0,73	0,09	0,94	0,53	100,23	3,44	11	213,54	0	906,93	127,99	17,39		1,05
24/07/2011 18,00	0,74	0,12	0,6	0,49	101,22	3,14	11	207,71	0	906,94	37,11	16,7		1,04
24/07/2011 19,00	0,66	0,09	0,63	0,53	101,06	3,09	11	185,98	0	906,82	27,43	16,26		0,87
24/07/2011 20,00	1,74	0,36	1,61		97,43	3,52	11,12	183,96	0	906,87		16,04		0,79
24/07/2011 21,00	2,1	0,32	1,81	0,58	99,11	3,05	11,08	190,5	0	907,45	0	15,84		0,91
24/07/2011 22,00	0,68	0,11	0,65	0,55	102,12	2,83	11,17	200,96	0	907		15,77		1,06
24/07/2011 23,00	0,63	0,31	0,52	0,61	103,17	2,7	11,03	193,15	0	906,75	0	15,66		1,05
24/07/2011 24,00	0,56	0,11	0,5	0,37	102,6	2,61	11,25	153,05	0	906,44		15,51		0,81
25/07/2011 01,00	0,62	0,14	0,5	0,32	101,12	3,47	18,28	166,47	0	906,08	0	15,25		0,62
25/07/2011 02,00	0,65	0,15	0,54	0,33	100,01	3,24	18,25	178,24	0	905,64		15,18		0,67
25/07/2011 03,00	0,69	0,09	0,44	0,33	97,42	3,5	18,32	215,14	0	905,48	0	15,18		0,61
25/07/2011 04,00	0,62	0,26	0,5	0,29	96,04	3,51	18,23	173,22	0	905,42		14,97		0,46
25/07/2011 05,00	0,66	0,36	0,52	0,27	95,51	3,64	18,27	199,66	0	905,62	0,01	14,5		0,46
25/07/2011 06,00	0,65	0,22	0,72	0,32	92	3,31	18,13	208,3	0	905,71	20,7	14,48		0,44
25/07/2011 07,00	0,66	0,41	0,84	0,32	91,56	3,28	18,45	146	0	905,72	59,85	14,82		0,68
25/07/2011 08,00	0,62	0,18	0,76	0,33	93,19	3,26	18,43	159,65	0	906,13	113,09	15,41		0,71
25/07/2011 09,00	0,7	0,12	0,58	0,33	92,96	3,48	18,25	195,44	0	906,25	235,88	16,07		0,67
25/07/2011	0,76	0,12	0,7	0,33	95	3,59	18,2	199,73	0	906,61	292,07	17,21		0,65

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10,00														
25/07/2011 11,00	0,89	0,07	0,91	0,28	95,21	3,88	18,22	182,2	0	907,12	609,93	18,34		1
25/07/2011 12,00	0,8	0,09	0,92	0,3	95,01	3,72	18,3	172,08	0	907,07	826,86	18,88		0,92
25/07/2011 13,00	0,73	0,51	1,02	0,35	95,87	3,77	18,25	186,09	0	906,8	988,04	19,87		1,18
25/07/2011 14,00	0,62	0,29	0,84	0,32	97,14	3,61	18,2	172,53	0	906,97	826,21	19,46		1,24
25/07/2011 15,00	0,71	0,14	0,69	0,33	97,53	4,06	18,27	178,45	0	906,94	526,89	18,94		1,08
25/07/2011 16,00	0,68	0,13	0,66	0,29	96,06	3,99	18,33	166,93	0	907,06	202,3	17,73		0,83
25/07/2011 17,00	0,73	0,25	1,08	0,27	97,58	3,83	18,2	162,98	0	906,99	221,18	17,13		0,93
25/07/2011 18,00	0,71	0,13	0,81	0,29	98,19	3,93	18,2	209,21	0	907,29	98,73	16,69		0,63
25/07/2011 19,00	0,73	0,2	0,82	0,31	95,48	3,63	18,22	167,54	0	907,37	24,63	16,02		0,59
25/07/2011 20,00	0,85	0,53	1,15	0,33	91,72	4,03	18,57	153,72	0	907,73	0,08	15,45		0,51
25/07/2011 21,00	0,68	0,15	0,93	0,28	98,64	3,53	18,58	143,84	0	908,31		15,02		0,4
25/07/2011 22,00	0,69	0,22	0,6	0,33	101,54	3,74	18,27	135,93	0	908,83	0	14,79		0,28
25/07/2011 23,00	0,68	0,27	0,59	0,28	98,85	3,58	18,45	79,81	0	908,86		14,53		0,42
25/07/2011 24,00	0,67	0,14	0,53	0,48	95,32	3,52	18,47	80,63	0	908,97	0	14,02		0,33
26/07/2011 01,00	0,6	0,32	0,48	0,54	73,83	3,84	23	97,19	0	908,83		13,03		0,2
26/07/2011 02,00	0,6	0,22	0,62	0,55	83,71	3,85	23	103,87	0	908,78		12,5		0,22
26/07/2011 03,00	0,67	0,28	0,48	0,55	84,28	3,76	23	114,65	0	908,7		12,85		0,22
26/07/2011 04,00	0,62	0,1	0,53	0,53	90,95	3,72	23	94,41	0	908,75		13,07		0,25
26/07/2011 05,00	0,76	0,3	0,45	0,57	86,21	3,84	23	108,59	0	908,99		13,1		0,17

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

26/07/2011 06,00	1,73	1,16	3,91	0,62	67,05	3,69	23	99,61	0	909,33	7,33	12,48		0,16
26/07/2011 07,00	1,53	0,69	2,97	0,6	79,23	3,54	23	129,3	0	909,83	18,98	13,38		0,13
26/07/2011 08,00	0,72	0,21	1,17	0,53	97,2	3,66	23	183,08	0	910,45	41,59	15,36		0,48
26/07/2011 09,00	0,76	0,07	0,63	0,57	97,78	3,57	23	177,87	0	910,87	240,91	16,78		0,47
26/07/2011 10,00	0,85	0,24	1,08	0,55	101,57	4,01	23	160,79	0	911,38	576,02	19,06		0,75
26/07/2011 11,00	0,86	0,24	1,11	0,54	104,07	4,11	23	160,6	0	911,81	750,78	19,56		0,85
26/07/2011 12,00	0,87	0,41	1,83	0,52	106,22	4,16	23	144,47	0	911,94	999,72	20,81		0,84
26/07/2011 13,00	0,71	0,12	0,77	0,57	110,24	4,11	23	143,79	0	912,22	983,21	20,42		1,11
26/07/2011 14,00	0,55	0,16	0,74	0,49	108,57	4,1	23	159,72	0	912,83	812,2	20,63		0,91
26/07/2011 15,00	0,65	0,1	0,64	0,55	107,33	4,12	23	178,37	0	913,19	602,46	20,32		0,82
26/07/2011 16,00	0,76	0,29	1,19	0,52	107,2	4,36	23	176,01	0	913,31	782,87	20,97		0,8
26/07/2011 17,00	0,75	0,23	0,72	0,53	106,54	4,72	23	183,35	0	913,67	550,63	19,98		1,05
26/07/2011 18,00	0,79	0,14	0,64	0,57	107,07	5	23	177,26	0	914,04	112,25	18,16		0,73
26/07/2011 19,00	0,79	0,08	0,8	0,56	106,62	5	23	172,91	0	914,51	13,7	17,31		0,54
26/07/2011 20,00	0,9	0,12	1,04	0,58	92,74	4,85	23	111,42	0	914,75		16,46		0,39
26/07/2011 21,00	0,82	0,45	1,88	0,53	80,77	4,76	23	101,66	0	915,36	0	15,33		0,21
26/07/2011 22,00	0,78	0,37	1,57	0,55	54,4	4,15	23	92,39	0	915,7		13,82		0,18
26/07/2011 23,00	0,7	0,59	1,03	0,57	65,73	3,92	23	111,11	0	915,77	0	13,46		0,2
26/07/2011 24,00	0,69	0,4	1,17	0,64	25,64	3,7	22,52	113,57	0	915,78		11,68		0,17
27/07/2011	0,61	0,64	0,92	0,69	55,38	3,31	8,62	130,75	0	915,91	0	11,83		0,14

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01,00													
27/07/2011 02,00	0,66	0,42	0,89	0,68	65,42	2,97	8,47	111,91	0	915,97		12,35	0,17
27/07/2011 03,00	0,72	0,38	0,81	0,74	46,41	3,1	8,55	138,8	0	915,92	0	10,85	0,12
27/07/2011 04,00	0,64	0,1	0,66	0,71	26,88	2,84	8,83	136,83	0	915,93		10,05	0,23
27/07/2011 05,00	0,64	0,13	0,64	0,75	27,48	2,76	8,97	155,26	0	916,26		10,13	0,1
27/07/2011 06,00	0,61	0,14	1	0,76	24,91	2,73	8,85	153,4	0	916,52	5,15	10,58	0,11
27/07/2011 07,00	1,04	0,65	2,12	0,85	25,98	2,79	8,82	194,88	0	916,73	13,74	11,85	0,14
27/07/2011 08,00	1,49	1,22	3,99	0,77	49,98	2,85	8,97	161,39	0	917,08	25,59	15,95	0,12
27/07/2011 09,00	0,78	0,63	2,28	0,79			9	240,02	0	917,11	221,27	19,64	0,25
27/07/2011 10,00	1,59	0,98	3,66	0,7	77,13	3,44	8,92	208,01	0	917,2	636,03	23,33	0,29
27/07/2011 11,00	1,24	0,41	2,01	0,67	77,17	3,66	8,87	148,01	0	916,98	769,71	24,4	0,73
27/07/2011 12,00	0,95	0,06	0,83	0,68	85,14	3,51	8,55	178,25	0	916,85	1032,49	24,34	0,79
27/07/2011 13,00	0,74	0,27	1,05	0,73	86,76	3,65	8,65	173,68	0	916,75	1065,19	24,7	0,94
27/07/2011 14,00	0,67	0,21	1,03	0,78	86,49	3,72	8,57	142,71	0	916,56	1025,53	24,6	1,07
27/07/2011 15,00	1	0,4	0,84	0,82	92,79	3,86	8,45	150,75	0	916,54	926,49	24,14	1,29
27/07/2011 16,00	0,74	0,31	1,02	0,76	84,32	3,83	8,37	172,73	0	916,33	790,18	24,85	0,82
27/07/2011 17,00	0,72	0,18	0,91	0,74	82,99	4,03	8,52	152,39	0	916,02	593,89	24,98	0,75
27/07/2011 18,00	0,74	0,13	0,86	0,78	82,32	4,22	8,7	147,16	0	915,89	105,18	23,55	0,62
27/07/2011 19,00	0,91	0,27	1,81	0,8	83,71	4,42	8,65	93,34	0	915,84	14,04	22,36	0,74
27/07/2011 20,00	0,85	0,66	1,17	0,71	91	4,08	8,43	100,13	0	916,03		20,93	1,51

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

27/07/2011 21,00	0,99	0,29	1,79	0,71	61,61	4,03	8,48	88,97	0	916,27		18,75		0,34
27/07/2011 22,00	0,81	0,13	1,53	0,68	44,32	4,01	8,53	114,87	0	916,33		17,36		0,24
27/07/2011 23,00	0,8	0,19	1,63	0,68	27,52	4,06	8,55	103,01	0	916,31		16,22		0,19
27/07/2011 24,00	0,83	0,46	1,59	0,55	40,82	3,54	8,73	131,59	0	916,34		16,1		0,28
28/07/2011 01,00	0,76	0,23	1,83	0,56	35,32	1,77	10	145,45	0	916,03		15,53		0,16
28/07/2011 02,00	0,76	0,2	1,64	0,6	40,22	2,02	10	138,75	0	915,85		15,79		0,16
28/07/2011 03,00	0,74	0,15	1,32	0,6	40,42	1,96	10	146,83	0	915,85		15,58		0,3
28/07/2011 04,00	0,7	0,13	1,05	0,62	55,14	3,19	10	133,65	0	915,69		16,84		0,4
28/07/2011 05,00	0,77	0,17	1,01	0,63	68,49	4,55	9,98	104,66	0	915,63		18,13		0,18
28/07/2011 06,00	0,82	0,22	1,16	0,66	80,12	4,57	10	93,42	0	915,64	7,75	18,91		0,16
28/07/2011 07,00	1,35	0,81	2,58	0,64	79,19	3,7	10	131,75	0	915,61	21,65	19,48		0,13
28/07/2011 08,00	1	0,07	1	0,6	78,38	2,99	10	149,65	0	915,65	39,79	21,6		0,29
28/07/2011 09,00	1,06	0,08	0,83	0,62	82,49	2,67	10	132,54	0	915,61	253,77	23,4		0,53
28/07/2011 10,00	1,06	0,12	0,79	0,65	83,72	3,2	9,98	160,74	0	915,51	610,37	25,88		0,51
28/07/2011 11,00	0,97	0,62	0,97	0,65	89,43	2,97	9,98	155,61	0	915,24	788,13	26,94		0,71
28/07/2011 12,00	0,81	0,11	0,92	0,66	96,77	2,81	9,97	156,06	0	914,7	972,03	27,77		0,82
28/07/2011 13,00	0,73	0,11	0,97	0,64	102,12	2,78	9,98	189,25	0	914,58	585,91	26,38		0,68
28/07/2011 14,00	0,72	0,14	0,84	0,62	103,13	2,8	9,92	176,99	0	914,49	572,88	25,99		0,63
28/07/2011 15,00	0,74	0,14	0,73	0,65	93,9	2,59	9,97	177,04	0	914,17	623,02	26,37		0,64
28/07/2011	0,85	0,55	1,25	0,59	87,09	2,56	9,93	102,39	0,2	913,88	95,6	23,25		0,34

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

16,00														
28/07/2011 17,00	1,01	0,45	1,26	0,6	68,82	2,33	9,95	142,11	0	913,83	120,42	21,03		0,34
28/07/2011 18,00	1,04	0,22	1,14	0,61	79,64	2,42	9,97	155,68	0	914,05	62,65	21,65		0,3
28/07/2011 19,00	1,09	0,13	1,02	0,54	75,98	2,38	9,98	97,31	0	913,51	13,16	20,86		0,99
28/07/2011 20,00	1,14	0,85	2,71	0,62	60,96	2,39	9,98	162,5	0,2	913,85		20,03		0,15
28/07/2011 21,00	1,25	0,52	2,53	0,56	69,61	2,49	9,98	110,87	0	914,72		18,38		0,67
28/07/2011 22,00	0,82	0,23	1,02	0,54	95,4	2,06	10	91,09	0	914,17		17,47		2,47
28/07/2011 23,00	0,41	0,25	0,55	0,56	101,32	1,91	10	124,47	0	913,7		17,48		0,86
28/07/2011 24,00	0,56	0,24	0,62	0,49	76,5	1,96	10,03	77,93	0	913,41		15,88		0,76
29/07/2011 01,00	0,57	0,32	0,66	0,39	89,75	3,54	10,62	135,53	0	913,02		16,63		0,64
29/07/2011 02,00	0,64	0,2	0,49	0,4	100,97	3,76	10,7	127,74	0	912,79		17,58		0,54
29/07/2011 03,00	0,73	0,12	0,45	0,39	98,2	3,81	10,77	92,48	0	912,23		17,13		0,69
29/07/2011 04,00	0,71	0,08	0,53	0,38	93,04	3,85	10,72	123,79	0	911,94		16,68		0,71
29/07/2011 05,00	0,69	0,28	0,55	0,33	92,59	3,73	10,87	186,58	0	911,68		16,62		0,4
29/07/2011 06,00	0,77	0,34	0,49	0,36	87,01	3,86	10,88	173,8	0	911,66	28,53	16,58		0,32
29/07/2011 07,00	1,02	0,65	2,07	0,34	83,24	4,01	10,75	176,6	0	911,57	47,9	16,64		0,41
29/07/2011 08,00	0,8	0,15	1,57	0,37	82,22	3,57	10,6	143,41	0	911,55	51,23	16,97		0,74
29/07/2011 09,00	0,7	0,14	0,67	0,38		3,84	10,5	158,97	0	911,67	214,14	18,06		0,71
29/07/2011 10,00	0,7	0,16	1,05	0,36	90,39	3,9	10,45	150,16	0	912,11	534,23	19,26		1,04
29/07/2011 11,00	0,78	0,48	0,98	0,34	98,17	3,95	10,32	176,48	0	912,32	593,07	19,64		0,88

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

29/07/2011 12,00	0,97	0,47	1,78	0,32	105,2	3,74	10,48	184,35	0	912,45	960,35	20,21		1,03
29/07/2011 13,00	0,64	0,1	0,8	0,39	109,63	3,87	10,57	196,28	0	912,24	953,76	20,81		1,02
29/07/2011 14,00	0,68	0,28	0,72	0,35	107,92	3,87	10,5	173,25	0	912,25	708,35	20,21		1,03
29/07/2011 15,00	0,72	0,27	0,61	0,34	105,59	3,8	10,53	163,56	0	912,16	397,16	19,71		0,8
29/07/2011 16,00	0,8	0,24	1,05	0,37	104,1	4,12	10,65	165,45	0	911,9	290,49	18,82		0,95
29/07/2011 17,00	0,8	0,15	1,01	0,37	103,53	3,87	10,52	171,29	0	911,79	265,79	18,63		0,85
29/07/2011 18,00	0,8	0,13	0,98	0,41	103,07	4,15	10,43	182,62	0	911,87	77,21	17,84		0,68
29/07/2011 19,00	0,88	0,18	0,61	0,43	99,61	3,86	10,38	178,79	0	912,16	18,03	17,06		0,39
29/07/2011 20,00	1,08	0,14	1,05	0,44	92,84	3,82	10,17	116,8	0	912,54		16,53		0,38
29/07/2011 21,00	0,83	0,34	1,44	0,41	91,07	3,91	10,22	65,65	0	912,9		16,08		0,62
29/07/2011 22,00	0,76	0,11	0,82	0,42	86,07	3,9	10,3	83,67	0	912,67		15,71		0,47
29/07/2011 23,00	0,7	0,48	1,16	0,42	67,15	3,68	10,37	101,94	0	912,67		15,01		0,26
29/07/2011 24,00	0,7	0,32	0,79	0,46	62,61	3,57	10,57	89,75	0	912,97		14,18		0,38
30/07/2011 01,00	0,74	0,1	0,65	0,44	89,82	3,08	11,1	142,06	0	912,94		15,16		0,23
30/07/2011 02,00	0,66	0,46	0,52	0,41	97,03	3,26	11,1	82,79	0	912,61		15,38		0,23
30/07/2011 03,00	0,74	0,15	0,72	0,4	104,52	3,19	11,13	103,86	0	912,28		15,28		0,27
30/07/2011 04,00	0,71	0,08	0,66	0,42	99,86	3,11	11,1	137,08	0	911,87		15,06		0,14
30/07/2011 05,00	0,85	0,11	0,75	0,4	91,08	3,34	11,1	108,89	0	911,87		14,61		0,12
30/07/2011 06,00	0,78	0,24	1,13	0,48	99,8	3,2	11,1	107,24	0	912,14	7,85	14,38		0,11
30/07/2011	0,96	0,06	1,42	0,37	106,23	3,1	11	144,96	0	912,39	39,53	15,52		0,22

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

07,00														
30/07/2011 08,00	0,8	0,13	0,78	0,4	102,69	3,35	11	176,97	0	912,58	118,8	16,64		0,26
30/07/2011 09,00	0,86	0,06	0,84	0,35	106,22	3,34	11,05	171,09	0	912,67	284,42	17,96		0,61
30/07/2011 10,00	0,86	0,1	0,86	0,45	111,11	3,64	11,05	153,27	0	912,72	419,26	19,85		0,54
30/07/2011 11,00	0,93	0,25	0,77	0,41	111,86	3,62	11,03	180,29	0	912,78	543,6	20,46		0,61
30/07/2011 12,00	0,84	0,3	0,73	0,41	116,8	3,61	11,02	178,46	0	912,72	974,53	22,05		0,87
30/07/2011 13,00	0,82	0,16	1,18	0,44	119,36	3,6	11,08	169,23	0	912,51	1071,72	22,8		0,8
30/07/2011 14,00	0,66	0,16	0,85	0,41	119,27	3,48	11,02	169,14	0	912,41	1033,94	22,47		1,04
30/07/2011 15,00	0,71	0,15	0,62	0,44	117,22	3,71	11,1	174,45	0	912,3	933,58	21,75		1,01
30/07/2011 16,00	0,71	0,05	0,53	0,44	114,37	3,66	11,03	180,68	0	911,8	779,9	22,73		0,81
30/07/2011 17,00	0,83	0,11	0,75	0,45	113,94	3,61	11,07	186,46	0	911,89	554,53	21,04		1
30/07/2011 18,00	0,81	0,52	0,76	0,43	112,97	3,43	11,05	169,5	0	911,83	122,83	19,46		0,72
30/07/2011 19,00	0,9	0,13	0,83	0,41	110,07	3,56	11,08	121,45	0	911,75	19,24	18,58		0,66
30/07/2011 20,00	0,95	0,42	1,21	0,46	98,82	3,66	11,03	70,67	0	911,78		17,89		0,42
30/07/2011 21,00	0,92	0,38	1,27	0,45	69,88	3,61	11,03	82,56	0	911,99		16,62		0,23
30/07/2011 22,00	0,85	0,27	1,05	0,46	75,13	3,62	11,13	78,37	0	912,18		15,81		0,31
30/07/2011 23,00	0,79	0,09	0,71	0,48	72,47	3,37	11,13	127,08	0	912,25		15,56		0,12
30/07/2011 24,00	0,83	0,12	0,87	0,42	56,85	3,47	11,18	109,28	0	912,09		14,79		0,24
31/07/2011 01,00	0,99	0,3	1,06	0,38	69,29	4,09	11,92	135,43	0	911,93		15,28		0,15
31/07/2011 02,00	0,75	0,23	0,71	0,39	45,89	4,2	11,93	142,42	0	911,55		14,59		0,15

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

31/07/2011 03,00	0,72	0,07	0,81	0,41	89,97	3,9	11,88	81,52	0	911,62		15,3		0,31
31/07/2011 04,00	0,74	0,12	0,6	0,4	84,41	4,13	11,8	96,08	0	911,24		15,65		0,18
31/07/2011 05,00	0,75	0,03	0,57	0,4	81,97	4,12	11,83	107,39	0	911,12		15,19		0,13
31/07/2011 06,00	0,8	0,12	0,88	0,41	68,67	3,96	11,92	123,26	0	911,14	8,31	14,95		0,14
31/07/2011 07,00	1,19	0,5	2,9	0,4	78,59	4,3	11,93	135,77	0	911,24	24,27	15,67		0,18
31/07/2011 08,00	0,8	0,1	0,95	0,35	98,79	4,09	11,85	144,83	0	911,37	62,2	17,32		0,25
31/07/2011 09,00	0,9	0,16	0,77	0,33	105,57	4,18	11,58	154,58	0	911,39	299,22	19,19		0,3
31/07/2011 10,00	0,91	0,24	0,74	0,33	102,16	4,16	11,68	172,8	0	911,42	342,12	20,95		0,34
31/07/2011 11,00	0,95	0,16	0,94	0,33	104,12	4,5	11,35	180,67	0	911,31	448,31	21,11		0,61
31/07/2011 12,00	0,93	0,27	0,94	0,33	107,96	4,13	11,57	147,16	0	911,21	992,43	21,39		1,39
31/07/2011 13,00	0,68	0,54	0,74	0,3	115,93	3,92	11,58	179,25	0	911,09	1061,25	21,32		1,4
31/07/2011 14,00	0,62	0,3	0,48	0,32	116,32	4,23	11,65	212,33	0	911,09	993,05	22,08		0,98
31/07/2011 15,00	0,64	0,11	0,49	0,38	117,3	4,26	11,5	191,02	0	910,91	824,66	22,6		0,75
31/07/2011 16,00	0,66	0,1	0,52	0,38	117,64	4,14	11,57	173,99	0	911,02	827,47	22,42		0,74
31/07/2011 17,00	0,75	0,08	0,58	0,38	115,81	4,18	11,75	159,65	0	910,76	317,47	21,45		0,68
31/07/2011 18,00	0,89	0,08	0,58	0,36	121,25	4,14	11,72	174,95	0	910,66	102,41	19,71		0,58
31/07/2011 19,00	0,99	0,25	1,27	0,34	123,67	4,54	11,78	150,48	0	910,7	15,01	18,47		0,59
31/07/2011 20,00	0,91	0,45	0,84	0,38	109,28	4,5	11,33	120,87	0	911,05		17,48		0,32
31/07/2011 21,00	0,92	0,21	1,04	0,39	112,95	4,28	11,65	112,63	0	911,12		16,95		0,29
31/07/2011	0,89	0,16	0,68	0,39	95,92	4,15	11,78	107,25	0	910,94		16,29		0,19

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

22,00														
31/07/2011 23,00	0,87	0,15	1,31	0,38	89,9	3,94	11,83	108,04	0	911,23		15,54		0,16
31/07/2011 24,00	0,84	0,45	0,77	0,31	82,67	4,3	11,93	96,27	0	911,35		15,1		0,21
01/08/2011 01,00	0,74	0,13	0,65	0,34	79,54	3,05	13,55	107,03	0	911,35		14,47		0,16
01/08/2011 02,00	0,7	0,15	0,67	0,31	94	2,85	13,28	110,44	0	911,2		14,37		0,2
01/08/2011 03,00	0,68	0,38	0,69	0,32	75,43	2,93	13,22	121,69	0	911,25		14,32		0,13
01/08/2011 04,00	0,68	0,1	0,63	0,37	84,22	2,78	13,3	134,4	0	911,1		14,31		0,12
01/08/2011 05,00	0,68	0,16	0,65	0,33	39,99	2,86	13,15	173,15	0	911,11		13,42		0,12
01/08/2011 06,00	0,9	0,3	1,67	0,44	35,32	2,64	13,07	147,18	0	911,2	6,47	13,17		0,11
01/08/2011 07,00				0,59	20,24	2,87	13,07	165,82	0	911,34	17,34	13,66		0,1
01/08/2011 08,00				0,44	73,11	2,58	13,13	123,39	0	911,44	31,85	16,29		0,12
01/08/2011 09,00	1,27	0,52	2,24	0,41	105,2	2,91	13,1	197,47	0	911,51	260,67	19,64		0,27
01/08/2011 10,00	1,14	0,32	1,75	0,34	108,74	3,09	13,27	195,41	0	911,61	494,68	22,88		0,49
01/08/2011 11,00	0,93	0,74	1,01	0,34	115,85	3,07	13,25	181,12	0	911,46	849,01	23,39		0,66
01/08/2011 12,00	1,04	0,27	1,62	0,34	119,09	3,12	13,07	170,83	0	911,35	848,44	23,39		0,69
01/08/2011 13,00	0,79	0,22	1,12	0,37	118,83	3,14	13,08	183,65	0	911,39	430,42	22,08		0,82
01/08/2011 14,00	0,76	0,09	0,62	0,3	118,93	3,17	13,02	163,46	0	911,33	1003,79	23,02		1,03
01/08/2011 15,00	0,67	0,32	0,67	0,36	118,5	3,18	13,05	182,11	0	911,47	806,5	23,13		0,73
01/08/2011 16,00	0,74	0,32	0,71	0,36	117,67	3,34	13,08	179,44	0	911,63	451,97	22,52		0,83
01/08/2011 17,00	0,75	0,17	0,84	0,38	113,81	3,12	13,02	166,68	0	911,8	192,14	20,71		0,74
01/08/2011 18,00	1,02	0,91	1,5	0,38	109,74	3,22	13,07	187,59	0	912,12	120,11	20,59		0,34

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01/08/2011 19,00	1,05	0,25	1,44	0,34	105,77	3,23	13,08	128,99	0	912,34	36,78	20,04		0,18
01/08/2011 20,00	1,16	0,47	2,07	0,36	88,94	3,31	13,12	159,84	0	912,69		19,03		0,12
01/08/2011 21,00	1,45	0,63	2,82	0,41	75,43	3,04	13,17	94,92	0	913,12		17,63		0,11
01/08/2011 22,00	1	0,13	1,44	0,36	52,72	2,89	13,18	124,96	0	913,28		16,04		0,17
01/08/2011 23,00	0,82	0,17	1,26	0,39	61,16	3	13,17	111,73	0	913,52		15,68		0,13
01/08/2011 24,00	0,82	0,32	1,25	0,37	42,49	2,79	13,27	107,99	0	913,62		14,8		0,14
02/08/2011 01,00	0,73	0,39	0,98	0,41	38,14	3,02	9,13	144,69	0	913,73		14,36		0,1
02/08/2011 02,00	0,82	0,35	0,93	0,33	61,88	3,11	9,1	132,89	0	914,01		14,31		0,1
02/08/2011 03,00	0,67	0,47	0,87	0,36	56,8	2,9	9,07	115,01	0	914,15		14,08		0,19
02/08/2011 04,00	0,76	0,21	1,08	0,34	46,74	2,79	9,1	139,47	0	914		13,16		0,14
02/08/2011 05,00	0,67	0,09	0,69	0,34	31,14	2,4	9,15	135,16	0	913,98		12,65		0,1
02/08/2011 06,00	0,84	0,3	1,02	0,42	27,49	2,54	9,05	130,19	0	914,16	6,14	12,57		0,11
02/08/2011 07,00	1,09	0,28	2,11	0,53	58,63	2,74	9,02	130,98	0	914,46	17,66	14,2		0,1
02/08/2011 08,00	0,91	0,29	1,37	0,39	104,73	2,72	9,25	136,91	0	914,73	34,69	17,88		0,18
02/08/2011 09,00				0,46	109,58	3	9,22	250,32	0	914,79	282,68	20,65		0,38
02/08/2011 10,00	1,18	0,56	2,07	0,34	115,89	3,37	9,15	221,7	0	915,06	494,39	24,14		0,4
02/08/2011 11,00	1,14	0,3	1,69	0,36	114,39	3,26	9,13	201,16	0	915,03	824,93	25,5		0,58
02/08/2011 12,00	0,93	0,12	1,07	0,33	112,73	3,35	9,08	195,21	0	914,95	979,12	25,34		0,66
02/08/2011 13,00	0,77	0,09	0,93	0,28	113,29	3,19	9,17	178,3	0	915,08	1006,23	24,08		1,03
02/08/2011 14,00	0,71	0,32	0,92	0,26	116,09	3,32	9,13	173	0	915,29	1015,35	23,57		0,98

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

02/08/2011 15,00	0,75	0,56	0,69	0,27	116,12	3,31	9,13	174,74	0	915,29	902,41	24,33		0,82
02/08/2011 16,00	0,82	0,52	0,86	0,26	119,72	3,23	9,05	138,97	0	915,44	741,04	24,25		0,92
02/08/2011 17,00	0,82	0,19	0,97	0,26	121,29	3,39	9,1	154,74	0	915,64	477,27	23,56		0,65
02/08/2011 18,00	0,87	0,23	0,84	0,22	116,86	3,41	9,08	173,24	0	915,56	155,48	22,77		0,5
02/08/2011 19,00	0,99	0,12	0,82	0,28	100,78	3,44	9,13	175,23	0	915,6	25,57	22,05		0,17
02/08/2011 20,00	1,37	0,75	1,97	0,31	98,42	3,54	9,17	126,56	0	916,27		20,63		0,19
02/08/2011 21,00	1,23	0,22	1,7	0,26	81,84	3,6	9,15	117,29	0	916,84		19,45		0,11
02/08/2011 22,00	1,28	0,2	1,77	0,28	59,67	3,65	9,17	111,84	0	917,12		18,28		0,1
02/08/2011 23,00	1,14	0,17	1,41	0,25	44,03	3,32	9,32	115,14	0	917,28		17,47		0,1
02/08/2011 24,00	1,06	0,27	1,84	0,43	40,64	3,53	9,45	131,05	0	917,16		16,84		0,1
03/08/2011 01,00	0,95	0,19	1,34	0,48	67,38	3,37	18	147,09	0	916,91		16,66		0,12
03/08/2011 02,00	0,86	0,14	0,87	0,45	89,7	3,24	17,98	144,28	0	916,7		16,89		0,16
03/08/2011 03,00	0,8	0,12	0,81	0,44	100,22	3,31	18	154,18	0	916,62		17,01		0,12
03/08/2011 04,00	0,89	0,35	0,67	0,52	103,42	3,36	18	134,43	0	916,72		16,71		0,11
03/08/2011 05,00	0,92	0,43	0,79	0,52	91,51	3,28	18	120,38	0	917,11		15,87		0,1
03/08/2011 06,00	0,78	0,15	0,66	0,6	94,78	3,05	18	127,5	0	917,47	5,58	15,89		0,1
03/08/2011 07,00	0,98	0,3	1,75	0,59	92,75	3,02	18	138,25	0	918,04	15,11	16,65		0,1
03/08/2011 08,00	0,78	0,21	1,12	0,66	98,66	3,02	18	188,33	0	918,28	28,57	19,3		0,15
03/08/2011 09,00	0,97	0,6	2,06	0,68	91,89	3,37	18	248,36	0	918,23	260,66	21,7		0,42
03/08/2011	1,19	0,44	1,93	0,63	89,37	3,24	17,95	224,72	0	918,28	465,21	26,02		0,35

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10,00														
03/08/2011 11,00	1,14	0,29	1,18	0,68	96,7	3,44	17,87	209,64	0	918,23	809,3	27,76		0,6
03/08/2011 12,00	0,9	0,18	0,85	0,64	105,27	3,29	17,77	202,57	0	918,03	1039,11	27,9		0,68
03/08/2011 13,00	1,07	0,15	1,35	0,58	112,48	3,62	17,87	154,83	0	917,76	1045,1	26,91		0,76
03/08/2011 14,00	0,81	0,12	0,97	0,6	112,96	3,51	17,95	174,75	0	917,41	1000,44	27,14		0,87
03/08/2011 15,00				0,52	112,42	3,44	17,87	149,25	0	917,38	898,35	25,95		0,96
03/08/2011 16,00	0,72	0,48	0,61	0,52	112,18	3,49	17,92	166,61	0	917,3	746,49	26,05		0,82
03/08/2011 17,00	0,77	0,13	0,78	0,53	113,29	3,6	17,83	155,91	0	917,06	521,06	25,95		0,6
03/08/2011 18,00	0,84	0,53	0,9	0,47	108,82	3,62	17,85	140,35	0	917,08	137,94	23,91		0,85
03/08/2011 19,00	0,86	0,2	0,84	0,49	108,26	3,64	17,93	113,07	0	917,12	20,23	22,36		0,58
03/08/2011 20,00	1,07	0,33	1,41	0,51	106,14	3,9	17,98	86,06	0	917,24		21,58		0,4
03/08/2011 21,00	0,98	0,35	0,91	0,52	102,39	3,8	17,98	112,65	0	917,49		20,81		0,18
03/08/2011 22,00	1,1	0,16	1,16	0,52	87,14	3,91	18	88,49	0	917,51		19,61		0,29
03/08/2011 23,00	1,1	0,22	0,88	0,43	89,01	3,89	17,98	105,72	0	917,26		18,94		0,16
03/08/2011 24,00	1,15	0,16	1,06	0,45	74,05	3,78	17,9	128,06	0	917,37		18,73		0,17
04/08/2011 01,00	1,06	0,27	1,1	0,43	88,72	2,43	15,13	102,61	0	917,23		18,66		0,14
04/08/2011 02,00	0,98	0,36	1,07	0,43	93,15	2,2	15,1	111,34	0	916,63		18,44		0,13
04/08/2011 03,00	1,03	0,22	1,07	0,4	100,77	2,38	15,15	137,65	0	916,35		18,18		0,17
04/08/2011 04,00	1,24	0,37	1,88	0,4	106,44	2,19	15,12	139,67	0	915,81		18,55		0,32
04/08/2011 05,00	0,89	0,23	0,93	0,43	111,85	2,43	15,17	140,27	0	915,66		18,23		0,2
04/08/2011 06,00	0,88	0,18	0,82	0,46	112,65	2,23	15,28	113,5	0	916,15	14,08	18,55		0,29
04/08/2011 07,00	1,09	0,37	1,56	0,51	94,22	2,23	15,18	102,81	0	916,22	62,85	18,43		0,3

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

04/08/2011 08,00	1,06	0,16	1,39	0,47	96,5	2,19	15,1	86,61	0	916,27	97,87	19,12		0,41
04/08/2011 09,00	0,94	0,23	1,19	0,49	95,65	2,25	15,15	154,72	0	915,82	234,15	21,43		0,42
04/08/2011 10,00	1,36	0,3	1,94	0,42	85,37	2,14	15,13	241,89	0	915,52	382,88	24,78		0,43
04/08/2011 11,00	1,22	0,16	1,28	0,42	100,72	2,41	15,02	236,28	0	915,23	731	27,26		0,56
04/08/2011 12,00	0,97	0,38	0,97	0,39	113,2	2,03	15	191,67	0	915,07	952,64	26,96		0,69
04/08/2011 13,00	1	0,34	1,11	0,43	117,24	2,3	15	141,82	0	914,64	991,26	27,71		0,75
04/08/2011 14,00	0,75	0,19	0,8	0,39	127,01	2,06	15	160,27	0	914,29	973,31	27,98		1,1
04/08/2011 15,00	0,73	0,12	0,64	0,42	127,79	2,07	15	152,04	0	913,64	882,12	28,3		1,13
04/08/2011 16,00	0,74	0,13	0,77	0,4	122,44	2,06	15,03	152,22	0	913,24	722,27	28,26		1,07
04/08/2011 17,00	0,8	0,19	0,9	0,44	115,52	2,18	15	158,75	0	913,16	491,76	27,07		0,92
04/08/2011 18,00	0,82	0,13	1,04	0,42	118,67	2,28	15	172,54	0	913,42	144,55	24,99		0,43
04/08/2011 19,00	0,89	0,53	0,9	0,4	114,88	2,26	15,13	173,61	0	913,57	23,54	23,89		0,18
04/08/2011 20,00	1,06	0,31	1,46	0,55	87,99	2,58	15,02	112,78	0	913,78		22,37		0,17
04/08/2011 21,00	1,83	1,25	3,7	0,54	59,83	2,49	15,1	97,03	0	913,92		20,35		0,11
04/08/2011 22,00	1,21	0,26	1,83	0,52	77,27	2,45	15,07	159,02	0	913,83		19,87		0,18
04/08/2011 23,00	1,16	0,58	1,99	0,5	49,72	2,31	15,03	103,63	0	913,89		18,64		0,14
04/08/2011 24,00	1,1	0,37	0,99	0,48	63,29	2,34	15,25	168,79	0	913,88		18,22		0,17
05/08/2011 01,00	0,9	0,34	1,27	0,43	88,72	2,62	16	127,04	0	913,72		18,39		0,14
05/08/2011 02,00	0,92	0,11	1,01	0,43	85,6	2,45	16	137,48	0	913,44		18,06		0,18
05/08/2011 03,00	0,91	0,24	1	0,46	82,39	2,3	16	142,97	0	913,15		17,3		0,21
05/08/2011 04,00	0,86	0,22	0,76	0,47	80,81	2,66	16	138,86	0	912,79		16,83		0,14
05/08/2011	0,8	0,26	0,66	0,49	45,99	2,5	16	135,38	0	912,63		15,51		0,15

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

05,00														
05/08/2011 06,00	0,68	0,14	0,96	0,55	40,73	2,26	16	163,97	0	912,81	7,89	14,97		0,13
05/08/2011 07,00	1,41	0,72	2,57	0,5	66,33	2,3	16	189,39	0	913,12	20,92	17,26		0,12
05/08/2011 08,00	1,09	0,51	1,95	0,48	93,73	2,23	16	173,06	0	913,27	37,86	20,02		0,12
05/08/2011 09,00	1	0,31	1,63	0,47	113,79	2,61	15,98	230,19	0	913,38	265,19	22,97		0,45
05/08/2011 10,00	1,13	0,61	1,4	0,42	109,41	2,75	15,98	233,9	0	913,4	404,26	26,43		0,45
05/08/2011 11,00	1,12	0,29	1,04	0,41	124,24	2,76	16	222,35	0	913,23	775,56	28,29		0,5
05/08/2011 12,00	0,93	0,35	1,45	0,34	121,9	2,71	15,88	159,12	0	912,95	976,51	28,13		0,73
05/08/2011 13,00	0,76	0,13	1,02	0,39	118,35	2,4	15,88	174,7	0	912,9	1028,41	26,78		0,89
05/08/2011 14,00	0,76	0,16	0,8	0,32	117,84	2,75	15,97	165,38	0	912,8	984,8	26,72		0,92
05/08/2011 15,00				0,35 *										
05/08/2011 16,00														
05/08/2011 17,00														
05/08/2011 18,00														
05/08/2011 19,00														
05/08/2011 20,00														
05/08/2011 21,00														
05/08/2011 22,00														
05/08/2011 23,00														
05/08/2011 24,00														
12/11/2011 01,00	1,43	0,5	0,62	0,96	67,77	4,66		168,43	0	919,43		7,98		0,1
12/11/2011 02,00	1,36	0,23	0,5	1,09	65,64	5		216,02	0	919,66		7,85		0,12

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

12/11/2011 03,00	1,43	0,19	0,49	0,98	71,99	5		181,31	0	919,72		8,27		0,16
12/11/2011 04,00	1,23	0,15	0,38	1,03	70,15	4,94		218,32	0	919,43		8,34		0,12
12/11/2011 05,00	1,34	0,11	0,43	0,97	62,14	4,98		139,61	0	919,52		7,59		0,2
12/11/2011 06,00	1,39	0,24	0,43	1	64,61	5,19		165,02	0	919,55		7,96		0,25
12/11/2011 07,00	2,38	0,21	0,73	1,05	64,34	5,01		157,67	0	919,86		8,42		0,13
12/11/2011 08,00	1,81	0,3	0,75	1,15	62,32	5,18		199,87	0	920,17	33,26	8,69		0,25
12/11/2011 09,00	3,9	0,15	3,84	1,14	60	5,19		203,23	0	920,46	102,22	9,41		0,35
12/11/2011 10,00	2,66	0,38	1,47	1,11	65,76	5,71		211,91	0	920,83	198,41	12,11		0,52
12/11/2011 11,00	3,14	0,19	2,15	1,13	68,31	5,63		227,98	0	921,05	213,64	12,07		0,69
12/11/2011 12,00	2,9	0,64	1,36	1,06	70,57	2,47		218,55	0	920,91	287,06	12		0,86
12/11/2011 13,00	2,69	0,4	0,94	1,1	72,04	2,97		193,52	0	920,72	250,23	11,58		0,71
12/11/2011 14,00	3,49	0,51	1,97	1,3	67,61	3,56		227,68	0	920,53	147,75	11,24		0,41
12/11/2011 15,00	3,94	0,16	1,67	1,22	71,5	3,41		187,69	0	920,4	154,22	11,39		0,61
12/11/2011 16,00	3,84	0,1	1,13	1,15	67,46	3,08		224,48	0	920,74	60,26	10,26		0,75
12/11/2011 17,00	5,39	1,21	3,56	0,92	62,72	2,78		223,58	0	921,15		9,07		0,47
12/11/2011 18,00	5,47	0,86	2,91	0,98	64,26	2,98		185,18	0	921,28		8,59		0,3
12/11/2011 19,00	5,12	0,31	1,6	0,99	66,11	2,53		195,9	0	921,32		8,04		0,52
12/11/2011 20,00	5,36	0,31	2,13	0,94	68,99	2,65		224,95	0	921,55		7,91		0,43
12/11/2011 21,00	4,97	0,74	1,69	1,01	64,99	2,21		189,64	0	921,68		7,17		0,19
12/11/2011 22,00	4,83	0,33	1,52	0,94	66,31	2,02		178,44	0	921,83		6,38		0,24
12/11/2011 23,00	3,28	0,49	0,8	0,87	73,72	2,13		196,67	0	921,89		6,91		0,63
12/11/2011	2,63	0,35	0,61	0,83	76,57	2,06		201,51	0	921,96		6,64		0,72

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

24,00													
13/11/2011 01,00	2,47	0,14	0,5	0,88	81,58	2,07	23	224,39	0	921,83		6,11	0,7
13/11/2011 02,00				0,9	80,98	1,81	23	181,83	0	921,65		5,48	0,34
13/11/2011 03,00	1,9	0,12	0,34	0,89	80,63	2,18	22,98	168,59	0	921,58		5,44	0,26
13/11/2011 04,00	1,86	0,17	0,3	0,85	77,47	2,48	22,98	183,54	0	921,4		5,87	0,54
13/11/2011 05,00	2,04	0,25	0,31	0,84	77	2,66	22,98	227,02	0	921,03		6,04	0,92
13/11/2011 06,00	2,09	0,21	0,34	0,86	77,26	2,47	23	240,84	0	921,21		5,88	0,95
13/11/2011 07,00	2,01	0,09	0,37	0,85	75,51	2,63	23	221,04	0	921,49		5,78	0,67
13/11/2011 08,00	2,05	0,12	0,48	0,84	71,72	2,64	23	240,12	0	921,74	36,97	5,99	0,59
13/11/2011 09,00	2,99	0,21	0,79	0,82	69,72	2,43	22,95	181,97	0	922,12	119	6,61	0,65
13/11/2011 10,00	2,14	0,18	0,43	0,79	72,05	2,86	22,92	189,27	0	922,27	151,8	8,72	0,9
13/11/2011 11,00	2,51	0,19	1,42	0,85	73,43	2,72	23	194,01	0	922,25	440,02	9,6	1,12
13/11/2011 12,00	2,6	0,24	1	0,87	75,17	2,88	22,98	245,05	0	921,99	521,73	9,94	1,21
13/11/2011 13,00	2,58	0,16	0,56	0,85	76,82	2,78	23	215,92	0	921,68	385,8	10,07	1,27
13/11/2011 14,00	2,96	0,66	1,44	0,84	75,87	2,84	22,93	229,71	0	921,38	299,5	9,53	1,04
13/11/2011 15,00	2,2	0,16	0,55	0,83	76,42	2,47	22,97	208,17	0	921,44	348,04	9,59	0,95
13/11/2011 16,00	2,54	0,26	0,62	0,83	75,77	2,19	23	218,6	0	921,6	179,76	9,6	0,96
13/11/2011 17,00	3,17	0,55	1,19	0,99	73,21	2,09	22,92	202,06	0	921,75		7,32	0,61
13/11/2011 18,00	3,33	0,32	1,55	0,89	76,57	1,99	22,97	249,53	0	921,95		6,41	0,62
13/11/2011 19,00	2,21	0,21	0,61	0,9	78,32	1,87	22,98	221,57	0	922,17		6,41	0,44
13/11/2011 20,00	2,62	0,34	1,17	0,88	78,91	2,43	22,97	188,15	0	922,08		6,45	0,67
13/11/2011 21,00	2,44	0,3	0,93	0,86	78,33	2,32	22,95	211,34	0	921,82		5,57	0,63

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

13/11/2011 22,00	2,56	0,31	1,08	0,92	80,04	2,31	23	244,42	0	921,68		5,08		1,03
13/11/2011 23,00	1,98	0,24	0,41	0,87	79,31	2,24	23	206,32	0	921,6		4,85		0,64
13/11/2011 24,00	1,7	0,13	0,3	0,82	75,67	2,5	23	200,57	0	921,53		4,49		0,49
14/11/2011 01,00	1,54	0,16	0,32	0,79	78,77	2,51	16	139,64	0	921,04		4,87		0,32
14/11/2011 02,00	1,24	0,11	0,22	0,8	68,86	2,53	16	155,82	0	920,53		4		0,24
14/11/2011 03,00	1,25	0,16	0,25	0,8	59,24	2,47	16	156,16	0	920,2		2,75		0,2
14/11/2011 04,00	1,41	0,19	0,37	0,74	58,4	2,36	16	159,17	0	919,81		2,46		0,22
14/11/2011 05,00	1,24	0,19	0,34	0,71	54,7	2,08	16	137,47	0	919,55		1,66		0,23
14/11/2011 06,00	1,16	0,24	0,22	0,76	73,8	2,46	16	124,25	0	919,37		3,62		0,25
14/11/2011 07,00	1,42	0,11	0,41	0,77	76,46	2,87	16	160,98	0	919,37		4,82		0,22
14/11/2011 08,00	1,97	0,77	1,04	0,89	69,96	3	16	197,04	0	919,48	37,37	5,44		0,34
14/11/2011 09,00	2,85	0,45	1,1	0,85	68,42	3,03	16	183,72	0	919,17	106,38	6,6		0,75
14/11/2011 10,00	1,73	0,08	0,52	0,76	69,96	3,87	16	209,28	0	919,17	199,95	8,92		0,77
14/11/2011 11,00	1,88	0,34	1,41	0,72	68,31	3,03	16	198,06	0	918,98	108,6	7,94		0,48
14/11/2011 12,00				0,81	72,11	2,13	16	205,88	0	918,29	93,85	7,78		0,65
14/11/2011 13,00	2,6	0,16	1,05	0,72	73,94	1,78	16	209,08	0	917,92	225,54	8,32		0,63
14/11/2011 14,00	2,47	0,51	2,06	0,78	73,94	2,37	16	215,74	0	917,33	452,43	9,92		0,73
14/11/2011 15,00	2,97	1,02	2,31	0,8	73,87	2,31	16	200,62	0	916,79	388,18	10,4		0,89
14/11/2011 16,00	2,9	0,41	2,03	0,67	74,77	1,9	16	243,74	0	916,48	143,9	9,02		0,84
14/11/2011 17,00	2,21	0,31	0,81	0,88	76,84	1,86	16	184,93	0	916,5		6,9		0,35
14/11/2011 18,00	2,57	0,31	1,94	0,86	75,24	1,81	16	205,54	0	916,52		6,11		0,54
14/11/2011	2,57	0,6	1,54	0,9	76,52	2,06	16	208,15	0	916,71		5,67		0,64

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

19,00														
14/11/2011 20,00				0,97	76,03	2,08	16	217,85	0	916,81		5,01		0,39
14/11/2011 21,00	2,66	0,78	1,15	1,06	74,86	1,73	16	231,86	0	916,81		4,38		0,34
14/11/2011 22,00	3,15	0,53	0,83	0,87	76,02	1,68	16	160,62	0	916,75		3,45		0,21
14/11/2011 23,00	1,67	0,22	0,46	0,81	67,79	1,44	16	151,5	0	916,54		3,36		0,79
14/11/2011 24,00	1,7	0,13	0,41	0,8	69,85	1,48	16	155,09	0	916,35		2,86		0,26
15/11/2011 01,00	1,7	0,1	0,4	0,81	61,48	1,1	15,28	168,14	0	916,1		2,07		0,25
15/11/2011 02,00	1,39	0,17	0,28	0,85	72,82	1,15	15,18	186,74	0	915,89		2,97		0,43
15/11/2011 03,00	1,29	0,14	0,24	0,83	80,44	1,56	15,33	173,09	0	915,48		3,45		0,43
15/11/2011 04,00	1,28	0,14	0,19	0,89	81,1	1,4	15,15	178,48	0	914,99		3,5		0,81
15/11/2011 05,00	1,37	0,14	0,19	0,88	78,36	1,63	15,03	183,87	0	914,69		3,18		0,77
15/11/2011 06,00	1,38	0,09	0,18	0,87	74,1	1,38	15,02	163,05	0	914,44		2,69		0,4
15/11/2011 07,00	1,49	0,19	0,43	0,89	72,98	1,58	15,23	178,69	0	914,38		2,84		0,43
15/11/2011 08,00	1,83	0,17	0,72	0,94	26,52	1,49	15,12	190,9	0	914,6	19,87	0,92		0,17
15/11/2011 09,00	3,43	1	3,03	1,02	33,35	1,52	15,07	195,07	0	914,82	102,83	3		0,35
15/11/2011 10,00	2,76	1,15	1,91	0,91	65,61	2,5	15,05	204,84	0	915,07	154,62	8,86		0,29
15/11/2011 11,00	2,85	0,89	2,48	0,97	73,8	2,57	15,18	197,59	0	914,9	444,62	11,63		0,23
15/11/2011 12,00	2,26	0,65	1,49	0,88	73,74	2,68	15,27	251,79	0	914,21	553,37	12,49		0,47
15/11/2011 13,00	1,79	0,46	0,7	0,89	77,64	2,44	15,18	207,87	0	913,81	359,54	12,78		0,34
15/11/2011 14,00	1,83	0,25	0,63	0,89	76,33	2,41	15,28	184,66	0	913,28	433,15	12,36		0,46
15/11/2011 15,00	1,97	0,25	0,93	0,77	80,72	2,56	15,15	172,49	0	913,02	373,63	11,64		0,62
15/11/2011 16,00	2,59	0,2	0,66	0,77	75,4	2,65	15,07	172,49	0	912,99	158,84	10,77		0,44

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

15/11/2011 17,00	2,09	0,28	1,32	0,76	71,79	2,47	15,05	166,79	0	913,34	11,17	8,12		0,86
15/11/2011 18,00	1,7	0,45	0,78	0,75	80,74	1,98	15	142,37	0	913,56		7,22		1,3
15/11/2011 19,00	1,62	0,12	0,35	0,74	77,82	2,07	15	146,24	0	913,87		6,5		1,56
15/11/2011 20,00	2,09	0,11	0,58	0,85	69,49	1,79	15,05	206,37	0	913,93		5,97		0,66
15/11/2011 21,00	2,79	0,14	0,79	0,81	72,53	2,11	15	157,1	0	914,17		5,81		1,28
15/11/2011 22,00	1,48	0,16	0,31	0,75	82,87	1,99	15	154,41	0	914,16		6,65		1,81
15/11/2011 23,00	1,26	0,13	0,22	0,8	71,12	2,07	15,05	189,78	0	914,18		5,18		0,44
15/11/2011 24,00	1,35	0,11	0,29	0,83	60,17	1,9	15	173,83	0	914,23		3,67		0,13
16/11/2011 01,00	1,24	0,13	0,24	0,82	59,59	1,72	14	168,57	0	914,12		3,53		0,46
16/11/2011 02,00	1,02	0,09	0,19	0,8	79,88	2,02	13,9	172,2	0	914,04		5,53		1,08
16/11/2011 03,00	1,01	0,13	0,19	0,76	82,11	2,27	13,77	154,18	0	913,93		5,68		1,39
16/11/2011 04,00	1,1	0,11	0,22	0,76	82,28	1,76	14	164,58	0	913,78		5,61		1,21
16/11/2011 05,00	1,06	0,09	0,22	0,78	83,38	2	13,98	164,34	0	913,74		5,91		1,44
16/11/2011 06,00	1,11	0,17	0,22	0,76	80,72	1,8	13,92	172,37	0	913,79		5,56		0,63
16/11/2011 07,00	1,13	0,13	0,24	0,79	77,29	1,75	14	174,73	0	914,05		5,26		0,43
16/11/2011 08,00	1,3	0,19	0,44	0,84	70,22	2,24	13,9	218,12	0	914,36	17,44	5,5		0,63
16/11/2011 09,00	3,05	0,78	2,77	0,89	69,98	2,03	13,77	196,23	0	914,83	98,92	6,37		0,9
16/11/2011 10,00	1,59	0,54	0,73	0,81	74,68	2,51	13,78	192,79	0	914,78	160,76	8,7		1,65
16/11/2011 11,00	1,49	0,27	0,5	0,74	78,8	2,41	13,97	217	0	914,79	417,08	9,87		1,92
16/11/2011 12,00	1,42	0,16	0,38	0,75	82,36	2,76	13,93	206,94	0	914,5	542,42	10,67		1,69
16/11/2011 13,00	1,2	0,11	0,24	0,77	84,07	2,6	14	185,81	0	914,22	395,86	11,6		1,62
16/11/2011	1,4	0,11	0,41	0,81	83,19	2,63	13,98	184,29	0	914,2	496,82	11,47		1,86

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

14,00														
16/11/2011 15,00	1,43	0,13	0,35	0,79	80,5	2,85	14	217,36	0	914,26	317,98	10,66		1,26
16/11/2011 16,00	1,63	0,09	0,38	0,8	82,32	2,74	13,95	190,05	0	914,63	136,5	9,82		1,04
16/11/2011 17,00				0,82	79,46	2,76	13,88	199,28	0	914,81		8,35		0,55
16/11/2011 18,00	1,61	0,42	0,62	0,87	76,91	2,94	13,8	138,91	0	915,32		7,26		0,77
16/11/2011 19,00	1,78	0,48	0,47	0,83	79,57	3,47	13,92	175,9	0	915,51		7,05		0,88
16/11/2011 20,00	1,79	0,39	0,63	0,86	80,65	3,34	13,98	167,1	0	915,76		7,14		0,96
16/11/2011 21,00	1,45	0,28	0,35	0,86	81,29	3,28	13,9	172,41	0	916,07		7,07		0,73
16/11/2011 22,00				0,85	78,62	2,83	13,8	172,06	0	916,42		6,56		0,42
16/11/2011 23,00	1,41	0,25	0,48	0,83	77,32	2,8	13,97	168,87	0	916,44		6,24		0,48
16/11/2011 24,00	1,43	0,11	0,35	0,82	81,32	2,74	13,97	155,32	0	916,64		6,28		0,71
17/11/2011 01,00	1,47	0,24	0,29	0,82	81,29	2,9	15,13	177,32	0	916,45		6,29		0,65
17/11/2011 02,00	1,47	0,13	0,3	0,82	82,44	3	15,1	188,4	0	916,49		6,06		0,47
17/11/2011 03,00	1,39	0,13	0,24	0,8	83,57	2,93	15,02	145,5	0	916,45		5,91		0,27
17/11/2011 04,00	1,33	0,11	0,22	0,76	82,02	2,91	15,07	206,33	0	916,37		5,51		0,32
17/11/2011 05,00	1,61	0,13	0,36	0,82	80,1	2,4	15,08	180,22	0	916,45		5,35		0,22
17/11/2011 06,00	1,46	0,11	0,34	0,79	75,88	2,23	15,13	173,63	0	916,66		4,98		0,2
17/11/2011 07,00	1,79	0,18	0,72	0,82	67,24	2,23	15,02	141,69	0	916,88		4,34		0,11
17/11/2011 08,00	2,39	0,83	1,6	0,92	60,62	2,38	15,07	157,21	0	917,34	28,68	4,83		0,14
17/11/2011 09,00	2,55	1,77	2,28	0,97	56,82	2,96	15	173,2	0	917,74	122,62	6,89		0,46
17/11/2011 10,00	2,53	0,72	1,68	1,01	72,24	2,99	15	188,33	0	917,98	188,26	8,65		0,72
17/11/2011 11,00	2,06	0,4	1,26	0,84	77,03	3,16	15	167,47	0	918,15	231,55	8,84		0,7

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

17/11/2011 12,00	1,81	0,13	0,84	0,87	79,3	3,13	15,02	176,92	0	917,98	446,92	10,38		0,74
17/11/2011 13,00	1,78	0,13	0,58	0,88	84,2	3,15	15,02	183,47	0	917,83	435,73	10,93		1,85
17/11/2011 14,00	1,88	0,1	0,45	0,86	86,13	3,21	15,07	198,05	0	917,56	512,59	10,88		1,86
17/11/2011 15,00	2,05	0,25	0,45	0,83	86,87	3,58	15,02	196,31	0	917,72	372,54	10,71		1,7
17/11/2011 16,00	1,97	0,31	0,33	0,84	86,67	3,65	15	184,45	0	917,99	161,82	9,63		1,5
17/11/2011 17,00	1,93	0,16	0,53	0,95	83,97	3,06	15	194,12	0	918,26		7,85		0,97
17/11/2011 18,00	2,1	0,14	0,61	0,96	85,16	2,61	15,03	173,97	0	918,53		6,9		0,66
17/11/2011 19,00	1,91	0,16	0,33	0,93	86,42	2,97	15	164,93	0	918,83		6,73		0,8
17/11/2011 20,00	2,27	0,16	0,91	1,03	85,81	2,8	15,03	197	0	919,07		6,76		0,82
17/11/2011 21,00	1,88	0,17	0,69	0,92	84,05	2,81	15,08	160,85	0	919,33		6,59		0,32
17/11/2011 22,00	2,08	0,15	0,37	0,97	85,78	2,83	15	173,87	0	919,46		6,44		0,21
17/11/2011 23,00	1,98	0,14	0,34	1	82,53	2,48	15,02	160,51	0	919,51		6,16		0,24
17/11/2011 24,00	1,79	0,23	0,31	0,95	83,42		15,07	204,39	0	919,47		6,55		0,26
18/11/2011 01,00	1,84	0,12	0,37	0,94	70,81		20	147,37	0	919,33		4,8		0,11
18/11/2011 02,00	1,8	0,16	0,41	0,94	63,58		20	150,34	0	919,27		3,92		0,1
18/11/2011 03,00	1,77	0,13	0,45	0,92	64,27		20	111,47	0	919,37		3,64		0,11
18/11/2011 04,00	1,74	0,16	0,36	0,89	65,99		20	115,01	0	919,26		3,79		0,16
18/11/2011 05,00	2,03	0,48	0,84	0,91	59,43		20	141,64	0	919,3		3,34		0,15
18/11/2011 06,00	1,88	0,12	0,49	0,92	57,39		20	117,92	0	919,32		3,32		0,22
18/11/2011 07,00	2,08	0,22	0,62	0,87	74,07		20	141,55	0	919,43		5,24		1,3
18/11/2011 08,00	1,93	0,11	0,4	0,85	75,5		20	156,54	0	919,74	21,84	5,95		1,49
18/11/2011	2,56	0,15	0,89	0,97	68,6		20	172,52	0	920,02	101,72	6,99		0,81

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

09,00													
18/11/2011 10,00	2,1	0,12	0,5	0,83	80,92		20	186,56	0	920,18	154,18	9,3	1,4
18/11/2011 11,00	2,02	0,13	0,42	0,85	79,88		19,98	211,5	0	920,18	420,5	11,12	0,8
18/11/2011 12,00	2,39	0,11	0,71	0,86	79,7		20	189,03	0	919,62	532,82	12,67	0,62
18/11/2011 13,00	3,11	0,57	2,03	1,01	80,57		20	206,2	0	919,27	404,73	13,99	0,35
18/11/2011 14,00	3,58	0,18	1,88	1,06	77,46		20	220,36	0	918,97	308,84	12,92	0,28
18/11/2011 15,00	2,97	0,11	1,3	0,88	83,56		20	191,59	0	918,94	336,48	12,82	0,5
18/11/2011 16,00	2,92	0,21	1,32	0,85	81,23		20	177,55	0	919,06	144,74	11,31	0,65
18/11/2011 17,00	2,47	0,14	0,98	0,84	78,76		19,95	165,83	0	919,04		9,06	1,21
18/11/2011 18,00	2,4	0,22	0,63	0,83	85,69		19,98	163,93	0	919,23		7,74	1,43
18/11/2011 19,00	3,69	1,75	3,09	0,81	81,81		19,97	156,23	0	919,32		6,96	1,57
18/11/2011 20,00	2,48	0,24	0,52	0,95	58,78		20	167,11	0	919,44		5,94	0,76
18/11/2011 21,00	4,05	0,21	1,67	1,02	30,94		20	177,26	0	919,5		3,82	0,17
18/11/2011 22,00	3,14	0,65	1,13	0,88	40,06		20	173,39	0	919,7		3,31	0,53
18/11/2011 23,00	2,72	0,25	0,63	0,88	38,26		20	164,34	0	919,83		2,89	0,47
18/11/2011 24,00	2,98	0,24	0,71	0,96	32,6		20	181,92	0	919,82		1,97	0,13
19/11/2011 01,00	2,99	0,79	1,43	0,97	34,65		24	173,43	0	919,53		1,5	0,16
19/11/2011 02,00	2,1	0,19	0,49	0,9	36,66		24	186,71	0	919,57		1,1	0,21
19/11/2011 03,00	1,95	0,22	0,48	0,95	39,16		24	181,38	0	919,42		0,81	0,18
19/11/2011 04,00	1,69	0,25	0,4	0,91	44,71		24	184,18	0	919,12		0,43	0,16
19/11/2011 05,00	1,52	0,1	0,31	0,96	41,92		24	172,06	0	918,77		-0,18	0,21
19/11/2011 06,00	1,42	0,17	0,3	0,91	54,27		24	157,21	0	918,74		0,88	0,19

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

19/11/2011 07,00	1,42	0,13	0,32	0,93	49,28		24	171,78	0	919,11		0,37		0,35
19/11/2011 08,00	1,69	0,39	0,76	0,99	39,25		24	190,78	0	919,56	17,5	1,05		0,35
19/11/2011 09,00				1,17	34,14		24	199,54	0	919,9	100,51	3,6		0,33
19/11/2011 10,00	3,38	1,26	3,78	0,98	55,82		24	208,28	0	919,98	154,29	9,18		0,47
19/11/2011 11,00	2,46	0,41	1,83	0,98	77,03		24	204,02	0	919,64	426,8	12,19		0,42
19/11/2011 12,00	3,86	0,14	2,81	1,01	74,25		24	195,83	0	918,88	539,21	14,07		0,38
19/11/2011 13,00	2,21	0,16	1,14	0,84	82,06		24	199,57	0	918,33	380,57	13,94		0,6
19/11/2011 14,00	2,43	0,14	1,19	0,84	84,38		24	201,98	0	918,05	483,53	13,74		0,69
19/11/2011 15,00	1,92	0,24	0,51	0,78	87,84		24	178,87	0	917,95	328,61	12,81		0,83
19/11/2011 16,00	2,38	0,21	0,5	0,76	82,04		24	176,35	0	918,17	79,16	10,84		0,53
19/11/2011 17,00	1,93	0,33	0,55	0,85	76,31		24	185,27	0	918,27		9,06		0,61
19/11/2011 18,00	2,6	0,22	1,28	0,89	64,97		24	164,24	0	918,39		7,99		0,76
19/11/2011 19,00	3,08	0,41	1,66	0,89	57,14		24	170,23	0	918,57		6,79		0,36
19/11/2011 20,00	3,67	0,93	1,89	0,87	45,58		24	155,99	0	918,56		5,57		0,24
19/11/2011 21,00	3,27	0,54	1,55	0,92	32,95		24	157,23	0	918,69		4,43		0,2
19/11/2011 22,00	3,52	0,45	1,11	0,98	29,03		24	168,25	0	918,98		3,74		0,16
19/11/2011 23,00	2,84	0,36	0,86	0,83	55,5		24	170	0	919,27		4,25		0,64
19/11/2011 24,00	1,91	0,48	0,8	0,79	66,43		24	173,33	0	919,16		5,07		0,99
20/11/2011 01,00	1,43	0,1	0,29	0,77	67,93		21,03	171,45	0	918,9		5,51		1,06
20/11/2011 02,00	2,44	1,4	2,42	0,79	74,79		21,02	160,71	0	918,8		5,87		1,08
20/11/2011 03,00	1,2	0,16	0,25	0,75	87,63		21,07	149,94	0	918,58		7,57		2,02
20/11/2011	1,06	0,12	0,17	0,78	87,7		21,05	160,52	0	918,11		7,99		1,9

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

04,00													
20/11/2011 05,00	1,21	0,11	0,17	0,79	83,89		21	165,39	0	918,06		7,34	1,51
20/11/2011 06,00	1,37	0,16	0,2	0,76	85,38		21	185,14	0	918,21		6,98	1,48
20/11/2011 07,00	1,34	0,1	0,23	0,76	82,88		21	194,58	0	918,31		6,61	1,43
20/11/2011 08,00	1,51	0,12	0,22	0,77	78,99		21	187,32	0	918,55	30,87	7,02	1,48
20/11/2011 09,00	1,86	0,12	0,29	0,78	74,12		21	199,28	0	918,97	119,29	7,83	1,34
20/11/2011 10,00	1,83	0,29	0,38	0,86	72,4		21,02	199,2	0	918,99	140,25	10,59	0,8
20/11/2011 11,00	4,05	0,85	1,96	1,02	72,02		21,02	214,53	0	918,87	385,15	13,11	0,26
20/11/2011 12,00	5,28	1,07	2,61	0,88	77		21	180,79	0	918,38	412,95	14,5	0,26
20/11/2011 13,00	3,39	0,86	1,79	0,8	79,37		21	202,47	0	918,06	377,2	15,58	0,48
20/11/2011 14,00	1,84	0,19	0,48	0,75	83,96		21	186,57	0	917,8	461,39	15,09	0,63
20/11/2011 15,00	1,57	0,17	0,31	0,79	85,92		21	196,02	0	917,55	337,83	14,53	0,64
20/11/2011 16,00	1,72	0,11	0,44	0,78	78,57		21	192,75	0	917,49	138,11	12,83	0,85
20/11/2011 17,00	2,43	0,11	0,76	1,03	62,34		21,02	197,31	0	917,59		10,29	0,85
20/11/2011 18,00	2,25	0,34	0,87	0,96	75,2		21	159,99	0	917,83		8,9	1,33
20/11/2011 19,00	1,99	0,11	0,48	0,95	76,92		21	166,05	0	918,15		8,39	1,31
20/11/2011 20,00	1,99	0,16	0,47	0,96	75,83		21	184,99	0	918,56		7,97	1,62
20/11/2011 21,00	2,09	0,15	0,5	1	69,85		21	166,05	0	918,77		8,11	0,68
20/11/2011 22,00				1,05	62,37		21,02	184,84	0	918,83		7,77	0,66
20/11/2011 23,00	2,1	0,15	0,48	0,96	52,44		21	173,63	0	918,61		6,76	0,15
20/11/2011 24,00	1,97	0,21	0,41	0,99	53,41		21	161,58	0	918,34		6,21	0,72
21/11/2011 01,00	1,58	0,29	0,33	0,93	69,14		21,93	188,8	0	917,96		7,1	1,7

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

21/11/2011 02,00	1,6	0,13	0,24	0,91	59,36		21,98	180,8	0	918,05		6,45		0,77
21/11/2011 03,00	1,38	0,13	0,24	0,98	57,27		22	197	0	917,71		6,15		0,61
21/11/2011 04,00	1,27	0,13	0,24	0,91	51,55		21,98	183,82	0	917,53		5,57		0,56
21/11/2011 05,00	1,21	0,16	0,24	0,92	67,44		21,95	178,23	0	917,24		6,38		0,97
21/11/2011 06,00	1,1	0,11	0,17	0,91	79,32		21,9	168,11	0	917,4		8,05		1,42
21/11/2011 07,00	1,32	0,13	0,21	0,89	77,88		21,73	157,72	0	917,35		8,42		1,54
21/11/2011 08,00	1,38	0,11	0,22	0,95	76,62		21,72	163,18	0	917,57	19,75	8,76		1,28
21/11/2011 09,00	1,67	0,3	0,59	0,96	68,49		21,93	185,9	0	917,96	95,22	9,58		1,33
21/11/2011 10,00	1,57	0,13	0,86	0,99	71,34		21,5	200,45	0,2	917,94	178,34	10,73		2,06
21/11/2011 11,00	1,46	0,33	0,46	0,91	77,55		21,75	204,34	0	918,23	324,26	11,32		1,97
21/11/2011 12,00	1,41	0,13	0,37	0,96	75,87		21,92	202,95	0	917,79	399,42	11,55		2,25
21/11/2011 13,00	1,31	0,11	0,28	0,95	78,08		21,93	221,43	0	916,96	292,62	12,34		2,21
21/11/2011 14,00	1,47	0,15	0,34	1	75,32		22	187,53	0	916,73	291,56	11,82		1,99
21/11/2011 15,00	1,77	0,33	0,5	1	71,54		21,93	162,55	0	916,67	205,85	11,85		1,51
21/11/2011 16,00	1,9	0,15	0,46	0,96	72,62		21,7	168,8	0	916,81	29,26	10,23		1,6
21/11/2011 17,00	2,08	0,08	0,43	0,9	69,26		21,55	164,21	0	916,53		9,7		0,99
21/11/2011 18,00	2,14	0,17	0,5	0,89	69,28		21,58	181,53	0	916,44		9,65		0,99
21/11/2011 19,00	2,08	0,35	0,58	0,93	64,85		21,73	181,89	0	916,35		9,58		0,51
21/11/2011 20,00	2,51	0,8	0,86	0,9	68,33		21,85	196,1	0	916,27		9,94		0,55
21/11/2011 21,00				0,86	66,05		21,68	168,43	0	916,04		10,04		0,48
21/11/2011 22,00	1,77	0,09	0,32	0,81	70,68		21,72	195,52	0	915,97		10,32		0,77
21/11/2011	1,8	0,14	0,33	0,85	66,78		21,92	194,49	0	915,8		10,19		0,37

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

23,00													
21/11/2011 24,00	1,57	0,21	0,26	0,82	67,6		22	139,13	0	915,66		10,54	0,37
22/11/2011 01,00	1,28	0,26	0,2	0,83	75,69		18,05	174,19	0	915,42		11,4	1,02
22/11/2011 02,00	1,08	0,17	0,16	0,81	73,72		18,02	177,36	0,2	915,23		11,15	0,8
22/11/2011 03,00	0,93	0,15	0,14	0,81	72,07		18,02	187,65	1	915,11		10,28	0,71
22/11/2011 04,00	1,02	0,13	0,12	0,79	70,68		18	175,94	2,2	914,65		9,68	0,47
22/11/2011 05,00	0,78	0,1	0,12	0,82	69,79		18	147,6	0,8	914,18		9,31	0,17
22/11/2011 06,00	0,79	0,12	0,18	0,8	66,7		18,02	185,69	0	913,71		9,71	0,53
22/11/2011 07,00	1,39	0,12	0,23	0,83	65,11		18,03	184,36	0,2	913,81		9,97	0,56
22/11/2011 08,00	1,08	0,11	0,22	0,85	62,63		18,05	210,33	0	914,02	10,82	10,2	1,24
22/11/2011 09,00				0,86	62,03		18,02	204,09	0,4	914,24	47,5	10,35	1,06
22/11/2011 10,00	1,09	0,24	0,66	0,83	67,36		18	220,29	0,2	914,05	63,57	10,84	2,1
22/11/2011 11,00	0,98	0,12	0,27	0,84	68,66		18,03	191,29	0,2	913,91	102,97	10,45	1,7
22/11/2011 12,00	1,01	0,58	0,97	0,84	70,5		18	212,3	0	913,26	112,3	10,9	2,69
22/11/2011 13,00	0,85	0,14	0,18	0,84	72,14		18,02	196,16	0	912,52	145,71	11,05	3,55
22/11/2011 14,00	0,91	0,13	0,3	0,88	72,52		18,08	196,04	0	912,18	93,6	11,21	3,57
22/11/2011 15,00	0,94	0,22	0,25	0,85	71,72		18	208,4	0	912,04	33,8	10,78	3,79
22/11/2011 16,00	1,16	0,17	0,28	0,87	69,62		18	187,91	0,4	912,25	5,01	10,03	2,06
22/11/2011 17,00	1,31	0,18	0,55	0,82	71,02		18,03	211,99	1	913,09		9,14	2,8
22/11/2011 18,00	0,9	0,11	0,23	0,85	73,91		18	220,91	1,2	912,73		8,82	2,91
22/11/2011	0,84	0,15	0,17	0,83	74,61		18	190,29	0,2	912,12		8,68	2,25

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

19,00													
22/11/2011 20,00	1,04	0,29	0,6	0,89	69,23		18	210,97	0	912,67		8,96	1,46
22/11/2011 21,00	1,11	0,24	0,72	0,88	67,02		18,02	193,46	0	912,71		9,36	0,97
22/11/2011 22,00	0,86	0,13	0,18	0,84	70,92		18,02	150,66	0	912,83		9,62	2,14
22/11/2011 23,00	0,77	0,19	0,21	0,85	74,35		18,03	165,75	0	912,73		9,93	2,24
22/11/2011 24,00	0,66	0,17	0,15	0,88	72,68		18	138,26	0	912,89		9,55	0,35
23/11/2011 01,00	0,72	0,13	0,12	0,88	76,92		7,13	152,98	0	912,87		10,03	0,69
23/11/2011 02,00	0,64	0,08	0,17	0,88	74,36		7,07	175,51	0	912,85		10,79	1,06
23/11/2011 03,00	0,66	0,11	0,11	0,87	75,51		7,02	166,4	0	912,61		11,02	1,45
23/11/2011 04,00	0,64	0,13	0,12	0,85	73,7		7,02	166,48	0	912,39		11,02	1,3
23/11/2011 05,00	0,66	0,13	0,12	0,88	69,53		7,03	168,15	0	912,5		10,98	1,09
23/11/2011 06,00	0,69	0,24	0,14	0,88	52,91		7,03	149,61	0	912,67		9,08	0,36
23/11/2011 07,00	0,75	0,13	0,26	0,9	44,85		7,02	170,2	0	913		8,05	0,58
23/11/2011 08,00	3,19	0,34	1,01	0,98	55,83		7,02	173,22	0	913,42	22,02	10,18	0,88
23/11/2011 09,00	2,58	1,64	3,06	1,08	28,75		7,02	186	0	913,61	84,98	10,22	0,33
23/11/2011 10,00	3,04	1,52	2,76	0,96	56		7	210,5	0	913,71	167,16	13,52	1,14
23/11/2011 11,00	0,9	0,23	0,81	0,89	68,39		7	192,74	0	913,68	395,42	15,26	1,14
23/11/2011 12,00	1,47	0,49	1,05	1,02	55,78		7,02	221,56	0	913,64	289,18	15,1	0,43
23/11/2011 13,00	2,55	0,64	2,12	1,15	54,97		7,05	246,89	0	913,46	260,2	14,94	0,21
23/11/2011 14,00	3,16	0,95	2,46	0,98	61,32		7,02	229,03	0	913,37	529,25	16,86	0,42

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

23/11/2011 15,00	2,31	0,3	1,05	0,96	63,73		7,02	234,15	0	913,32	328,81	17,17		0,44
23/11/2011 16,00	1,76	0,26	0,84	0,84	60,99		7,05	205,32	0	913,69	99,16	13,92		0,62
23/11/2011 17,00	2,5	1,47	2,89	0,96	41,61		7	207,12	0	914,15		12,84		0,11
23/11/2011 18,00	4,13	0,89	2,4	1,02	42,99		7	259,76	0	914,52		10,51		0,13
23/11/2011 19,00	3,11	0,75	2,19	0,75	49,41		7	151,98	0	915,26		10,26		1,01
23/11/2011 20,00	2,6	0,83	1,93	1,08	40,11		7	168,34	0	915,76		9,62		0,1
23/11/2011 21,00	3,12	1,29	2,04	0,83	38,08		7	157,93	0	916,28		9,24		0,1
23/11/2011 22,00	1,7	0,58	0,76	0,78	46,43		7	115,31	0	916,57		8,84		0,13
23/11/2011 23,00	2,56	0,89	1,01	0,81	45,92		7	145,98	0	917		8,49		0,42
23/11/2011 24,00	1,34	0,15	0,43	0,74	63,22		7,02	184,06	0	917,3		10,09		0,33
24/11/2011 01,00	1,21	0,28	0,33	0,73	62,54		30,6	195,69	0	917,26		9,7		0,3
24/11/2011 02,00	1,09	0,22	0,3	0,74	67,31		31	160,99	0	917,34		9,89		0,3
24/11/2011 03,00	1	0,35	0,32	0,76	57,16		31	231,28	0	917,6		8,85		0,21
24/11/2011 04,00	1,36	0,24	0,43	0,78	54,32		31	178,57	0	917,47		8,34		0,18
24/11/2011 05,00	1,73	0,18	0,91	0,74	49,22		31	189,35	0	917,49		7,76		0,12
24/11/2011 06,00	1,2	0,27	0,49	0,77	57,05		31	217,58	0	917,59		7,97		0,15
24/11/2011 07,00	1,14	0,11	0,4	0,78	64,67		31	178,16	0	918,11		8,71		0,34
24/11/2011 08,00	1,14	0,22	0,48	0,84	43,11		31	216,06	0	918,41	15,3	8,6		0,16
24/11/2011 09,00	2,19	0,45	1,9	0,86	50,3		31	195,13	0	918,91	57,12	9,32		0,26
24/11/2011	2,9	0,76	2,07	0,94	46,34		31	232,11	0	919,41	234,28	11,65		0,34

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10,00														
24/11/2011 11,00	3,24	0,21	1,88	0,95	45,61		20,87	220,12	0	919,52	301,33	11,99		0,37
24/11/2011 12,00	3,67	0,16	2,01	0,99	45,62		2,02	202,83	0	919,39	512,05	13,35		0,53
24/11/2011 13,00	4,26	0,48	2,08	1	47,34		2,23	213,3	0	919,26	367,9	12,81		0,46
24/11/2011 14,00	6,03	2,03	4,27	1,04	47,98		2,28	220,81	0	918,93	415,8	13,3		0,55
24/11/2011 15,00	4,88	1,15	3,28	0,86	51,24		2,2	233,79	0	918,99	172,42	12,34		0,46
24/11/2011 16,00	4,82	0,47	1,81	0,96	48,11		2,42	213,18	0,2	919,36	36,79	10,58		0,33
24/11/2011 17,00	5,78	0,48	2,26	1,2	43,2		2,25	250,28	0	919,74		9,43		0,42
24/11/2011 18,00	6,18	0,73	2,32	1,1	43,19		2,17	210,07	0,4	920,11		9,12		0,25
24/11/2011 19,00	7,03	0,54	2,62	1,31	40,37		2,2	229,7	0	920,47		8,86		0,34
24/11/2011 20,00	5,75	0,53	2,58	1,13	44,13		2,1	180,97	0	920,86		8,63		0,28
24/11/2011 21,00	4,33	0,61	1,58	0,94	55,44		2,22	184,51	0	920,9		8,7		0,22
24/11/2011 22,00	2,43	0,12	0,74	0,89	58,61		2,12	207,24	0	921,03		9,29		0,34
24/11/2011 23,00	2,47	0,34	0,76	0,89	58,89		2,15	173,64	0	921,05		8,99		0,24
24/11/2011 24,00	2,1	0,13	0,59	0,86	67,28		2,22	150,44	0	921,06	0	9,19		1,12
25/11/2011 01,00	1,89	0,15	0,5	0,86	64,74		2,02	171,5	0	920,89		9,26		0,44
25/11/2011 02,00	1,79	0,32	0,49	0,85	72,72		2	181,94	0	920,8	0	9,27		0,48
25/11/2011 03,00	1,65	0,17	0,39	0,82	71,62		2,02	168	0	920,8		9,28		0,62
25/11/2011 04,00	1,76	0,12	0,39	0,84	72,37		2	188,76	0	920,79		9,02		0,86
25/11/2011 05,00	1,81	0,19	0,41	0,85	69,89		2	210,44	0	920,75		9,13		0,5

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

25/11/2011 06,00	1,93	0,24	0,44	0,85	69,98		2,02	168,86	0	920,92		9,23		0,56
25/11/2011 07,00	1,84	0,2	0,39	0,88	70,37		2	164,15	0	921,15		9,18		1,28
25/11/2011 08,00	1,94	0,17	0,43	0,94	66,95		2	156,42	0	921,53	16,59	9,02		0,9
25/11/2011 09,00	2,32	0,54	1,03	0,93	60,4		2	132,64	0	921,81	75,96	9,42		0,68
25/11/2011 10,00	2,92	1,59	3,75	0,96	60,95		2	182,11	0	922,09	180,25	11,29		0,61
25/11/2011 11,00	3,43	1,5	2,74	0,92	62,07		2,03	168,33	0	922	334,74	12,55		0,75
25/11/2011 12,00	2,17	0,43	0,85	0,97	66,91		2	203,55	0	921,78	544,03	13		1,44
25/11/2011 13,00	2,51	0,33	1,11	0,98	68,63		2	178,8	0	921,43	332,25	13,37		1,55
25/11/2011 14,00	3,02	1,09	2,39	0,95	66,91		2	180,73	0	921,06	195,42	12,77		0,71
25/11/2011 15,00	2,29	0,3	0,69	0,94	65,71		2	199,63	0	921,14	146,44	11,52		0,7
25/11/2011 16,00	2,69	0,25	0,9	1,01	62,33		2	188,49	0	921,09	102,48	11,06		1,09
25/11/2011 17,00	2,88	0,24	1,02	0,9	67,34		2,02	163,45	0	921,05	4,8	9,85		1,24
25/11/2011 18,00	2,46	0,22	0,67	0,9	66,79		2	170,34	0	921,28		9,14		1,21
25/11/2011 19,00	2,67	0,09	0,53	0,99	69,47		2	153,89	0	921,51	0	8,9		1,07
25/11/2011 20,00	2,34	0,16	0,51	0,88	71,35		2	165,23	0	921,53		8,9		1,28
25/11/2011 21,00	2,43	0,09	0,67	0,92	62,96		2	180	0	921,55	0	9,12		0,54
25/11/2011 22,00	3,85	0,14	1	1,25	51,51		2	188,25	0	921,56		8,47		0,12
25/11/2011 23,00	4,44	0,31	1,14	1,01	56,58		2	166,21	0	921,61		8,08		0,15
25/11/2011 24,00	2,51	0,19	0,53	0,93	62,31		2,02	176,01	0	921,46		8,32		0,24
26/11/2011	2,81	0,4	0,79	0,94	55,52		17,75	167,81	0	921,38	0	7,96		0,13

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01,00														
26/11/2011 02,00	2,9	0,38	0,62	0,95	48,73		18	184,54	0	921,19		7,5		0,17
26/11/2011 03,00	2,25	0,17	0,46	0,88	45,54		18	176,02	0	920,96		7,21		0,17
26/11/2011 04,00	2,23	0,16	0,41	0,91	41,84		18	179,96	0	920,74		6,52		0,16
26/11/2011 05,00	2,07	0,14	0,47	0,95	34,89		18	180,66	0	920,79		5,91		0,1
26/11/2011 06,00	2,03	0,14	0,55	0,98	29,92		18	189,12	0	920,99		5,53		0,12
26/11/2011 07,00	2,13	0,33	1,17	1,12	14,54		18	170,03	0	921,4		5,18		0,12
26/11/2011 08,00	3,01	0,48	2,33	1,15	7,29		18	179,57	0	921,81	23,8	5,64		0,1
26/11/2011 09,00				1,19	4,73		18	188,41	0	922,06	66,57	6,75		0,12
26/11/2011 10,00	2,92	0,83	2,62	0,95	27,09		18	198,7	0	922,26	117,98	8,26		0,12
26/11/2011 11,00	2,85	0,1	1,31	1,12	39,74		18	199,12	0	922,36	283,88	11,14		0,22
26/11/2011 12,00	4,15	1,57	3,79	1,1	58,33		18	225,59	0	922,16	315,36	12,88		0,23
26/11/2011 13,00	3,79	0,55	2,19	1,16	56,52		18	236,61	0	921,77	223,53	12,52		0,21
26/11/2011 14,00	3,66	0,54	1,91	0,99	64,21		18	226,68	0	921,31	470,88	14,22		0,5
26/11/2011 15,00	3,76	0,27	1,77	1,12	61,97		18	219,44	0	921,23	66,57	12,53		0,24
26/11/2011 16,00	4,83	0,4	1,56	1,11			18	194,91	0	921,45	39,55	11,28		0,11
26/11/2011 17,00	5,28	0,78	2,32	1,23	53,27		18	270,37	0	921,75	4,52	10,58		0,1
26/11/2011 18,00				1,37	42,16		18	203,3	0	922,02	0	9,89		0,12
26/11/2011 19,00				1,12	46,8		17,98	186,27	0	922,4		9,18		0,12
26/11/2011 20,00	5,93	1,03	3,03	0,93	49,85		18	201,8	0	922,71	0	8,6		0,23
26/11/2011 21,00	4,29	0,99	2,87	0,91	31,52		18	153,8	0	922,77		7,16		0,15
26/11/2011	3,82	0,74	1,75	0,9	33,63		18	170,99	0	923,09		6,37		0,45

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

22,00													
26/11/2011 23,00	3,25	0,39	0,83	0,95	26,71		18	194,05	0	923,13		5,33	0,11
26/11/2011 24,00	3,71	0,49	1,13	0,97	21,91		18	178,2	0	923,31		4,42	0,16
27/11/2011 01,00	3,34	0,18	1,13	0,97	22,77		22,92	168,19	0	923,07		4,03	0,11
27/11/2011 02,00	2,88	0,32	0,72	0,93	27,19		23	158,71	0	923,23	0	3,95	0,1
27/11/2011 03,00	2,69	0,25	0,71	0,95	24,2		23	152,35	0	923,26		3,78	0,12
27/11/2011 04,00	2,54	0,31	0,64	0,96	24,97		23	169,94	0	922,93	0	3,39	0,1
27/11/2011 05,00	2,38	0,19	0,53	0,95	26,05		23	158,81	0	922,78		3,09	0,11
27/11/2011 06,00	2,45	0,15	0,57	0,99	22,94		23	143,96	0	923		2,94	0,13
27/11/2011 07,00	2,53	0,12	0,56	0,99	28,24		23	157,56	0	923,28		2,93	0,11
27/11/2011 08,00	2,25	0,17	0,63	1,08	32,37		23	152,03	0	923,5	12,44	3,22	0,26
27/11/2011 09,00	2,79	0,78	1,25	0,98	37,04		23	182,94	0,2	923,66	70,23	5,6	0,27
27/11/2011 10,00	3,27	0,64	1,65	0,91	44,67		23	205,53	0	923,92	176,98	9,5	0,58
27/11/2011 11,00	2,79	0,27	1,18	0,99	66,16		23	190,37	0	923,85	370,56	13,33	0,24
27/11/2011 12,00	3,93	0,12	1,6	0,97	65,17		23	223,15	0	923,31	539,61	14,7	0,46
27/11/2011 13,00	3,42	1,03	2,94	0,99	70,72		22,98	209,14	0	922,75	354,9	15,33	0,41
27/11/2011 14,00	2,61	0,9	1,91	1,03	72,89		22,98	191,07	0	922,27	467,17	14,91	0,48
27/11/2011 15,00	2,66	0,26	0,67	0,85	74,98		22,98	200,17	0	922	349,73	13,55	0,74
27/11/2011 16,00	2,89	0,3	0,58	0,85	74,52		23	171,92	0	921,87	160,73	12,06	0,69
27/11/2011 17,00	2,86	0,23	0,6	0,96	67,95		23	181,17	0	921,86	3,8	9,71	0,32

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

27/11/2011 18,00	3,14	0,3	1,04	1,03	63,35		23	182,29	0	921,99		8,47		0,18
27/11/2011 19,00	3,51	0,3	1,98	1,05	58,45		23	158,23	0	922,19	0	7,6		0,11
27/11/2011 20,00	3	0,33	1,03	1,04	42,56		22,97	182,02	0	922,22		6,51		0,15
27/11/2011 21,00	3,83	0,97	2,46	1,04	31,68		23	171,27	0	922,48	0	5,47		0,14
27/11/2011 22,00	2,68	0,38	0,86	1,05	34,49		23	182,46	0	922,67		5,4		0,15
27/11/2011 23,00	2,86	0,47	1,11	1,19	42,04		23	182,49	0	922,63	0	4,94		0,12
27/11/2011 24,00	2,45	0,52	1,23	1,04	43,36		23	182,09	0	922,28		4,62		0,17
28/11/2011 01,00	2,59	0,76	1,73	1,15	37,27		14,33	191,94	0	921,72	0	4,05		0,21
28/11/2011 02,00	1,71	0,27	0,46	1,07	27,12		14,25	181,71	0	921,42		3,47		0,15
28/11/2011 03,00	1,6	0,14	0,34	1,08	52,46		14,1	166,04	0	921,51	0	4,47		0,25
28/11/2011 04,00	1,48	0,14	0,25	1,09	52,62		14,28	161,14	0	921,28		4,53		0,2
28/11/2011 05,00	1,51	0,17	0,27	1,1	48,67		14,12	173,64	0	921,04	0	4,52		0,15
28/11/2011 06,00	1,59	0,12	0,28	1,09	40,37		14,12	170,84	0	920,95		3,14		0,16
28/11/2011 07,00	1,92	0,23	1,05	1,16	51,57		14,15	152,73	0	921,21	0,02	4,64		0,19
28/11/2011 08,00	3,34	0,76	2,03	1,21	48,69		14,05	180,31	0	921,62	12,68	5,48		0,31
28/11/2011 09,00	2,47	0,86	1,85	1,3	36,17		14,02	207,05	0	921,77	69,59	6,96		0,35
28/11/2011 10,00	2,55	0,72	2,26	1,18	33,8		14,12	214,01	0	921,74	177,23	9,75		0,39
28/11/2011 11,00	5,06	1,63	4,07	1,16	70,12		14,03	252,31	0	921,65	351,65	13,51		0,31
28/11/2011 12,00	2,86	1,77	2,85	1,13	67,53		14,12	200,14	0	921,08	523,06	14,86		0,31
28/11/2011	2,78	0,39	1,03	1,13	67,6		14,07	241,41	0	920,51	343,18	15,38		0,44

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

13,00													
28/11/2011 14,00	3,96	0,42	1,75	1,27	68,53		14,08	238,28	0	920,16	452,24	16,08	0,33
28/11/2011 15,00	4,07	0,96	1,94	1,03	72,28		14,08	203,58	0	919,98	341,37	15,43	0,34
28/11/2011 16,00	2,41	0,27	0,9	0,99	67,32		14,08	190,96	0	920,19	114,09	13,26	0,25
28/11/2011 17,00	4,06	2,56	4,74	1,07	36,5		14,03	167,94	0	920,25	2,00 *	10,72	0,11
28/11/2011 18,00	4,63	1,9	4,16	1,1	25,84		14,07	177,55	0	920,34	0	8,74	0,12
28/11/2011 19,00	5,17	1,89	4,77	1,07	39,95		14,03	162,23	0	920,36		8,51	0,21
28/11/2011 20,00	3,55	0,75	2,25	1,06	56,2		14,15	172,82	0	920,53	0	9,18	0,31
28/11/2011 21,00	4,18	0,75	1,82	1,31	54,48		14,05	172,9	0	920,78		8,38	0,25
28/11/2011 22,00	4,47	0,57	1,94	0,97	58,98		14,07	171,59	0	920,98	0	7,69	0,21
28/11/2011 23,00	2,64	0,47	0,73	1,02	61,04		14,03	164,1	0	920,81		6,87	0,24
28/11/2011 24,00	2,45	0,2	0,58	1,03	61,72		14,27	158,72	0	920,93	0	6,33	0,15
29/11/2011 01,00	1,87	0,19	0,58	1,04	49,89		15,65	191,68	0	920,75		5,36	0,11
29/11/2011 02,00	1,71	0,21	0,66	1,01	44,01		15,53	186,76	0	920,51	0	3,87	0,13
29/11/2011 03,00	1,56	0,12	0,38	0,95	46,07		15,62	175,97	0	920,38		3,75	0,19
29/11/2011 04,00	1,39	0,13	0,31	0,97	45,88		15,58	167,86	0	920,08	0	3,13	0,13
29/11/2011 05,00	1,22	0,16	0,34	1,01	46,03		15,63	168,71	0	919,76		3,19	0,21
29/11/2011 06,00	1,29	0,2	0,33	1,08	56,93		15,48	169,88	0	919,77	0	4,34	0,15
29/11/2011 07,00	1,63	0,17	0,56	1,13	39,48		15,52	145,77	0	920,02		3,7	0,12
29/11/2011 08,00	2,04	0,21	1,14	1,2	31,62		15,42	152,32	0	920,24	15,56	3,77	0,13

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

29/11/2011 09,00	3,64	1,48	3,6	1,29	31,85		15,33	182,94	0	920,26	94,49	5,59		0,29
29/11/2011 10,00	2,57	0,31	1,71	1,18	50,84		15,38	227,06	0	920,38	181,33	9,26		0,41
29/11/2011 11,00	3,4	0,51	1,58	1,24	61,09		15,3	230,21	0	920,17	374,1	11,33		0,57
29/11/2011 12,00	3,3	0,15	1,25	1,16	62,8		15,42	248	0	919,62	519,18	12,67		0,56
29/11/2011 13,00	4,08	0,35	1,95	1,21	66,91		15,37	190,58	0	919,32	351,89	14,16		0,35
29/11/2011 14,00	3,93	0,44	1,88	1,08	74,56		15,27	187,03	0	919,12	418,86	13,18		1,02
29/11/2011 15,00	2,64	0,28	1,09	0,97	65,73		15,23	190,23	0	919,24	210,01	11,31		1,28
29/11/2011 16,00	2,8	0,24	1,47	0,95	65,56		15,35	168,72	0	919,71	54,71	9,81		0,94
29/11/2011 17,00	2,54	0,16	0,85	0,81	67,43		15,22	169,71	0	919,72	2,91	8,61		0,98
29/11/2011 18,00	2,91	0,29	1,99	0,97	47,43		15,5	165,69	0	919,97		7,67		0,25
29/11/2011 19,00	4,28	1,24	2,96	0,91	60,28		15,32	172,59	0	920,3	0	7,06		0,45
29/11/2011 20,00	2,69	0,31	1,22	0,84	62,92		15,38	192,28	0	920,43		6,74		1,01
29/11/2011 21,00	2,48	0,36	1,18	0,89	67,54		15,33	173,94	0	920,45	0	6,63		0,6
29/11/2011 22,00	2,86	0,32	1,02	0,88	58,76		15,37	182,58	0	920,6		5,49		0,44
29/11/2011 23,00	2,59	0,15	0,82	0,92	54,74		15,35	170,82	0	920,84	0	4,58		0,15
29/11/2011 24,00	2,5	0,51	0,81	0,9	48,82		15,4	184,28	0	920,79		4,09		0,17
30/11/2011 01,00	2,52	0,15	0,87	0,81	46,96		20,97	159,56	0	920,41	0	3,51		0,15
30/11/2011 02,00	2,09	0,12	0,63	0,84	48,66		21,08	166,98	0	920,35		3,37		0,17
30/11/2011 03,00	2,11	0,16	0,53	0,84	54,26		21,2	177,02	0	920,55	0	3,6		0,32
30/11/2011	1,76	0,2	0,55	0,84	56,13		21,18	175,28	0	920,6		4,28		0,34

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

04,00														
30/11/2011 05,00	1,73	0,2	0,43	0,88	55,81		21,2	169,64	0	920,75	0	3,41		0,12
30/11/2011 06,00	1,6	0,12	0,36	0,86	44,07		21,18	196,24	0	920,74		3,09		0,14
30/11/2011 07,00	1,89	0,25	1,02	0,87	21,91		21,07	195,23	0	921,05	0,01	2,01		0,12
30/11/2011 08,00	2,32	0,54	1,26	1,01	10,63		21,02	183,35	0	921,43	11,77	2,01		0,13
30/11/2011 09,00				1,26	14,97		21,02	210,5	0	921,65	70,22	3,94		0,3
30/11/2011 10,00	3,25	1,78	4,04	0,92	38,45		21,05	214,06	0	921,95	185,95	9,02		0,45
30/11/2011 11,00	2,69	0,24	1,77	1,04	67,08		21,02	194,81	0	922,03	326,3	13,96		0,27
30/11/2011 12,00	4	0,98	3,21	0,92	71,95		21	231,85	0	921,77	516,25	15,35		0,38
30/11/2011 13,00	3,74	0,22	1,72	0,92	73,43		21,02	246,24	0	921,68	335,24	15,85		0,36
30/11/2011 14,00	3,61	0,11	1,83	0,95	73,84		21	232,35	0	921,48	445,83	16,18		0,3
30/11/2011 15,00	2,12	0,18	0,94	0,75	79,56		21,03	201,52	0	921,46	332,98	14,87		0,54
30/11/2011 16,00	2,65	0,26	0,71	0,72	77,67		21	180,21	0	921,59	146,95	12,86		0,44
30/11/2011 17,00	2,97	0,51	1,81	0,96	68,28		21	183,61	0	921,92	3,49	10,25		0,1
30/11/2011 18,00	3,26	0,53	2,23	1,31	36,36		21,02	198,34	0	922,44	0	8,3		0,1
30/11/2011 19,00	3,49	0,45	2,17	1,25	24,34		21	189,38	0	922,79		6,92		0,11
30/11/2011 20,00	5,78	0,22	2,69	1,2	23,08		21,03	185,91	0	923,08	0	5,76		0,15
30/11/2011 21,00	3,58	0,57	2,02	1,27	7,97		21,05	194,44	0	923,15		4,21		0,17
30/11/2011 22,00	3,8	1,12	2,45	1,18	16,38		21,05	187,7	0	923,45	0	3,68		0,13
30/11/2011 23,00	2,99	0,16	1,07	1,26	26,06		21,15	187,76	0	923,38		3,44		0,12
30/11/2011	2,48	0,36	0,96	1,1	45,86		21,05	158,46	0	923,5	0	3,67		0,13

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

24,00													
01/12/2011 01,00	1,63	0,25	0,5	1,14	51,5		18,02	186,97	0	923,18		3,72	0,17
01/12/2011 02,00	1,64	0,11	0,38	1,09	56,8		17,92	180,51	0	923,08	0	3,65	0,12
01/12/2011 03,00	1,41	0,29	0,31	1,11	75,95		17,97	174,15	0	922,95		4,78	0,24
01/12/2011 04,00	1,7	0,14	0,44	1,12	83,85		17,9	190,11	0	922,98	0	6,19	0,38
01/12/2011 05,00	2,06	0,25	0,65	1,05	79,34		17,93	185,13	0	923,02		5,98	0,26
01/12/2011 06,00	2	0,19	0,64	0,99	66,98		17,97	182,04	0	923,02	0	5,25	0,34
01/12/2011 07,00	2,22	0,37	1,04	1,07	54,68		17,95	178,86	0	923,26		4,22	0,19
01/12/2011 08,00	2,8	0,84	1,6	1,22	42,44		17,8	185,64	0	923,64	10,77	4,13	0,21
01/12/2011 09,00	4,81	2,33	4,5	1,26	64,09		17,52	187,73	0	923,84	65,52	7,16	0,46
01/12/2011 10,00	3,46	0,74	2,7	1,14	75,94		17,32	205,12	0	924,01	193,03	10,64	0,48
01/12/2011 11,00	2,7	0,23	2,08	1,14	81,18		17,47	217,44	0	923,92	317,68	12,71	0,49
01/12/2011 12,00	2,56	0,17	2,21	1,12			17,52	216,46	0	923,33	521,74	13,5	0,55
01/12/2011 13,00	2,61	0,54	0,74	1,44	84		17,55	181,89	0	922,87	338,65	13,91	0,65
01/12/2011 14,00	2,87	0,16	1,75	1,48	85,23		17,18	171,99	0	922,41	446,41	13,9	0,59
01/12/2011 15,00	2,28	0,53	0,8	1,34	87,7		17,27	198,42	0	922,32	335,28	12,76	0,67
01/12/2011 16,00	2,31	0,14	0,98	1,2	86,91		17,12	170,76	0	922,43	119,55	11,33	0,48
01/12/2011 17,00	2,58	0,36	1,53	0,73	77,61		17,4	178,66	0	922,47		8,98	0,56
01/12/2011 18,00	2,22	0,38	3,31	0,75	73,04		17,37	187,32	0	922,66		8,12	0,23
01/12/2011 19,00	2,3	0,16	2,19	0,74	71,21		17,42	163,96	0	923,22		7,61	0,15

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01/12/2011 20,00	3,15	0,2	3,3	0,85	48,89		17,68	181,11	0	923,54		6,59		0,15
01/12/2011 21,00	3,75	1,4	5,54	0,8	49,35		17,7	170	0	923,52		6		0,13
01/12/2011 22,00	2,12	0,14	3,96	0,83	42,17		17,52	167,16	0	923,44		5,12		0,12
01/12/2011 23,00	3,09	0,11	3,54	0,8	65,2		17,48	164,6	0	923,42		5,25		0,11
01/12/2011 24,00	1,96	0,23	2,31	0,9	60,32		17,63	170,22	0	923,06		5,27		0,11
02/12/2011 01,00	2,26	0,51	3,63	0,83	46,77		20,88	168,24	0	922,71		4,93		0,1
02/12/2011 02,00	2,01	0,15	2,17	0,76	66,24		20,73	162,51	0	922,51		5,16		0,14
02/12/2011 03,00	1,55	0,09	1,15	0,76	65,1		20,87	157,15	0	922,31		5		0,11
02/12/2011 04,00	1,54	0,13	1,41	0,78	61,12		20,87	149,77	0	921,86		4,64		0,12
02/12/2011 05,00	1,54	0,19	0,98	0,65	58,02		20,92	152,25	0	921,75		4,34		0,12
02/12/2011 06,00	1,51	0,09	1,03	0,64	54,08		20,85	166,39	0	921,76		4,03		0,14
02/12/2011 07,00	1,64	0,13	1,28	0,74	45,2		20,75	146,99	0	921,9		4,28		0,13
02/12/2011 08,00	2,63	0,51	2,86	0,95	14,12		20,78	177,71	0	921,83	10,95	3,55		0,11
02/12/2011 09,00	6,01	2,2	7,65	1,38	16,92		20,7	172,27	0,2	921,76	62,15	5,61		0,13
02/12/2011 10,00	2,82	1,49	4,22	0,73	69,48		20,7	192,16	0	921,87	197,26	10,73		0,46
02/12/2011 11,00	1,94	0,41	1,51	0,79	73,73		20,55	192,1	0	921,76	305,33	13,7		0,42
02/12/2011 12,00	1,85	0,16	1,06	0,85	80,57	1,36	20,62	194,86	0	921,16	510,4	14,83		0,53
02/12/2011 13,00	2,01	0,49	1,43	0,84	78,71	1,19	20,33	202,92	0	920,54	331,4	15,35		0,57
02/12/2011 14,00	2,01	0,14	1,04	0,84	82,13	1,26	20,58	178,17	0	920,03	437,63	14,97		0,54
02/12/2011	2,44	0,56	1,87	0,74	83,3	1,11	20,33	187,52	0	919,77	158,35	13,01		0,26

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

15,00														
02/12/2011 16,00	3,47	0,29	0,87	0,68	79,16	0,6	20,35	208,11	0	919,69	101,26	12,04		0,22
02/12/2011 17,00	2,97	0,46	2,34	0,82	60,69	0,54	20,57	178,17	0	919,69		10,4		0,13
02/12/2011 18,00	2,94	0,38	2,36	1,05	38,61	0,57	20,52	200,91	0	919,74		8,95		0,12
02/12/2011 19,00	3,45	1,78	4,37	0,79	55,48	0,26	20,83	175,01	0	920,01		8,56		0,19
02/12/2011 20,00	2,4	0,13	2,41	0,83	37,1	0,29	20,75	172,68	0	920,08		7,6		0,22
02/12/2011 21,00	2,76	0,25	2,51	0,81	44,74	0,14	20,87	185,23	0	920,11		7,86		0,15
02/12/2011 22,00	3,1	1,88	3,96	0,9	39,73	0,39	20,68	181,01	0	920,07		7,88		0,17
02/12/2011 23,00	3,15	0,32	1,74	0,78	59,7	0,15	20,78	181,99	0	920,16		8,14		0,29
02/12/2011 24,00	2,02	0,22	1,12	0,76	59,83	0,08	20,95	183,45	0	920,13		7,89		0,17
03/12/2011 01,00	1,35	0,15	0,97	0,7	69,57	0,09	16,07	174,49	0	919,95		7,92		0,14
03/12/2011 02,00	1,24	0,11	0,62	0,7	62,34	0,09	16	173,56	0	919,89		7,53		0,12
03/12/2011 03,00	1,05	0,2	0,6	0,67	54,32	0,16	16	181,86	0	919,75		7,06		0,13
03/12/2011 04,00	1,09	0,19	0,49	0,7	49,4	0,05	16	170,17	0	919,5		6,42		0,14
03/12/2011 05,00	0,98	0,13	0,5	0,73	44,74	0,01	16	173,15	0	919,19		5,69		0,13
03/12/2011 06,00	1,02	0,11	0,52	0,66	49,1	0,02	16	145,28	0	919,18		5,88		0,14
03/12/2011 07,00	1,11	0,2	0,5	0,79	27,21	0,01	16	141,73	0	919,29		4,48		0,11
03/12/2011 08,00	2,04	0,49	1,8	0,94	25,71	0,01	16	155,85	0	919,47	12,77	4,88		0,3
03/12/2011 09,00	3,62	2,08	4,29	1,07	21,89	0,03	16	193,42	0	919,76	63,16	6,18		0,24
03/12/2011 10,00	2,47	2,14	3,91	0,85	48,84	0,02	15,97	188,3	0	920,06	210,73	10,5		0,28

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

03/12/2011 11,00	1,6	0,43	1,55	0,65	72,64	0,32	15,93	182,66	0	920,1	280,53	12,04		0,45
03/12/2011 12,00	1,52	0,28	0,8	0,66	73,94	0,85	15,98	206,54	0	919,68	233,17	12,1		0,51
03/12/2011 13,00	1,67	0,23	0,77	0,75	77,32	0,94	15,95	184,44	0	919,14	154,95	11,98		0,49
03/12/2011 14,00	4,1	2,53	4,96	0,71	76,78	0,99	16	189,77	2	918,66	172,77	11,48		0,74
03/12/2011 15,00	1,94	0,31	0,93	0,67	77,06	0,67	16	172,05	0	918,81	67,69	9,39		0,43
03/12/2011 16,00	1,28	0,24	0,79	0,73	75,4	0,67	16	163,11	0	918,74	28,01	9,27		0,3
03/12/2011 17,00	1,96	0,26	0,87	0,83	74,26	0,71	15,98	166,16	0	918,69		9,03		0,1
03/12/2011 18,00	1,48	0,26	0,97	0,78	67,62	0,56	15,98	170,03	0	918,66		8,62		0,22
03/12/2011 19,00	1,16	0,21	0,7	0,79	76,04	0,58	16	146,98	0	918,63		8,76		0,38
03/12/2011 20,00	0,9	0,28	0,23	0,83	71,02	0,49	15,97	153,7	0	918,74		8,83		0,41
03/12/2011 21,00	0,89	0,2	0,35	0,77	78,67	0,54	16	131,01	0	918,73		8,87		0,34
03/12/2011 22,00	0,96	0,12	0,24	0,73	79,12	0,59	16	144,91	0	918,61		8,9		0,65
03/12/2011 23,00	0,99	0,12	0,2	0,77	78,68	0,64	16	189,27	0	918,71		9,3		0,92
03/12/2011 24,00	1,03	0,1	0,21	0,83	81,92	0,66	16	188,51	0	918,43		9,42		1,01
04/12/2011 01,00	0,92	0,15	0,13	0,9	76,69	0,59	12,62	191,84	0,2	918,23		8,39		0,19
04/12/2011 02,00	1,52	0,18	0,37	0,93	73,81	0,5	12,47	181,3	1,6	917,69		8,12		0,39
04/12/2011 03,00	1,19	0,28	0,29	0,85	78,71	0,73	12,63	184,52	0,2	917,38		8,76		1,17
04/12/2011 04,00	0,9	0,18	0,2	0,86	79,42	0,69	12,33	190,4	0	916,95		8,91		1,12
04/12/2011 05,00	0,89	0,14	0,21	0,84	79,37	0,35	12,35	193,06	3,2	916,8		9,02		1,31
04/12/2011	0,83	0,11	0,14	0,81	80,25	0,43	12,32	168,24	1,2	916,94		8,45		1,09

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

06,00													
04/12/2011 07,00	0,87	0,09	0,14	0,85	80,72	0,76	12,3	173,43	0	917,06		8,68	1,04
04/12/2011 08,00	0,87	0,07	0,13	0,82	79,58	0,37	12,27	185,63	0	917,09	25,07	8,76	1,01
04/12/2011 09,00				0,84	78,18	0,43	12,15	174,72	0	917,35	59,69	9,01	0,88
04/12/2011 10,00	1,03	0,2	0,21	0,82	76,78	0,36	12,17	177	0,2	917,42	52,17	9,36	0,83
04/12/2011 11,00	1,13	0,21	0,61	0,8	76,23	0,62	12,25	199,68	0	917,56	190,8	10,08	1,14
04/12/2011 12,00	0,93	0,2	0,39	0,88	77,65	3,01	12,27	168,14	0,8	917,12	158,47	10,03	1,03
04/12/2011 13,00	1,33	0,14	0,36	0,78	80,24	2,94	12,17	174,19	1,2	916,79	122,81	10,47	1,2
04/12/2011 14,00	1,07	0,14	0,24	0,82	82,89	3,03	12,55	177,91	4,4	916,38	47,02	9,15	0,96
04/12/2011 15,00	1,09	0,16	0,5	0,82	82,73	3,11	12,22	168,59	1,8	916,38	36,17	9,02	1,02
04/12/2011 16,00	1,07	0,3	0,22	0,79	82,69	2,99	12,18	169,34	1,4	916,32	16,81	9,08	0,54
04/12/2011 17,00	1,13	0,24	0,24	0,55	81,88	3,01	12,12	160,96	0,4	916,19		8,88	0,68
04/12/2011 18,00	1,08	0,22	0,29	0,59	83,05	3,06	12,27	157,64	1	916,47		8,85	1,21
04/12/2011 19,00	1,07	0,11	0,33	0,62	82,75	3,04	12,33	201,85	0,2	916,34		8,8	1,4
04/12/2011 20,00	0,98	0,14	0,28	0,6	82,6	3,08	12,17	182,82	0,4	916,29		9,05	1,63
04/12/2011 21,00	1,22	0,11	0,47	0,68	80,66	2,98	12,32	189,41	0	916,38		8,88	1,79
04/12/2011 22,00	1,02	0,12	0,29	0,7	79,56	3,2	12,38	165,45	7,8	916,3		8,94	0,8
04/12/2011 23,00	0,85	0,14	0,2	0,59	79,85	3,11	12,52	178,86	0	916,43		8,91	0,87
04/12/2011 24,00	0,8	0,14	0,17	0,53	79,69	2,73	12,55	182,68	0,8	916,27		8,91	0,74
05/12/2011 01,00	0,8	0,14	0,14	0,55	77,81	2,8	13,13	190,65	2,6	915,72		9,12	0,82
05/12/2011 02,00	0,79	0,14	0,12	0,5	77,47	3,05	13,2	183,29	1,2	915,36		8,66	0,65
05/12/2011 03,00	0,8	0,17	0,17	0,54	78,14	2,81	13,13	173,57	0,2	914,84		8,82	0,92

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

05/12/2011 04,00	0,88	0,13	0,14	0,44	78,59	2,9	13,18	188,41	2,4	914,36		9		1,05
05/12/2011 05,00	0,78	0,08	0,12	0,53	79,43	2,74	13,25	166,72	3,4	914,04		9,37		1,29
05/12/2011 06,00	0,75	0,11	0,13	0,47	79,67	3,08	13,17	192,99	2,8	913,75		9,38		1,64
05/12/2011 07,00	0,79	0,13	0,14	0,55	80,53	3,02	13,1	182,75	10,4	913,48		9,46		1,5
05/12/2011 08,00				1,07			13,53	161,55	4,2			9,65		1,58
05/12/2011 09,00	0,94	0,15	0,25	1,16	78,78	2,13	13,25	177,02	2,4	913,58	27,34	9,8		1,41
05/12/2011 10,00	0,97	0,09	0,34	1,03	80,54	2,01	13,2	163,83	5,4	913,62	19,72	9,91		1,54
05/12/2011 11,00	0,9	0,19	0,35	1,14	78,04	1,8	13,1	149,9	6,4	913,2	39,66	9,98		1,21
05/12/2011 12,00	1,05	0,1	0,34	1,15	77,33	1,81	13,25	152,22	0,2	912,58	42,74	10,15		1,5
05/12/2011 13,00	1,48	0,43	1,02	1,19	79,13	1,77	13,08	189,23	1	912,55	50,25	9,98		1,65
05/12/2011 14,00	1,11	0,23	0,4	1,24	79,64	1,8	13,15	166,14	3	912,4	34,83	9,86		1,49
05/12/2011 15,00	0,96	0,11	0,27	1,22	81,99	1,86	13,13	174,09	1,2	912,06	25,77	9,83		1,31
05/12/2011 16,00	0,88	0,15	0,25	1,32	83,71	1,91	13,15	188,91	0	911,93		10,02		1,68
05/12/2011 17,00	1,22	0,11	0,26	0,8	84,11	1,79	13,33	179,07	3,2	911,7		9,82		1,43
05/12/2011 18,00	1,42	0,23	0,73	0,75	85,46	1,86	13,38	180,21	0,8	911,9		9,71		1,76
05/12/2011 19,00	1,19	0,45	0,37	0,64	85,19	1,49	13,12	181,96	0	911,84		9,77		1,79
05/12/2011 20,00	1,31	0,22	1,05	0,6	85,27	1,64	13,02	182,99	0	911,66		9,84		1,95
05/12/2011 21,00	1,18	0,16	0,26	0,63	85,89	1,8	13,12	175,48	1,8	911,45		9,93		1,61
05/12/2011 22,00	1,65	0,16	0,28	0,61	86,19	1,87	13,07	173,24	1,2	911,1		9,91		1,71
05/12/2011 23,00	1,11	0,08	0,24	0,61	86,22	1,77	13,1	153,78	2,6	910,71		10,13		1,77
05/12/2011 24,00	1,08	0,1	0,26	0,58	85,72	1,6	13,2	178,18	1,6	910,52		10,13		1,78
06/12/2011	1,02	0,08	0,22	0,57	85,92	1,92	9,08	191,24	1	910,05		10,24		1,74

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01,00													
06/12/2011 02,00	1,06	0,13	0,24	0,61	84,67	1,7	9	209,31	2	909,99		10,1	1,92
06/12/2011 03,00	0,79	0,13	0,19	0,6	82,66	1,95	9	166,84	1	909,61		10,08	1,81
06/12/2011 04,00	0,72	0,11	0,12	0,55	81,77	1,69	9	164,36	7,4	909,52		9,8	2,06
06/12/2011 05,00	0,67	0,13	0,12	0,56	81,67	1,71	9	159,65	3,8	909,43		8,99	1,36
06/12/2011 06,00	0,75	0,13	0,16	0,6	80,7	1,65	9	148,99	1,2	909,79		9,56	1,47
06/12/2011 07,00	0,77	0,13	0,12	0,62	79,12	1,49	9	166,91	1,4	910,3		9,57	1,3
06/12/2011 08,00	0,91	0,14	0,16	0,68	73,02	1,84	9	144,9	0,2	910,98		8,66	0,74
06/12/2011 09,00	1,49	0,62	1,67	0,85	71,45	1,6	9	196,6	0	911,04	32,21	8,15	0,68
06/12/2011 10,00	1,69	0,42	0,68	0,79	70,33	1,6	9	185,56	0,6	911,64	49,75	8,14	0,61
06/12/2011 11,00	1,28	0,23	0,59	0,78	73,99	1,69	9	157,16	0	911,75	139,33	8,54	0,71
06/12/2011 12,00	1,33	0,41	0,56	0,81	76,95	2,23	9	206,76	0	911,44	176,28	9,04	0,93
06/12/2011 13,00				0,91	78,36	2,31	9	180,34	0	911,18	115,56	9,01	1,1
06/12/2011 14,00	1,21	0,23	0,78	0,92	78,73	2,2	9	198,54	0	910,74	78,84	8,9	0,95
06/12/2011 15,00	1,08	0,25	0,3	0,97	78,72	2,2	9	185,58	0,2	910,64	34,25	8,87	0,87
06/12/2011 16,00	1,42	0,22	0,27	0,85	78,08	1,93	9	159,37	0	910,92	11,77	8,49	0,93
06/12/2011 17,00	1,34	0,3	0,39	0,85	80,52	2,14	9	174,8	0,2	911,39		8,44	1,15
06/12/2011 18,00	1,15	0,21	0,41	0,87	81,98	1,98	9	190,74	0	911,49		8,5	0,98
06/12/2011 19,00	1,19	0,11	0,4	0,88	81,61	2,02	9	170,83	0	911,63		8,27	1,02
06/12/2011 20,00	1,39	0,41	0,92	0,91	77,9	1,96	9	187,58	1,2	911,38		8,15	0,82
06/12/2011 21,00	1,16	0,22	0,54	0,89	80,98	2,22	9	162,22	0,8	911,82		7,91	0,73
06/12/2011 22,00	1,08	0,22	0,21	0,85	82,06	2,03	9	166,35	0,4	911,78		7,95	0,53

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

06/12/2011 23,00	1	0,12	0,28	0,91	82,33	2,04	9	212,54	1	912,18		7,62		0,28
06/12/2011 24,00	0,96	0,19	0,22	0,9	80,09	2,13	9	152,1	0	912,1		7,67		0,37
07/12/2011 01,00	1,14	0,15	0,25	0,96	77,57	1,87	17,97	175,04	0	912,27		7,65		0,28
07/12/2011 02,00	1,26	0,22	0,31	0,95	77,18	2,2	18,02	186,15	0	911,88		7,56		0,31
07/12/2011 03,00	1,05	0,13	0,3	0,92	77,77	2,22	18,13	167,85	0,2	912,11		7,33		0,18
07/12/2011 04,00	0,98	0,12	0,25	0,99	76,71	2,24	18,02	192,68	0	911,94		7,27		0,14
07/12/2011 05,00	0,85	0,22	0,2	1,01	77,47	2,11	18,05	144,63	0	911,84		7,24		0,15
07/12/2011 06,00	1,39	0,5	0,9	0,98	73,57	1,93	18,02	167,53	0	912,1		7,14		0,23
07/12/2011 07,00	1,26	0,31	0,92	1,05	69,3	2,25	18,08	146,15	0	912,44		7,02		0,12
07/12/2011 08,00	1,35	0,17	0,76	1,11	62,06	1,85	18,08	125,54	0	912,77	11,85	6,25		0,18
07/12/2011 09,00	2,34	0,47	2,11	1,42	60,39	2,28	18,08	187,51	0	913,47	51,03	7,42		0,17
07/12/2011 10,00	2,38	0,85	2,63	1,27	67,31	2,48	18,12	181,29	0	914,06	252,86	9,53		0,31
07/12/2011 11,00	1,82	0,23	1,13	1,28	68,32	2,05	18,08	187,49	0	914,53	301,32	9,73		0,32
07/12/2011 12,00	1,87	0,32	1,48	1,09	70,18		18	172,47	0	914,49	498,1	11,58		0,57
07/12/2011 13,00	1,96	0,31	0,93	0,92	65,72	0,27	18,03	206,49	0,2	914,82	365,2	11,81		0,63
07/12/2011 14,00	3,1	0,63	2,23	0,95	75,37	4	18,65	170,82	0	914,84	485,51	11,66		0,73
07/12/2011 15,00	2,39	0,52	1,15	1,1	77,62	8,72	18,28	238,33	0	914,86	311,03	10,63		0,83
07/12/2011 16,00	2,83	0,56	1,23	0,95	78,77	11,88	18,02	165,46	0	915,25	107,22	9,54		0,65
07/12/2011 17,00	2,98	0,73	1,66	0,92	74,72	13,66	18,02	162,7	0	915,43	2,58	8		0,44
07/12/2011 18,00	2,73	0,29	1,07	0,79	75,38	13,74	18	143,91	0	915,7	0,31	7,73		0,59
07/12/2011 19,00	1,95	0,48	1,13	0,78	73,79	13,87	18	172,83	0	915,96	0,31	7,55		0,69
07/12/2011	1,41	0,23	0,61	0,72	69,79	14,1	18	173,45	0	916,35	0,33	7,37		0,47

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

20,00														
07/12/2011 21,00	1,3	0,24	0,52	0,65	70,99	14,2	18,02	170,49	0	916,42	0,31	7,52		0,48
07/12/2011 22,00	2,02	0,33	0,91	0,64	73,13	14,63	18,02	163,17	0	916,28	0,35	7,75		0,54
07/12/2011 23,00	1,28	0,33	0,69	0,6	72,91	14,82	18	172,65	0	916,34	0,3	7,7		0,64
07/12/2011 24,00	1,14	0,24	0,49	0,57	76,01	14,78	18,03	162,76	0	916,31	0,33	7,66		0,72
08/12/2011 01,00	1,19	0,2	0,53	0,52	76,18	14,95	9,67	165,38	0	915,89	0,31	7,95		0,6
08/12/2011 02,00	1,04	0,24	0,51	0,54	76,81	15,19	9,55	162,21	0,2	915,54	0,34	8,28		0,67
08/12/2011 03,00	1,3	0,22	0,56	0,54	77,66	15,69	9,17	179,88	0	915,27	0,33	8,36		0,41
08/12/2011 04,00	0,91	0,25	0,36	0,36	77,8	16,13	9	182,07	0	914,71	0,35	8,53		0,62
08/12/2011 05,00	0,87	0,23	0,35	0,24	77,7	16,39	9,12	170,52	0	914,52	0,34	8,82		0,48
08/12/2011 06,00	0,87	0,28	0,33	0,11	77,21	16,94	9,33	172,44	0	914,63	0,32	9		0,62
08/12/2011 07,00	0,94	0,31	0,37	0,02	77,14	17,72	9,08	163,31	0,2	915,03	0,33	9,05		0,72
08/12/2011 08,00	1,01	0,28	0,36	0,01	73,26	18,11	9,38	170,22	0	915,38	6,62	9,22		0,52
08/12/2011 09,00	0,18	0,33	0,4		74,58	18,64	9,07	196,28	0	915,84	75,07	9,42		0,42
08/12/2011 10,00	0,23	0,49	0,34		72,72	19,3	9,07	186,41	0	916,37	165,77	11,65		0,43
08/12/2011 11,00	0,17	0,56	0,43		71,16		9	170,54	0	916,75	346,42	12,15		0,48
08/12/2011 12,00	0,18	0,36	0,37		71,47		9,45	187,57	0	916,68	475,99	13,83		0,6
08/12/2011 13,00	0,57	0,47	0,52		70,5	7,74	9,92	182,08	0	916,74	396,7	13,78		0,68
08/12/2011 14,00	0,26	0,29	0,37		70,53	12,64	10	191,85	0	916,62	489,62	14,88		0,61
08/12/2011 15,00	0,22	0,35	0,26		72,42	17,5	9,88	177,41	0	916,9	345,34	13,73		0,77
08/12/2011 16,00	0,14	0,3	0,22		69,98	20,03	9,6	186,36	0	917,48	122,6	12,42		0,58
08/12/2011 17,00	0,23	0,27	0,38		59,69	17,91	9,03	176,13	0	918,31	4,25	10,3		0,26

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

08/12/2011 18,00	0,18	0,51	0,27		41,77	14,18	9,03	178,53	0	918,83	0,6	8,96		0,16
08/12/2011 19,00	0,25	1,04	0,94		27,74	9,85	9,02	172,75	0	919,29	0,6	7,57		0,14
08/12/2011 20,00	0,23	0,66	0,52		20,79	5,8	9,03	176,1	0	919,7	0,6	6,21		0,19
08/12/2011 21,00	0,14	0,62	0,42		26,58	1,75	9,02	159,61	0	920,12	0,45	5,2		0,16
08/12/2011 22,00	0,14	1,49	0,42		27,17		9	181,67	0	920,68	0,59	4,42		0,23
08/12/2011 23,00					16,57		9	183,66	0	920,78	0,32	3,68		0,31
08/12/2011 24,00	1,87	0,27	0,7		29,78		9,05	173,72	0	920,97	0,34	4,13		0,57
09/12/2011 01,00	1,74	0,34	0,87		23,33		11,1	186,97	0	920,84	0,31	3,92		0,38
09/12/2011 02,00	1,37	0,34	0,54		40,33		11	182,06	0	921,02	0,36	5,24		0,89
09/12/2011 03,00	1,18	0,28	0,41		41,82		11	173,96	0	920,97	0,31	4,82		0,79
09/12/2011 04,00	1,17	0,18	0,38		44,78		11	165,39	0	920,88	0,3	4,82		0,79
09/12/2011 05,00	1,15	0,3	0,46		49,51		11	173,33	0	920,85	0,3	5,34		0,6
09/12/2011 06,00	1,17	0,17	0,39		41,07		11	154,08	0	921,12	0,3	5,83		0,32
09/12/2011 07,00	1,21	0,23	0,54		40,78		11	150,54	0	921,37	0,3	6,46		0,25
09/12/2011 08,00	1,41	0,54	0,8		54,25		11	168,48	0	921,57	20,26	7,59		0,35
09/12/2011 09,00					63,16		11	133,48	0	921,72	103,4	9,36		0,26
09/12/2011 10,00	1,6	0,57	1,06		64,15		11	185,2	0	921,86	119,61	10,33		0,39
09/12/2011 11,00	1,22	0,28	0,69		69,02		11	174,32	0	921,73	483,4	11,4		0,96
09/12/2011 12,00	0,64	0,35	0,42		72,6	2,99	11	164,53	0	921,53	282,95	11,91		1,16
09/12/2011 13,00	0,17	0,42	0,49		74,28	5,9	11,02	181,38	0	920,91	250,77	11,79		1,17
09/12/2011 14,00	0,17	1,18	0,48		74,81	8,53	11	172,79	0	920,35	217,69	11,14		1,07
09/12/2011	0,14	0,25	0,46		75,22	9,54	11	168,37	0	919,94	76,46	10,53		1,25

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

15,00														
09/12/2011 16,00	0,27	0,26	0,45		74	9,42	11	177,1	0	919,93	42,07	10,23		1,03
09/12/2011 17,00	0,2	0,34	0,48	0,85	75,95	8,59	11,02	180,14	0	919,99	2,13	9,62		1,07
09/12/2011 18,00	0,23	0,35	0,42	1,2	76,49	7,3	11	186,03	0	920,08	0,46	9,3		0,96
09/12/2011 19,00	0,39	0,28	0,38	1,46	76,71	5,8	11	194,15	0	920,18	0,54	9,3		0,86
09/12/2011 20,00	0,19	0,36	0,45	1,81	76,47	4,29	11,02	173,81	0	920,31	0,45	9		1,02
09/12/2011 21,00	0,21	0,24	0,4	2,11	76,82	3,2	11	163,63	0	920,23	0,48	8,88		1,05
09/12/2011 22,00	0,37	0,43	0,45	2,25	77,84	2,55	11	166,94	0	920,14	0,5	8,91		0,8
09/12/2011 23,00	0,16	0,23	0,36	2,33	78,09	1,65	11	181,86	0	919,95	0,43	8,78		0,77
09/12/2011 24,00	0,18	0,27	0,41	2,38	79,73	1,14	11,05	168,51	0	919,74	0,54	8,72		0,74
10/12/2011 01,00	0,18	0,3	0,42	2,33	78,95	0,82	12,15	174,83	0	919,41	0,37	8,78		0,74
10/12/2011 02,00	0,18	0,26	0,39	2,24	81,23	0,89	12,08	150,61	0	919,19	0,59	8,82		0,62
10/12/2011 03,00	0,22	0,27	0,36	2,21	80,46	0,67	12,22	160,49	0	918,7	0,35	8,89		0,62
10/12/2011 04,00	0,18	0,23	0,37	2,2	80,26	0,67	12,12	161,7	0	918,42	0,59	9,31		0,45
10/12/2011 05,00	0,14	0,27	0,42	2,15	79,47	1,12	12,1	185,93	0	917,91	0,34	9,24		1,23
10/12/2011 06,00	0,41	0,24	0,38	2,04	80,61	1,27	12,08	171,12	0	917,92	0,53	9,16		0,82
10/12/2011 07,00	0,45	0,24	0,39	1,97	79,98	1,21	12	177,61	0,4	917,9	0,38	9,18		0,82
10/12/2011 08,00	0,16	0,23	0,38	2,11	73,77	0,92	12	180,54	0,6	917,98	0,91	9,17		0,9
10/12/2011 09,00	0,44	0,47	0,42	2,2	74,22	0,41	12,05	171,91	0,4	918,31	9,96	9,18		0,8
10/12/2011 10,00	0,4	0,4	0,43	2,27	74,02	0,21	12	167,48	0	918,63	35,43	9,26		0,75
10/12/2011 11,00	0,26	0,4	0,36	2,29	74	0,39	12	196,5	0	918,53	94,46	9,6		0,6
10/12/2011 12,00	0,21	1,18	0,4	2,16	75,82	2,19	12,02	173,25	0	918,06	193,64	10,08		0,71

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10/12/2011 13,00	0,17	0,31	0,35	1,88	75,43	3,82	12	159,59	0	917,58	241,55	10,37		0,74
10/12/2011 14,00	0,15	1,05	0,43	1,62	72,82	4,84	12	177,24	0	917,23	176,27	10,52		0,67
10/12/2011 15,00	0,22	0,41	0,35	1,48	71,39	6,11	12,03	202,79	0	917,01	155,08	10,52		0,47
10/12/2011 16,00	0,24	0,46	0,44	1,3	55,13	7,19	12,05	187,63	0	916,76	72,85	10,49		0,19
10/12/2011 17,00	0,21	1,55	0,39	0,93	44,14	7,59	12	169,29	0	916,86	7,76	9,69		0,25
10/12/2011 18,00	0,32	1,22	0,46	0,99	46,81	6,9	12,02	170,76	0	917,09	0,34	8,77		0,23
10/12/2011 19,00	0,25	0,89	0,41	1,24	34,85	5,57	12,02	167,68	0	917,5	0,6	8,16		0,2
10/12/2011 20,00	0,19	0,64	0,43	1,47	40,7	4,39	12,02	177,76	0	917,19	0,38	8,48		0,45
10/12/2011 21,00	0,23	1,8	0,41	1,66	38,9	3,61	12	180,47	0	917,23	0,56	7,95		0,21
10/12/2011 22,00	0,19	0,84	0,4	1,76	68,43	2,64	12	132,22	0	917,24	0,43	8,88		0,28
10/12/2011 23,00	0,17	0,26	0,36	1,87	80,01	2,37	12	153,87	0	917,21	0,51	10,26		0,66
10/12/2011 24,00	0,15	0,23	0,39	1,78	79,56	2,61	12,07	145,44	0	917,22	0,47	10,56		0,32
11/12/2011 01,00	0,46	0,29	0,38	1,67	80,17	3,01	12,02	163,55	0	917,11	0,46	10,52		0,39
11/12/2011 02,00	0,34	0,25	0,42	1,54	78,41	3,35	12	167,82	0	916,97	0,52	10,31		0,67
11/12/2011 03,00	0,19	0,2	0,38	1,5	80,11	5,3	12	178,83	0	916,83	0,42	10,38		1,11
11/12/2011 04,00	0,37	0,24	0,44	1,38	79,02	4,83	12	185,31	0	916,68	0,56	10,23		0,73
11/12/2011 05,00	0,15	0,29	0,39	1,31	78,92	5,1	12	154,99	0	916,34	0,37	10,32		0,71
11/12/2011 06,00	0,17	0,29	0,41	1,21	77,77	5,43	12	178,08	0	916,25	0,6	10,17		0,67
11/12/2011 07,00	0,17	0,24	0,41	1,14	75,34	5,57	11,98	166,98	0	916,34	0,34	10,05		0,43
11/12/2011 08,00	0,2	0,27	0,42	1,11	70,97	5,99	12	161,29	0	916,87	15,52	9,78		0,37
11/12/2011 09,00	0,22	1,06	0,43	1,15	70,19	5,83	11,97	164,46	0	917,33	69,29	10,09		0,34
11/12/2011	0,16	0,45	0,42	1,04	71,12	5,96	11,98	149,79	0	917,77	122,04	10,6		0,36

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10,00														
11/12/2011 11,00	0,16	0,36	0,48	0,94	74,17	5,99	12	174,24	0	917,98	334,52	12,03		0,67
11/12/2011 12,00	0,21	0,33	0,51	0,45	72,08	2,48	11,97	191,87	0	917,44	356,36	13,04		0,66
11/12/2011 13,00	0,19	0,43	0,48	0,01	74,54	5,84	12	199,22	0	917,16	276,38	12,62		0,61
11/12/2011 14,00	0,22	0,61	0,54	0	76,17	8,81	11,97	195,98	0	916,83	345,24	12,96		0,67
11/12/2011 15,00	0,17	0,25	0,29		78,35	10,87	12	189,93	0	916,74	148,74	12,12		0,4
11/12/2011 16,00	0,22	0,42	0,31		72,81	11,22	11,97	156,91	0	916,84	61,66	11,12		0,26
11/12/2011 17,00	0,26	0,31	0,28		66,98	9,64	11,65	187,81	0	916,75	5,15	10,21		0,6
11/12/2011 18,00	0,2	0,41	0,51	1,37	56,75	6,84	11,88	182,23	0	916,82	0,6	9,41		0,29
11/12/2011 19,00				1,79	37,72	3,85	11,77	175,93	0	916,63	0,6	8,21		0,67
11/12/2011 20,00	0,57	0,36	0,42	2,24	59,86	1	11,63	187,33	0	917,16	0,6	8,6		0,48
11/12/2011 21,00	0,21	0,63	0,51	2,67	69,26		11,7	188,8	0	917,43	0,6	9,15		0,59
11/12/2011 22,00	0,18	0,28	0,45	2,95	66,39		11,87	165,88	0	917,23	0,59	8,91		0,31
11/12/2011 23,00	0,16	0,47	0,4	3,09	48,17		11,75	159,17	0	917,2	0,59	7,85		0,22
11/12/2011 24,00	0,2	0,34	0,41	3,28	27,78		11,97	175,95	0	916,73	0,45	6,6		0,37
12/12/2011 01,00	0,5	0,25	0,41	3,54	49,38		12	170,98	0	916,48	0,5	7,31		0,27
12/12/2011 02,00	0,57	0,18	0,34	3,67	67,75		11,98	164,37	0	916,52	0,49	8,34		0,2
12/12/2011 03,00	0,14	0,29	0,35	3,77	81,75		11,98	165,1	0	916,51	0,46	9,16		0,55
12/12/2011 04,00	0,15	0,29	0,37	3,86	80,31		11,97	168,74	0	916,05	0,53	9		0,55
12/12/2011 05,00	0,3	0,26	0,38	3,91	77,32		12	159,62	0	915,49	0,42	8,38		0,22
12/12/2011 06,00	0,26	0,37	0,42	3,99	71,54		12	161,26	0	915,3	0,56	7,65		0,21
12/12/2011 07,00	0,85	0,33	0,36	4,17	66,65		12	165,69	0	915,25	0,36	7,49		0,13

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

12/12/2011 08,00	1,04	0,35	0,55	4,41	64,24		11,97	116,8	0	915,58	9,3	7,77		0,25
12/12/2011 09,00	1,49	0,94	1,73	4,47	68,01		11,68	171,51	0	915,97	95,59	9,11		0,7
12/12/2011 10,00	1,65	0,32	0,8	4,33	62,98		11,35	174,02	0	916,18	112,61	9,88		0,35
12/12/2011 11,00	1,2	0,21	0,38	4,13	68,91		11,75	142,11	0	916,26	285,68	11,53		0,43
12/12/2011 12,00	0,24	1,12	0,42	3,35	74,22	3,04	11,73	174,47	0	915,48	139,03	11,44		1,34
12/12/2011 13,00	0,2	0,45	0,42	2,92	70,67	4,37	11,68	170,84	0	914,8	317,96	13,52		0,89
12/12/2011 14,00	0,16	0,64	0,5	2,35	72,16	7,56	11,98	199,72	0	915	290,01	12,39		1,22
12/12/2011 15,00	0,21	0,34	0,51	1,84	73,79	9,97	11,85	169,14	0	914,63	232,06	11,52		1,01
12/12/2011 16,00	0,22	0,46	0,48	1,51	71,79	10,49	11,87	166,02	0	914,72	54,71	10,69		0,92
12/12/2011 17,00	0,22	0,34	0,52	0,88	72,31	9,48	11,82	184,11	0	914,51	4,01	9,85		1,29
12/12/2011 18,00	0,2	0,42	0,49	1,31	72,08	7,36	11,98	196,56	0	914,41	0,6	9,65		1,15
12/12/2011 19,00	0,24	0,37	0,45	1,64	72,57	5,57	11,65	194,81	0	914,25	0,6	9,35		1,2
12/12/2011 20,00	0,31	0,31	0,44	1,97	74,62	2,95	11,87	196,65	0	914,29	0,54	9,54		1,43
12/12/2011 21,00	0,24	0,69	0,43	2,34	74,35	1,55	11,58	179,97	0	914,2	0,6	9,64		1,82
12/12/2011 22,00	0,44	0,23	0,4	2,5	78,28	0,41	11,27	192,84	0	914,08	0,36	9,64		1,98
12/12/2011 23,00	0,36	0,27	0,4	2,67	77,47	0,05	11,48	195,27	0,2	914,02	0,6	9,59		2,03
12/12/2011 24,00	0,22	0,28	0,36	2,8	77,07	0	11,93	204,14	0	913,86	0,38	9,54		1,75
13/12/2011 01,00	0,15	0,26	0,34	2,88	78,94	0	15,13	196,55	0,8	913,68	0,53	9,07		1,79
13/12/2011 02,00	0,42	0,3	0,4	2,97	79,34	0	15,1	158,87	0,8	913,2	0,4	8,66		1,68
13/12/2011 03,00	0,21	0,36	0,34	3,03	77,44	0	15,18	181,13	3,4	913,16	0,39	8,34		0,53
13/12/2011 04,00	0,46	0,22	0,36	3,06	78,43	0	15,2	137,93	6	912,96	0,36	7,71		0,67
13/12/2011	0,85	0,23	0,34	3,1	76,09	0	15,1	161,52	0,2	912,59	0,32	8,31		0,25

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

05,00														
13/12/2011 06,00	0,93	0,28	0,38	3,11	75,52	0	15,02	120,19	0,2	912,65	0,31	8,36		0,47
13/12/2011 07,00	0,92	0,25	0,29	3,12	73,38	0	15,02	162,49	0	912,74	0,32	8,23		0,39
13/12/2011 08,00	0,86	0,3	0,51	3,17	67,39	0	15	168,45	0	913,35	5,05	8,56		0,43
13/12/2011 09,00	1,32	0,27	0,69	3,34	66,18	0	15	158,67	0	913,99	43,68	8,48		0,51
13/12/2011 10,00	0,66	0,65	0,36	3,19	67,69	0	15	170,99	0	914,58	130,61	8,45		0,57
13/12/2011 11,00	0,94	0,19	0,34	3,03	71,83	0,04	15	190,54	0	914,72	277,69	10,04		0,67
13/12/2011 12,00	0,15	0,37	0,41	2,5	70,77	1,53	15,02	148,1	2,8	914,39	193,62	9,21		0,66
13/12/2011 13,00	0,17	0,44	0,41	2,26	72,12	1,82	15	170,57	1,6	914,04	177,34	8,47		0,66
13/12/2011 14,00	0,16	0,3	0,42	2,37	70,5	1,7	15	185,64	0	913,93	215,25	9,16		0,47
13/12/2011 15,00	0,18	0,35	0,36	2,46	71,85	2,06	15	193,59	0	914,12	167,77	9,31		0,33
13/12/2011 16,00	0,26	0,78	0,42	2,02	72,95	2,22	15	169,84	0	914,71	35,19	8,27		0,44
13/12/2011 17,00	0,98	0,4	0,41	0,85	70,4	1,31	15	141,36	0	915,01	3,7	7,49		0,21
13/12/2011 18,00	0,23	0,51	0,38	1,3	68,12	0,31	15	141,06	0	915,6	0,48	6,77		0,16
13/12/2011 19,00	0,97	0,27	0,4	1,7	69,27	0	15	134,42	0	916,01	0,46	6,33		0,15
13/12/2011 20,00	2,87	0,76	2,03	2,13	66,42	0	15	142,38	0	916,42	0,35	6,09		0,17
13/12/2011 21,00	3,75	3,32	5,23	2,37	66,24	0	15	122,27	0	916,8	0,33	5,78		0,14
13/12/2011 22,00	2,36	0,61	1,08	2,31	73,49	0	15	137,61	0	917,05	0,3	6,16		0,18
13/12/2011 23,00	1,79	0,34	0,58	2,27	76,09	0	15	150,25	0	917,25	0,31	6,52		0,13
13/12/2011 24,00	1,32	0,2	0,41	2,18	77,32	0	15,02	108,11	0	917,47	0,3	6,24		0,15
14/12/2011 01,00	1,24	0,27	0,39	2,17	74,38	0	12,03	136,7	0	917,56	0,3	5,76		0,17
14/12/2011 02,00	1,04	0,24	0,32	2,17	77,37	0	11,95	142,24	0	917,62	0,3	5,93		0,17

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

14/12/2011 03,00	0,99	0,14	0,3	2,17	75,17	0	11,98	127,98	0	917,73	0,31	5,53		0,15
14/12/2011 04,00	0,99	0,32	0,3	2,15	77,16	0	11,95	140,09	0	917,84	0,3	6,13		0,24
14/12/2011 05,00	1,05	0,2	0,31	2,09	75,25	0	12	165,07	0	917,72	0,3	5,85		0,16
14/12/2011 06,00	1,03	0,27	0,3	2,07	72,26	0	11,85	163,05	0	917,92	0,3	5,64		0,15
14/12/2011 07,00	1,04	0,28	0,35	2,11	71,19	0	11,95	146,86	0	918,23	0,3	6,02		0,15
14/12/2011 08,00	1,13	0,14	0,39	2,04	70,58	0	11,98	137,8	0	918,56	18,75	7,33		0,24
14/12/2011 09,00	1,39	0,25	0,71	2,26	66,58	0	11,93	175,53	0	918,83	82,05	8,68		0,41
14/12/2011 10,00	1,53	0,37	1,11	2,13	67,66	0	11,88	196,82	0	919,25	99,57	9,64		0,49
14/12/2011 11,00	1,62	0,45	1,07	2,09	68,33	0,05	11,95	170,97	0	919,45	244,18	9,68		0,8
14/12/2011 12,00	1,27	0,31	0,58	1,68	70,22	2,58	12	175,52	0	918,97	369,87	11,7		0,74
14/12/2011 13,00	0,39	0,38	0,38	0,93	70,99	5,43	12	195,36	0	918,52	81,89	10,2		0,81
14/12/2011 14,00	0,15	0,66	0,39	0,6	67,92	6,61	12	169,94	0,2	917,93	19,03	9,11		0,76
14/12/2011 15,00	0,25	0,39	0,45	0,56	70,57	5,94	12	160,02	0,2	917,72	21,89	9,1		0,71
14/12/2011 16,00	0,15	0,6	0,43	0,75	71,05	5	11,98	147,18	0,6	917,88	31,5	8,88		0,52
14/12/2011 17,00	0,71	0,28	0,35	0,91	69,79	4,78	12	164,83	0	917,71	1,68	8,95		0,56
14/12/2011 18,00	0,18	0,42	0,36	1	72,08	4,42	12	179,4	0	917,83	0,54	8,99		0,56
14/12/2011 19,00	0,21	0,23	0,38	1,04	70,35	4,44	12	173,26	0,4	917,73	0,35	9,33		0,7
14/12/2011 20,00	6,33	8,6	7,45				13,8	16,88	0	813,96	0,64			0,25
14/12/2011 21,00														
14/12/2011 22,00														
14/12/2011 23,00														
14/12/2011														

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

24,00														
15/12/2011 01,00														
15/12/2011 02,00														
15/12/2011 03,00														
15/12/2011 04,00														
15/12/2011 05,00														
15/12/2011 06,00														
15/12/2011 07,00														
15/12/2011 08,00														
15/12/2011 09,00														
15/12/2011 10,00														
15/12/2011 11,00														
15/12/2011 12,00														
15/12/2011 13,00														
15/12/2011 14,00														
15/12/2011 15,00														
15/12/2011 16,00														
15/12/2011 17,00														
15/12/2011 18,00														
15/12/2011 19,00														
15/12/2011 20,00														
15/12/2011 21,00														

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

15/12/2011 22,00													
15/12/2011 23,00													
15/12/2011 24,00													
16/12/2011 01,00													
16/12/2011 02,00													
16/12/2011 03,00													
16/12/2011 04,00													
16/12/2011 05,00													
16/12/2011 06,00													
16/12/2011 07,00													
16/12/2011 08,00													
16/12/2011 09,00													
16/12/2011 10,00													
16/12/2011 11,00													
16/12/2011 12,00													
16/12/2011 13,00													
16/12/2011 14,00													
16/12/2011 15,00									0				
16/12/2011 16,00				2,22	68,32		3	168,67	0,2	911,55		8,13	1,52
16/12/2011 17,00	1,14	0,39	0,5	1,73	78,57	1,33	3	176,58	0	910,45		8,23	1,87
16/12/2011 18,00	0,95	0,1	0,22	1,84	81,59	3,51	3	169,14	0	909,41		8,36	1,5
16/12/2011	0,97	0,12	0,37	1,79	81,23	5,51	3	173,95	0	908,28		8,51	2,16

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

19,00													
16/12/2011 20,00	0,85	0,2	0,23	1,72	80,78	6,26	2,98	165,07	0,2	907,52		8,66	1,73
16/12/2011 21,00	1,02	0,2	0,47	1,77	80,85	5,75	2,43	171,07	2,4	905,98		8,82	2,07
16/12/2011 22,00	0,85	0,17	0,22	1,74	82,85	5,13	2,57	174,34	0	905,23		8,41	2,7
16/12/2011 23,00	0,66	0,16	0,18	1,79	80,82	4,8	2,38	172,71	0,4	904,47		8,19	2,62
16/12/2011 24,00	0,9	0,13	0,23	1,82	79,39	4,27	2,3	146,91	0	903,53		8,3	2,6
17/12/2011 01,00	0,8	0,25	0,2	1,82	79,14		2,03	184,48	0,2	903,1		8,62	2,43
17/12/2011 02,00	0,83	0,14	0,16	1,82	78,42	3,79	2	185,55	0,8	901,93		8,64	2,4
17/12/2011 03,00	0,77	0,18	0,15	1,85	77,77	3,33	2	160,03	5,2	900,44		8,9	2,69
17/12/2011 04,00	0,83	0,12	0,14	1,8	77,89	3,37	2	153,73	13,8	899,67		9,84	2,27
17/12/2011 05,00	0,69	0,1	0,11	1,74	77,7	3,06	2	156,34	20,2	899,08		9,29	1,57
17/12/2011 06,00	0,75	0,11	0,18	1,78	79,22	2,23	2	173,5	1,8	899,22		7,39	0,85
17/12/2011 07,00	0,74	0,09	0,11	1,83	79,53	3,45	2	165,27	2,4	899,98		7,79	1,01
17/12/2011 08,00	1,18	0,09	0,15	1,9	79,06	3,05	2	211,94	0	900,38		7,9	0,92
17/12/2011 09,00	1,17	0,26	0,44	1,96	79,85	3,08	2	153,93	0,6	900,65	29,07	7,48	1,13
17/12/2011 10,00	1,24	0,47	0,56	1,99	79,43	2,77	2,02	181,46	0,4	901,03	58,15	7,23	1,19
17/12/2011 11,00	1,25	0,28	0,43	1,88	74,21	2,42	2	144,44	0,6	901,26	92,26	7,11	1,02
17/12/2011 12,00	1,56	0,14	0,25	0,9	73,07	2,25	2	212,58	0,2	901,04	123,18	7,11	1,23
17/12/2011 13,00	2,11	0,55	1,46	1,06	73,73	2,12	2	202,02	0	900,85	113,86	7,55	1,14
17/12/2011 14,00	1,94	0,65	1,19	1,02	75,13	1,96	2	203,24	0,2	900,51	154,5	7,67	1,5
17/12/2011	1,14	0,13	0,3	1,04	78,97	1,76	2	168,29	0	900,6	62,53	7,15	1,47

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

15,00														
17/12/2011 16,00	1,13	0,14	0,15	1,09	81,28	1,64	2	193,7	1	901,16	30,18	6,35		1,52
17/12/2011 17,00	1,45	0,25	0,28	1,16	80,89	1,46	2	188,5	0,6	901,61		5,19		1,25
17/12/2011 18,00	2	0,83	1,73	1,17	79,33	1,5	2	203,9	0	902,55		4,63		1,05
17/12/2011 19,00	1,93	0,97	1,91	1,19	79,66	0,71	2	194,22	0	903,33		4,79		1,28
17/12/2011 20,00	2,99	1,52	3,3	1,35	77,82	0,49	2	195,05	0	904,03		4,34		0,71
17/12/2011 21,00	1,77	0,48	1,25	1,45	76,51	0,38	2	195,31	0	904,59		3,83		0,44
17/12/2011 22,00	2,06	0,27	0,8	1,43	77,29	0,2	2	159,73	0	904,97		3,6		0,33
17/12/2011 23,00	1,4	0,19	0,34	1,38	78,75	0,04	2	189,02	0	905,11		3,71		0,46
17/12/2011 24,00	1,09	0,06	0,2	1,36	77,35	0	2	181,59	0	905,49		3,1		0,24
18/12/2011 01,00	1,1	0,14	0,22	1,45	73,05	0,04	12,82	142,76	0	905,23		2,71		0,16
18/12/2011 02,00	1,1	0,1	0,26	1,39	75,91	0,06	13	154,31	0	905,63		3,37		0,18
18/12/2011 03,00	0,98	0,24	0,22	1,43	75,66	0	13	164,26	0	905,31		2,72		0,19
18/12/2011 04,00	1,04	0,09	0,29	1,45	61,88	0	13	169,9	0	905,21		1,31		0,13
18/12/2011 05,00	1,05	0,2	0,32	1,41	55,41	0	13	168,54	0	905,19		0,57		0,28
18/12/2011 06,00	1,02	0,06	0,22	1,39	59,91	0,11	13	178,34	0	905,34		1,5		0,68
18/12/2011 07,00	0,96	0,09	0,19	1,4	66,39	1,97	13	164,41	0	905,52		1,95		1,16
18/12/2011 08,00	0,98	0,06	0,18	1,48	77,97	1,91	13	158,51	0	905,73	14,22	3,78		1,44
18/12/2011 09,00	0,96	0,08	0,18	1,47	77,45	2,05	13	157,94	0	905,75	78,51	4,16		1,63
18/12/2011 10,00	1,36	0,1	0,22	1,33	76,86	1,93	13	166,35	0	906,2	140,29	4,91		1,35

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

18/12/2011 11,00	2,08	0,22	0,84	1,28	74,35	1,95	13	177,53	0	906,43	70,1	4,39		0,95
18/12/2011 12,00	2,23	0,75	1,34	0,96	70,44	2,01	13	180,32	0	906,09	132,81	4,57		1,14
18/12/2011 13,00	3,83	0,29	1,32	0,98	62,07	1,42	13	196,96	0	905,59	45,92	3,31		0,92
18/12/2011 14,00	1,9	0,25	0,48	0,75	68,42	0,79	13	183,08	1	905,49	25,39	2,12		1,19
18/12/2011 15,00	1,52	0,09	0,29	0,71	59,45	0,71	13	193,28	1,8	905,5	65,35	1,04		0,81
18/12/2011 16,00	2,3	0,8	1,85	0,63	60,72	0,4	13	195,46	0,6	905,38	127,14	2,31		0,9
18/12/2011 17,00	3,27	0,56	1,83	0,73	53,84	0,15	13	195,96	0	904,93		1,79		0,53
18/12/2011 18,00	2,95	0,19	1,1	0,69	59,23	0	13	181,72	0	905,52		1,9		0,54
18/12/2011 19,00	2,96	0,52	1	0,64	66,81	0	13	158,25	2,2	906,11		1,09		0,38
18/12/2011 20,00	1,86	0,61	1,35	0,59	73,63	0	13	166,41	1,8	906,53		1,61		0,99
18/12/2011 21,00	1,85	1,52	2,74	0,58	71,88	0	13	185,93	1,2	906,47		2,95		0,85
18/12/2011 22,00	1,08	0,3	0,46	0,55	76,86	0	13	175,77	1	906,43		4,16		0,99
18/12/2011 23,00	1,15	0,12	0,19	0,54	77,02	0	13	189,56	1	906,29		4,51		1,99
18/12/2011 24,00				0,57	76,71	0,48	12,95	187,96	1,2	906,22		4,6		1,52
24/12/2011 01,00	2,04	0,55	1,87	0,75	68,01	3,51	2,68	134,92	0	914,91	0	2,04		0,26
24/12/2011 02,00	1,39	0,12	0,42	0,7	69,72	2,89	2,63	131,04	0	914,58		2,75		0,28
24/12/2011 03,00	1,32	0,16	0,41	0,72	67,09	3,06	2,52	82,51	0	914,4		2,84		0,16
24/12/2011 04,00	1,25	0,09	0,34	0,69	60,8		2,78	136,14	0	914,14		2,22		0,24
24/12/2011 05,00	1,23	0,12	0,25	0,67	58,69		2,55	135,85	0	913,8		1,73		0,15
24/12/2011 06,00	1,14	0,16	0,3	0,67	59,08		2,37	139,61	0	914,1		1,33		0,21

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

24/12/2011 07,00	1,14	0,18	0,36	0,66	58,39		2,5	157,9	0	914,4		1,23		0,27
24/12/2011 08,00	2,36	1,41	2,88	0,73	55,52		2,5	151,07	0	914,65	5,33	1,06		0,21
24/12/2011 09,00	1,7	0,18	0,98	0,71	57,43		2,38	183,25	0	914,76	27,73	2,87		0,25
24/12/2011 10,00	1,84	0,36	0,62	0,66	62,64		2,22	197,11	0	914,73	262,92	6,79		0,31
24/12/2011 11,00	2,47	0,26	0,8	0,63	65,12		2,27	205,05	0	914,73	221	8,84		0,58
24/12/2011 12,00	1,94	0,57	1,34	0,59	66,67		2,27	176,6	0	914,24	529,94	8,87		0,77
24/12/2011 13,00	2,24	0,34	0,75	0,59	66,26		2,25	197,3	0	913,67	321,5	9,84		0,66
24/12/2011 14,00	1,89	0,1	0,48	0,57	71,87		2,25	191,52	0	913,06	441,01	9,24		0,94
24/12/2011 15,00	1,81	0,15	0,37	0,52	76,17		2,27	188,66	0	912,88	218,89	8,48		1,05
24/12/2011 16,00	2,04	0,18	0,53	0,54	77,88		2,05	181,32	0	912,9	81,68	7,08		0,67
24/12/2011 17,00	1,62	0,31	0,6	0,54	74,65		2,25	170,73	0	912,64		6,17		0,25
24/12/2011 18,00	1,89	0,19	1,14	0,53	70,71		2,23	167,51	0	912,52		6,05		0,26
24/12/2011 19,00	2,13	0,26	0,87	0,48	70,83		2,23	156,45	0	912,29		6,13		0,14
24/12/2011 20,00	1,41	0,23	0,55	0,51	74,86		2,27	165,8	0	912,09		6,14		0,35
24/12/2011 21,00	2,43	0,42	1,3	0,61	56,27		2,18	173,44	0	911,47		4,93		0,52
24/12/2011 22,00	1,58	0,33	0,65	0,79	62,93		2,28	184,95	0	910,95		5,47		0,92
24/12/2011 23,00	1,21	0,12	0,27	0,79	73,34		2,37	184,41	0,2	910,6		5,88		1,69
24/12/2011 24,00	1,26	0,13	0,24	0,8	74,94		2,3	172,24	0,2	909,91		5,51		1,6
25/12/2011 01,00	1,12	0,13	0,25	0,77	74,76		10,35	188,76	0	909,12		5,78		1,59
25/12/2011	1,16	0,1	0,28	0,75	75,98		10,43	197,26	0,8	908,95		5,02		3,17

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

02,00													
25/12/2011 03,00	1,45	0,18	0,3	0,8	77,02		10,5	162,1	5,6	909,97		3,34	2,4
25/12/2011 04,00	1,01	0,15	0,21	0,81	75,05		10,47	184,74	1	909,92		3	1,27
25/12/2011 05,00	1,31	0,09	0,22	0,77	72,95		10,78	176,64	0,6	909,49		3,63	1,05
25/12/2011 06,00	1,25	0,15	0,18	0,73	73,2		10,62	177,42	0	909,71		3,94	1,41
25/12/2011 07,00	1,14	0,14	0,19	0,79	74,97		10,55	196,68	0,2	910,28		3,73	0,39
25/12/2011 08,00	1,05	0,11	0,19	0,79	67,22		10,57	203,86	0,2	910,94		3,87	0,18
25/12/2011 09,00	1,58	0,12	0,33	0,82	64,38		10,53	246,41	1	911,86	26,12	3,61	0,36
25/12/2011 10,00	2,12	0,11	0,43	0,9	62,24		10,55	201,85	0,8	912,62	110,29	3,45	0,88
25/12/2011 11,00	3,15	0,16	0,66	0,91	64,06		10,35	230,08	2	913,26	116,37	2,91	1,41
25/12/2011 12,00	3,62	0,59	1,94	0,93	67,21		10,38	226,4	1	913,21	165,11	2,62	1,47
25/12/2011 13,00	3,13	0,19	0,68	0,9	68,74		10,57	163,04	1,4	913,61	130,06	2,4	0,95
25/12/2011 14,00	2,65	0,15	0,58	0,87	67,89		10,6	187,29	1,2	913,74	106,59	2,64	1,08
25/12/2011 15,00	2,03	0,11	0,4	0,87	66,58		10,52	181,09	0,2	914,44	89,51	2,4	1,6
25/12/2011 16,00	1,68	0,14	0,26	0,89	66,45		10,37	207,35	0,2	914,72	40,96	3,12	1,81
25/12/2011 17,00	1,78	0,14	0,36	0,94	60,77		10,4	210,67	0	915,46		3,34	1,2
25/12/2011 18,00	2,34	0,14	0,53	0,96	61,75		10,43	178,65	0,2	916,3		2,87	1,51
25/12/2011 19,00	2,68	0,38	1,43	0,87	62,5		10,3	193,63	0	917,34		3,12	1,58
25/12/2011 20,00	2,57	0,16	0,65	0,91	61,49		10,28	209,16	0,4	918,01		2,78	1,65
25/12/2011 21,00	2,37	0,25	0,71	0,92	61,4		10,28	203,1	0,6	918,26		2,05	1,47

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

25/12/2011 22,00	2,92	0,35	0,97	0,81	60,35		10,23	220,26	0,4	918,52		2,11		1,69
25/12/2011 23,00	2,49	0,11	0,54	0,75	60,18		10,08	215,3	0,6	919,17		2,16		1,54
25/12/2011 24,00	2,19	0,11	0,43	0,8	59,5		10,37	207,87	1,2	919,29		1,86		1,48
26/12/2011 01,00	2,14	0,3	0,78	0,77	59,98		7,85	230,65	0,8	919,45		1,56		1,27
26/12/2011 02,00	1,97	0,16	0,6	0,72	60,97		7,95	234,84	0,6	919,88		1,39		1,25
26/12/2011 03,00	1,85	0,11	0,27	0,75	61,69		8	222,58	0,4	920,13		1,34		1,35
26/12/2011 04,00	1,85	0,17	0,34	0,74	61,01		7,98	180,84	0,2	919,72		1,62		1,15
26/12/2011 05,00	1,65	0,08	0,28	0,69	61,05		8	233,98	0	919,99		1,69		1,02
26/12/2011 06,00	1,95	0,09	0,35	0,74	57,01		7,97	194,84	0,2	920,5		1,66		0,8
26/12/2011 07,00	2,15	0,14	0,36	0,71	54,83		7,87	201,64	0	921,03		1,73		0,55
26/12/2011 08,00	2,04	0,13	0,32	0,73	57,75		7,93	216,77	0	921,46		2,27		0,8
26/12/2011 09,00	2,5	0,12	0,53	0,76	54,7		7,98	209,35	0	922,34	95,65	2,93		0,68
26/12/2011 10,00	3,17	0,26	0,64	0,81	55,07		7,78	225,71	0	922,96	279,08	4,7		0,64
26/12/2011 11,00	2,98	0,24	0,8	0,79	58,37		7,6	213,78	0	923,26	195,75	5,3		1,01
26/12/2011 12,00	3,23	0,53	1,08	0,79	61,54		7,67	247,53	0	923,1	447,47	6,06		1,2
26/12/2011 13,00	2,69	0,27	0,59	0,87	61,79		7,62	200,17	0	922,62	230,25	5,59		1,34
26/12/2011 14,00	3,09	0,33	0,79	0,9	59,03		7,73	220,22	0	922,82	96,19	3,9		1,17
26/12/2011 15,00	2,89	0,29	0,51	0,77	60,25		7,87	227,1	0	923,12	61,45	3,04		1,31
26/12/2011 16,00	3,04	0,1	0,57	0,88	59,91		7,77	190,16	0,2	923,21	120,45	3,43		1,06
26/12/2011	3,59	0,21	0,9	0,92	59,9		7,55	213,95	0	923,23		3,19		0,79

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

17,00													
26/12/2011 18,00	4	0,12	0,88	0,89	61,58		7,67	206,06	0	923,46		2,59	0,93
26/12/2011 19,00	3,79	0,27	0,93	0,9	60,18		7,52	217,67	0	923,78		2,43	0,81
26/12/2011 20,00	3,13	0,15	0,91	0,86	61,17		7,6	210,13	0	924,34		2,64	0,67
26/12/2011 21,00	3,45	0,15	0,8	0,85	62,52		7,85	237,62	0	924,35		2,49	0,96
26/12/2011 22,00	3,06	0,13	0,67	0,86	63,08		7,9	241,91	0	924,66		2,32	0,87
26/12/2011 23,00	2,31	0,17	0,38	0,83	64,16		7,88	208,27	0	925,05		2,48	0,48
26/12/2011 24,00	2,21	0,14	0,49	0,75	61,07		7,92	178,11	0	925,27		2,03	0,3
27/12/2011 01,00	1,86	0,14	0,37	0,79	59,65		12,17	151,36	0	925,37		1,69	0,2
27/12/2011 02,00	1,87	0,21	0,35	0,78	54,88		12,33	110,37	0	925,51		0,97	0,12
27/12/2011 03,00	1,68	0,19	0,4	0,8	53,64		12,23	156,08	0	925,51		0,87	0,14
27/12/2011 04,00	1,66	0,15	0,46	0,77	50,89		12,37	121,57	0	925,51		0,49	0,15
27/12/2011 05,00	1,68	0,14	0,36	0,78	51,39		12,43	87,67	0	925,39		0,27	0,14
27/12/2011 06,00	1,91	0,11	0,34	0,81	55,74		12,28	139,16	0	925,73		0,83	0,15
27/12/2011 07,00	2,08	0,11	0,3	0,84	62,3		12,3	193,8	0	925,94		2,1	0,6
27/12/2011 08,00	2,45	0,2	0,4	0,85	58,57		12,33	179,71	0	926,18		1,87	0,61
27/12/2011 09,00	2,8	0,14	0,68	0,94	62,21		12,13	211,15	0	926,58	34,47	2,71	0,87
27/12/2011 10,00	4,65	0,99	3,09	0,94	63,37		12,05	241,84	0	927,15	264,9	4,32	1,12
27/12/2011 11,00	2,89	0,4	0,85	0,81	66,02		12,05	237,12	0	927,38	210,46	6,03	1,15
27/12/2011 12,00	2,78	0,35	0,65	0,85	65,66		12	230,04	0	926,99	529,1	7,68	0,74

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

27/12/2011 13,00	3,27	0,21	1,15	0,95	65,98		12,03	195,18	0	926,39	331,3	9,01		0,51
27/12/2011 14,00	5,22	0,16	2,56	0,89	66,14		12,05	220,16	0	925,95	445,59	8,79		0,69
27/12/2011 15,00	3,49	0,37	0,85	0,81	68,22		12,08	206,76	0	925,91	345,7	8,33		0,87
27/12/2011 16,00	3,62	0,68	1,98	1,01	64,73		12,1	191,18	0	925,84	146,54	7,49		0,63
27/12/2011 17,00	3,33	0,41	1,67	0,86	66,91		12,07	218,32	0	925,94	13,86	4,83		0,79
27/12/2011 18,00	2,8	0,2	0,75	0,83	67,24		12,08	222,55	0	926,08		4,11		0,62
27/12/2011 19,00	4,05	0,23	2,51	0,9	67,54		12,07	212,72	0	926,32	0	3,72		0,51
27/12/2011 20,00	2,86	0,44	0,93	0,85	66,87		12,28	187,07	0	926,25		3,66		0,91
27/12/2011 21,00	2,35	0,35	1,07	0,72	68,66		12,03	142,01	0	925,96	0	3,79		2,03
27/12/2011 22,00	1,97	0,14	0,34	0,75	67,62		12,13	166,83	0	926,23		3,31		0,87
27/12/2011 23,00	2,07	0,19	0,36	0,81	68,54		12,12	176,03	0	926,16	0	3,02		0,53
27/12/2011 24,00	2,04	0,2	0,38	0,81	68,3		12,07	197,24	0	926,01		2,78		0,26
28/12/2011 01,00	1,69	0,14	0,3	0,89	67,72		16,32	151,95	0	925,79	0	2,98		0,29
28/12/2011 02,00	2,43	0,28	0,92	0,85	68,54		16,32	173,14	0	925,52		3,05		0,34
28/12/2011 03,00	1,6	0,14	0,26	0,83	68,31		16,6	146,87	0	925,51		2,85		0,27
28/12/2011 04,00	1,66	0,17	0,51	0,83	67,72		16,4	136,06	0	924,98		2,41		0,26
28/12/2011 05,00	1,62	0,14	0,25	0,8	67,95		16,1	179,02	0	924,46		2,41		0,35
28/12/2011 06,00	1,64	0,12	0,25	0,81	71,33		16,57	162,92	0	924,42		3,02		0,47
28/12/2011 07,00	1,48	0,12	0,22	0,78	70,37		16,37	170,31	0	924,38		3,07		0,82
28/12/2011	1,38	0,17	0,27	0,75	71,28		16,3	160,83	0	924,44	5,81	3,44		1,27

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

08,00														
28/12/2011 09,00	1,39	0,11	0,37	0,84	62,21		16,2	197,47	0	924,46	32,52	3,7		0,6
28/12/2011 10,00	2,88	0,49	2,22	0,93	62,02		16,1	176,39	0	924,35	261,09	5,96		0,47
28/12/2011 11,00	4,41	0,69	2,61	0,77	66,91		16,1	197,78	0	924,16	213,5	7,53		0,92
28/12/2011 12,00	1,91	0,17	0,78	0,79	69,4		16,05	208,22	0	923,45	530,19	7,64		1,57
28/12/2011 13,00	1,34	0,19	0,38	0,77	72,2		16,07	200,21	0	922,56	330,55	8,09		1,53
28/12/2011 14,00	1,95	0,22	0,38	0,74	74,31		16,07	217,7	0	922,02	445,52	7,83		1,93
28/12/2011 15,00	1,67	0,15	0,31	0,78	75,22		16,13	194,74	0	921,9	328,88	7,52		1,65
28/12/2011 16,00	1,71	0,17	0,27	0,77	73,37		16,18	209,59	0	921,71	119,07	6,81		1,41
28/12/2011 17,00	2,27	0,11	0,41	0,8	66,8		16,13	196,67	0	921,82		5,24		0,79
28/12/2011 18,00	2,15	0,23	0,61	0,73	72,65		16,08	181,81	0	921,98		4,66		1,06
28/12/2011 19,00	1,97	0,27	1,01	0,73	71,87		16,12	152,61	0	922		4,48		1,08
28/12/2011 20,00	1,86	0,26	0,49	0,77	69,39		16,12	155,71	0	921,78		3,78		0,99
28/12/2011 21,00	1,52	0,17	0,34	0,74	73,24		16,07	157,15	0	921,56		3,87		1,91
28/12/2011 22,00	1,44	0,15	0,22	0,64	70,78		16,13	161,04	0	921,31		3,59		1,52
28/12/2011 23,00	1,45	0,21	0,22	0,64	73,48		16,17	151,17	0	921,01		3,71		1,48
28/12/2011 24,00	1,39	0,19	0,22	0,68	76,08		16,18	151,43	0	920,65	0	3,7		1,94
29/12/2011 01,00	1,3	0,22	0,19	0,67	62,67		12,08	174,65	0	920,1		2,74		1,14
29/12/2011 02,00	1,52	0,13	0,26	0,68	40,88		12	162,93	0	919,77		0,57		0,22
29/12/2011 03,00	1,5	0,15	0,35	0,73	39,17		12	194,82	0	919,27		0,32		0,18

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

29/12/2011 04,00	1,5	0,15	0,4	0,72	41,71		12,02	188,08	0	918,75		-0,24		0,11
29/12/2011 05,00	1,4	0,34	0,81	0,67	34,45		12	180,94	0	918,14		-0,64		0,13
29/12/2011 06,00	1,5	0,16	0,44	0,74	31,4		12	189,31	0	917,71		-0,56		0,19
29/12/2011 07,00	1,49	0,09	0,38	0,74	21,64		12	162,96	0	917,4		-0,85		0,3
29/12/2011 08,00	1,92	0,12	0,49	0,79	9,04		12	178,94	0	917,22	9,38	-1,05		0,15
29/12/2011 09,00	3,05	0,49	2,62	0,89	22,53		12	206,14	0	917	37,89	0,47		0,4
29/12/2011 10,00	2,5	0,32	1,77	0,79	35,91		12	196,38	0	917,03	242,21	4,37		0,31
29/12/2011 11,00	3,12	0,26	1,73	0,76	45,77		12	204,06	0	916,5	193,65	6,51		0,42
29/12/2011 12,00	2,35	0,09	1,06	0,74	67,84		12	202,18	0	915,45	324,58	7,77		0,4
29/12/2011 13,00	2,08	0,23	1,04	0,72	70,26		12	180,28	0	914,81	290,4	8,08		0,43
29/12/2011 14,00	3,38	0,17	0,91	0,77	71,35		12	178,9	0	914,42	154,76	7,2		0,42
29/12/2011 15,00	3,24	0,24	1,27	0,71	68,52		12	200,79	0	914,07	111,81	6,6		0,24
29/12/2011 16,00	2,57	0,32	0,66	0,73	66,59	2,59	12	187,51	0,4	913,73	17,94	5,97		0,28
29/12/2011 17,00	2,53	0,97	2,38	0,62	66,18	2,8	12,02	177,51	0,4	913,51		4,74		0,47
29/12/2011 18,00	1,89	0,58	1,03	0,62	62,95	2,76	12	185,31	0	913,29		4,07		0,45
29/12/2011 19,00	2,66	0,14	1,36	0,72	34,24	2,48	12	165,48	0	913,28		2,96		0,18
29/12/2011 20,00	2,25	0,26	1,33	0,83	31,01	2,46	12	158,54	0	913,15		2,24		0,19
29/12/2011 21,00	4,04	1,58	3,86	0,75	21,02	2,66	12	181,65	0	912,93		1,01		0,31
29/12/2011 22,00	3,04	0,2	1,34	0,94	25,46	2,37	12	159,39	0	912,65		0,47		0,21
29/12/2011	2,1	0,09	0,58	1,01	28,41	2,32	12	174,07	0	912,41		-0,18		0,15

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

23,00														
29/12/2011 24,00	2,2	0,21	0,59	1,03	34,47	2,05	12	149,35	0	911,92		-0,15		0,15
30/12/2011 01,00	2,42	0,36	1,18	0,99	32,23	2,24	15,25	158,28	0	911,61		0,08		0,25
30/12/2011 02,00	1,56	0,26	0,43	1	33,32	1,92	15,32	162,4	0	911,17		-0,14		0,14
30/12/2011 03,00	1,54	0,14	0,5	0,9	45,28	1,83	15,67	139,68	0	910,88		-0,2		0,1
30/12/2011 04,00	1,36	0,18	0,35	0,92	38,54	2,01	15,15	151,86	0	910,27		-0,69		0,11
30/12/2011 05,00	1,16	0,1	0,25	0,91	44,57	1,78	15,68	152,09	0	909,8	0	-0,8		0,15
30/12/2011 06,00	1,14	0,22	0,18	0,96	37,79	2,09	15,55	153,46	0	909,52		-1,01		0,2
30/12/2011 07,00	1,09	0,23	0,2	0,95	49,32	2,04	15,25	145,41	0	909,59	0	-0,5		0,18
30/12/2011 08,00	1,41	0,18	0,78	1,02	44,4	2,11	15,08	139,36	0	909,61	5,88	-0,62		0,11
30/12/2011 09,00	1,71	0,35	0,57	1,27	59,73	2,41	15,2	179,48	0	909,5	35,66	1,62		0,32
30/12/2011 10,00	3,75	0,63	1,99	1,01	66,9	2,27	15,1	194,5	0	909,5	290,67	5,32		0,48
30/12/2011 11,00	2,81	0,71	2,07	0,92	73,9	2,39	15,05	206,81	0	908,97	250,06	6,96		0,68
30/12/2011 12,00	1,97	0,09	0,6	0,93	73,69	2,43	15,05	164,72	0	908,01	403,43	7,56		0,5
30/12/2011 13,00	2,88	0,68	1,53	1	77,14	1,72	15,03	180,73	0	907,33	181,52	6,55		0,42
30/12/2011 14,00	2,67	0,86	2,08	0,98	76,26	1,48	15,12	194,78	0,4	906,66	197,57	6,34		0,4
30/12/2011 15,00	1,93	0,35	0,53	0,91	78,96	1,58	15,08	171,07	0	906,21	164,2	5,22		0,58
30/12/2011 16,00	1,66	0,2	0,57	0,91	80,27	1,42	15,05	161,77	0	905,77	73,33	5,22		1,16
30/12/2011 17,00	1,58	0,17	0,42	0,91	77,73	1,43	15,1	163,43	6,2	905,63		3,75		0,93
30/12/2011 18,00	1,77	0,22	0,75	0,85	76,68	1,71	15,05	173,94	1,2	905,32		3,08		0,41

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

30/12/2011 19,00	2,41	0,41	0,67	0,9	74,64	1,59	15,08	174,93	0	905,29		3,56		0,22
30/12/2011 20,00	2,12	0,33	0,73	0,97	70,12	1,45	15,05	132,29	0	905,21		3,57		0,11
30/12/2011 21,00	3,57	0,47	1,11	1,08	62,81	1,55	15,08	196,48	0	904,9		3,35		0,18
30/12/2011 22,00	4,38	0,48	1,3	1,02	63,58	1,65	15,07	133,35	0	904,5		2,52		0,1
30/12/2011 23,00	2,72	0,28	0,63	0,89	66,09	1,39	15,07	117,33	0	904,47		2,42		0,11
30/12/2011 24,00	1,93	0,11	0,49	0,84	68,32	1,59	15,22	115,82	0	904,43		2		0,1
31/12/2011 01,00	1,76	0,28	0,51	0,9	65,64	1,57	12,78	153,37	0	904,12		1,88		0,14
31/12/2011 02,00	1,58	0,12	0,39	0,94	71,14	1,51	12,9	145,75	0	904,26		2,06		0,35
31/12/2011 03,00	1,45	0,09	0,33	0,96	67,29	1,33	12,62	136,65	0	904,2		1,66		0,12
31/12/2011 04,00	1,78	0,2	0,38	0,98	65,88	1,38	12,92	147,6	0	904,35	0	1,12		0,14
31/12/2011 05,00	1,64	0,16	0,37	1	64,57	1,44	12,78	208,45	0	904,38		0,88		0,14
31/12/2011 06,00	1,65	0,17	0,34	0,97	66,29	1,4	12,78	176,7	0	904,55	0	1,41		0,56
31/12/2011 07,00	1,46	0,15	0,28	0,98	69,19	1,65	12,5	181,75	0	905,46		2,25		1,04
31/12/2011 08,00	1,44	0,13	0,27	0,99	69,53	1,39	12,43	193,26	0	906,66	3,7	2,22		1,28
31/12/2011 09,00	1,47	0,09	0,29	1,01	69,23	1,51	12,42	149,75	0	907,78	24,74	2,43		0,89
31/12/2011 10,00	1,88	0,17	1,13	1,11	69,13	1,4	12,22	200,88	0	908,94	264,42	4,32		1
31/12/2011 11,00	2,04	0,25	0,82	1,11	67,17	1,44	12,3	209,51	0,2	909,54	210,15	6,05		0,71
31/12/2011 12,00	2,97	0,19	0,83	1,11	69,29	1,44	12,13	217,75	0	909,66	332,78	6,06		0,65
31/12/2011 13,00	3,01	0,13	0,76	1,24	68,33	1,2	12,22	209,53	0	909,56	365,23	6,86		0,72
31/12/2011	3,57	0,28	1,39	1,35	69,65	1,16	12,15	233,43	0	909,53	478,87	7,39		0,88

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

14,00														
31/12/2011 15,00	3,45	0,15	0,83	1,29	70,31	1,52	12,55	204,15	0	909,95	368,35	7,41		0,75
31/12/2011 16,00	4,02	0,1	1,12	1,36	66,47	1,23	12,5	209,76	0	910,64	142,04	6,02		0,58
31/12/2011 17,00	4,51	0,23	1,51	1,42	58,48	1,13	12,18	203,64	0	911,38	14,34	3,6		0,3
31/12/2011 18,00	3,49	0,55	1,84	1,31	58,35	1,03	12,13	197,08	0	911,8		2,36		0,43
31/12/2011 19,00	3,06	0,76	1,95	1,18	61,65	1,01	12,03	190,62	0	912,13	0	1,81		0,41
31/12/2011 20,00	3,05	0,29	1,53	1,27	60,84	0,99	12,15	172,98	0	912,68		1,41		0,31
31/12/2011 21,00	2,95	0,16	1,11	1,31	61,66	0,99	12,65	192,43	0	913,01	0	1,06		0,26
31/12/2011 22,00	2,26	0,31	0,81	0,84	66,89	0,77	12,77	161,38	0	913,36		1,12		0,29
31/12/2011 23,00	1,59	0,13	0,34	0,96	69,17	0,81	12,7	157,8	0	913,8	0	1,34		0,31
31/12/2011 24,00	2,74	0,22	0,49	0,97	68,57	0,78	12,58	159,01	0	914		0,88		0,17
01/01/2012 01,00	2,2	0,18	0,45	1,02	65,53	1	11,08	78,74	0	914,08	0	0,77		0,19
01/01/2012 02,00	2,78	0,46	1,87	0,92	64,63	0,58	11,03	104,53	0	914,36		0,71		0,12
01/01/2012 03,00	1,59	0,16	0,42	0,83	65,55	0,7	11,03	143,05	0	914,7	0	0,78		0,14
01/01/2012 04,00	1,3	0,12	0,23	0,91	65,02	0,44	11,03	144,85	0	914,57		0,73		0,13
01/01/2012 05,00	1,29	0,12	0,23	0,93	61,53	0,54	11,12	140,19	0	914,78	0	0,33		0,19
01/01/2012 06,00	1,35	0,17	0,29	0,9	62,43	0,65	11,03	151,64	0	915,18		-0,22		0,12
01/01/2012 07,00	1,25	0,09	0,31	0,92	60,49	0,74	11,13	148,61	0	915,84	0	0,29		0,11
01/01/2012 08,00	1,56	0,24	0,59	0,96	53,36	0,42	11,13	172,97	0	916,53	4,39	-0,68		0,11
01/01/2012 09,00	1,98	0,25	0,44	0,98	47,4	0,76	11,08	196,01	0	917,39	23,99	0,48		0,21

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01/01/2012 10,00	2,09	0,54	0,9	0,91	59,57	0,35	11,02	207,72	0	917,86	256,02	4,95		0,4
01/01/2012 11,00	1,77	0,17	0,47	0,91	69,36	0,68	11,03	197,68	0	918,02	190,21	8,8		0,31
01/01/2012 12,00	2,65	0,15	0,57	0,99	75,07	0,79	11,02	202,51	0	917,82	527,82	10,41		0,46
01/01/2012 13,00	1,9	0,16	0,58	0,95	73,89	1,3	11	213,92	0	917,56	331,98	11,04		0,39
01/01/2012 14,00	3,28	0,1	0,56	0,92	75,52	1,55	11	204,14	0	917,4	450,44	10,95		0,41
01/01/2012 15,00	1,79	0,14	0,31	0,83	77,94	1,69	11,02	199,08	0	917,69	339,2	10,49		0,52
01/01/2012 16,00	1,95	0,14	0,29	0,85	72,68	1,69	11	176,88	0	918,17	136,26	8,94		0,41
01/01/2012 17,00	2,17	0,14	0,61	0,85	67,55	1,22	11	161,39	0	918,65	6,13	6,41		0,1
01/01/2012 18,00	1,98	0,19	0,85	0,84	60,43	1,42	11,02	155,39	0	919,42	0	4,45		0,11
01/01/2012 19,00	2,19	0,2	0,93	0,92	52,5	1,56	11	155,25	0	919,81		3,33		0,12
01/01/2012 20,00				0,92	38,32	1,4	11	194,59	0	920,39	0	1,98		0,15
01/01/2012 21,00	3,24	0,84	1,95	0,95	39,4	1,36	11	172,78	0	920,66		1,79		0,15
01/01/2012 22,00	3,04	0,46	1,78	0,86	41,2	1,28	11,02	175,79	0	920,92	0	1,24		0,14
01/01/2012 23,00	2,69	0,42	0,89	0,82	51,84	1,41	11,05	183,71	0	920,88		1,82		0,13
01/01/2012 24,00	1,95	0,17	0,6	0,74	60,47	1,42	11,03	160,88	0	920,94	0	2,85		0,14
02/01/2012 01,00	1,71	0,33	0,55	0,7	64,51	1,49	10,7	151,72	0	920,9		3,66		0,22
02/01/2012 02,00	1,61	0,28	0,62	0,7	70,81	1,1	10,68	172,78	0	920,96	0	3,67		0,27
02/01/2012 03,00	1,48	0,15	0,37	0,66	54,05	1,44	10,77	136,86	0	920,78		1,77		0,17
02/01/2012 04,00	1,4	0,13	0,29	0,62	56,26	1,22	10,83	139,49	0	920,58	0	1,31		0,12
02/01/2012 05,00	1,22	0,15	0,31	0,62	52,9	1,17	10,92	180,23	0	920,33		0,99		0,19

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

02/01/2012 06,00	1,29	0,2	0,32	0,64	51,1	1,25	10,63	159,12	0	920,14	0	0,6		0,2
02/01/2012 07,00	1,3	0,17	0,4	0,68	52,48	1,29	10,35	153,37	0	920,46		2,67		0,31
02/01/2012 08,00	1,78	0,13	0,64	0,7	43,5	1,45	10,28	166,94	0	920,66	3,93	2,37		0,2
02/01/2012 09,00	2,09	0,49	1,47	0,78	52,21	1,38	10,18	190,46	0	920,96	21,8	5,04		0,46
02/01/2012 10,00	2,15	0,35	1,8	0,7	63,21	1,49	10,25	198,56	0	921,27	250,27	8,19		0,71
02/01/2012 11,00	1,91	0,33	0,94	0,59	59,34	1,89	10,07	208,85	0	921,06	186,55	11,5		0,48
02/01/2012 12,00	1,8	0,14	0,53	0,51	68,41	1,78	10,02	187,01	0	920,36	520,31	12,24		0,7
02/01/2012 13,00	1,48	0,19	0,49	0,53	69,25	1,35	10,02	184,18	0	919,65	329,17	12,4		0,72
02/01/2012 14,00	2,14	0,81	2,13	0,47	71,62	1,66	10,05	180,94	0	919,05	448,58	12,74		0,56
02/01/2012 15,00	2,28	0,48	0,64	0,43	72,43	1,23	10,03	217,42	0	918,67	338,53	12,85		0,38
02/01/2012 16,00	2,38	0,31	0,53	0,41	76,07	1,62	10,02	157,24	0	918,61	135,68	10,54		0,73
02/01/2012 17,00	2,2	0,27	0,62	0,37	73,39	1,19	10,02	172,48	0	918,84	7,90 *	6,63		0,58
02/01/2012 18,00	2,34	0,37	0,82	0,44	68,8	1,39	10	193,79	0	919,18		5,63		0,52
02/01/2012 19,00	2,4	0,3	0,88	0,53	40,52	1,15	10	189,05	0	919,3		4,42		0,4
02/01/2012 20,00	3,45	0,47	1,9	0,48	20,67	1,31	10,03	158,65	0	919,19		3,29		0,42
02/01/2012 21,00	2,63	0,36	1,85	0,59	38,58	1,28	10,15	163,94	0	919,16		3,29		0,16
02/01/2012 22,00	1,7	0,42	0,9	0,57	56,11	1,28	10,22	157,03	0	919,01		4,26		0,13
02/01/2012 23,00	1,77	0,17	0,57	0,7	48,12	1,12	10,08	153,63	0	918,83		4,06		0,13
02/01/2012 24,00	2,13	0,46	1,37	0,65	57,93	0,99	10,13	168,28	0	918,4		5,19		0,22
03/01/2012	1,19	0,19	0,4	0,58	69,14	1,15	10,02	154,89	0	917,87	0	6,8		0,18

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

01,00														
03/01/2012 02,00	0,84	0,14	0,16	0,55	67,94	1,36	10	116,29	0	917,41		7,24		0,11
03/01/2012 03,00	1,07	0,14	0,19	0,59	64,02	1,11	10	167,45	0	917,36		6,19		0,29
03/01/2012 04,00	1,4	0,11	0,34	0,59	70,7	1,18	10	172,66	0	916,88		5,48		0,21
03/01/2012 05,00	1,23	0,12	0,26	0,61	58,87	1,19	10	165,97	0	916,6		4,18		0,1
03/01/2012 06,00	1,04	0,09	0,22	0,61	55,56	1,41	10	133,95	0	916,74		3,73		0,1
03/01/2012 07,00	1,01	0,24	0,31	0,62	28,89	1,14	10	138,94	0	916,63		2,6		0,18
03/01/2012 08,00	1,34	0,25	0,81	0,71	28,1	1,07	10	172,53	0	916,87		2,66		0,2
03/01/2012 09,00	2,14	0,71	1,83	0,9	19,67	1,35	10	174,47	0	917,43	61,59	3,38		0,27
03/01/2012 10,00	3,78	1,12	2,84	0,69	36,39	1,41	10	198,09	0	917,7	259,73	7,57		0,52
03/01/2012 11,00	2,71	1	2,69	0,7	55,87	1,81	10	198,65	0	917,87	169,45	10,95		0,32
03/01/2012 12,00	2,22	0,61	1,07	0,67	60,48	1,63	10	205,9	0	917,39	321,38	11,57		0,35
03/01/2012 13,00	2,63	0,62	1,6	0,87	56,73	2,12	10	249,33	0	917,12	271,64	12,38		0,32
03/01/2012 14,00	5,46	0,58	2,79	0,99	60,57	1,97	10	225,15	0	917,16	196,37	11,09		0,14
03/01/2012 15,00	5,66	0,88	2,3	0,72	62,13	1,75	10	200,43	0	917,1	275,45	11,46		0,99
03/01/2012 16,00	2,78	0,91	2,69	0,62	63,27	1,79	10	160,51	0	917,25	83,49	10,7		0,63
03/01/2012 17,00	2,01	0,34	1,28	0,71	55,85	1,93	10	159,86	0	917,63	7,31	9,34		0,53
03/01/2012 18,00	2,12	0,49	0,72	0,66	66,91	1,8	10	147,37	0	918,11		8,25		1,73
03/01/2012 19,00	2,04	0,13	0,41	0,66	71,42	1,59	10	155,13	0	918,75		8,29		1,73
03/01/2012 20,00	1,11	0,2	0,2	0,67	71,85	1,6	10	153,39	0	919,18	0	8,56		1,15
03/01/2012 21,00	1,14	0,16	0,5	0,73	67,81	1,55	10	194,33	0	919,55		8,36		0,63

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

03/01/2012 22,00	1,14	0,19	0,29	0,91	64,89	1,29	10	138,52	0	919,78	0	7,58		0,47
03/01/2012 23,00	1,42	0,12	0,31	0,96	53,28	1,61	10	150,91	0	919,72		5,87		0,3
03/01/2012 24,00	1,6	0,3	0,34	0,95	49,42	1,42	10	156,83	0	919,66		5,56		0,14
04/01/2012 01,00	1,4	0,17	0,36	0,95	53,39	1,05	10,95	64,98	0	919,63		4,92		0,1
04/01/2012 02,00	1,46	0,36	0,66	0,93	48,35	1,39	11	113,98	0	919,69	0	4,37		0,14
04/01/2012 03,00	1,24	0,22	0,34	0,92	34,67	1,28	11	185,63	0	919,27		2,54		0,61
04/01/2012 04,00	1,04	0,2	0,2	0,91	61,05	1,35	11	188,97	0	918,73	0	5,38		0,9
04/01/2012 05,00	1,15	0,17	0,25	0,91	53,04	1,23	10,98	174,29	0	918,48		3,65		0,27
04/01/2012 06,00	1,17	0,14	0,22	0,9	40,5	1,33	11	185,08	0	918,29		2,43		0,27
04/01/2012 07,00	1,02	0,11	0,27	0,95	37,84	1,37	10,92	132,32	0	918,22		2,28		0,16
04/01/2012 08,00	0,97	0,12	0,25	0,98	47,64	1,13	11	153,68	0	918,5	5,94	3,83		0,11
04/01/2012 09,00	1,71	0,52	1,24	0,98	57,21	1,28	10,97	175,99	0	918,59	26,53	5,68		0,23
04/01/2012 10,00	2,01	0,12	0,76	0,96	62,84	1,52	10,9	198,86	0	918,55	237,76	9,44		0,37
04/01/2012 11,00	1,29	0,12	0,3	0,84	67,09	1,74	10,7	188,35	0	918,03	194,46	10,66		0,93
04/01/2012 12,00	1,47	0,17	0,37	0,82	69,61	1,93	10,73	180,2	0	916,96	520,21	11,42		0,86
04/01/2012 13,00	1,28	0,11	0,32	0,84	70,95	1,59	10,65	175,93	0	915,97	200,04	10,35		0,68
04/01/2012 14,00	1,6	0,36	0,51	0,89	69,97	1,52	10,95	190,24	0	915,27	98,21	8,64		0,85
04/01/2012 15,00	2,13	0,14	0,42	0,8	71,61	1,5	10,95	154,72	0	914,7	52,03	8,19		0,47
04/01/2012 16,00	1,83	0,3	0,48	0,77	73,67	1,26	10,92	158,33	0	914,37	14,01	7,99		0,62
04/01/2012 17,00	1,3	0,2	0,32	0,77	73,7	1,59	10,82	189,37	2	914,05		7,73		0,61
04/01/2012 18,00	2,19	0,24	0,54	0,78	72,1	1,38	10,6	159,73	1,6	914,06		7,3		0,43
04/01/2012	2,56	0,38	0,94	0,81	72,07	1,51	10,52	161,34	0	913,91		7,29		0,33

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

19,00														
04/01/2012 20,00	1,95	0,22	1,03	0,75	71,58	1,77	10,57	152,16	0,4	913,8		7,31		0,33
04/01/2012 21,00	1,83	0,36	0,99	0,78	65,51	1,6	10,82	174,1	1,2	913,48		7,3		0,18
04/01/2012 22,00	2,25	0,27	0,86	0,71	72,89	1,5	10,7	157,06	0,8	913,42		7,08		0,24
04/01/2012 23,00	1,91	0,21	0,34	0,71	70,51	1,45	10,75	132,78	1	913,45		6,47		0,11
04/01/2012 24,00	1,53	0,16	0,27	0,67	66,77	1,52	10,87	158,71	0,4	913,06		6,24		0,13
05/01/2012 01,00	0,93	0,1	0,19	0,67	60,51	1,36	9,03	178,6	0	912,54		5,88		0,15
05/01/2012 02,00	1,1	0,17	0,29	0,7	50,27	1,26	9	182,36	0	912,25		5,56		0,1
05/01/2012 03,00	0,93	0,12	0,28	0,7	53,77	1,22	9	186,09	0	911,65		4,86		0,47
05/01/2012 04,00	0,85	0,16	0,21	0,77	63,35	1,2	9	174,88	0	911,3		4,46		0,19
05/01/2012 05,00	0,82	0,09	0,12	0,75	66,29	1,56	9	171,18	0	911,64		4,81		0,21
05/01/2012 06,00	0,86	0,11	0,1	0,75	61,65	0,88	9	162,99	0	912,08		5,45		0,11
05/01/2012 07,00	1,04	0,17	0,18	0,75	40,48	1,33	9	172,74	0	911,27		4,52		0,46
05/01/2012 08,00	1,18	0,13	0,37	0,87	31,51	1,4	9	162,99	0	911,23		3,55		0,33
05/01/2012 09,00	2,16	0,53	1,32	0,86	47,94	1,28	9	174,31	0	911,8	29,03	4,6		0,15
05/01/2012 10,00	1,51	0,2	0,68	0,8	64,43	1,46	9	187,85	0	911,65	255,71	7,4		0,85
05/01/2012 11,00	1,28	0,13	0,43	0,78	68,47	1,51	9	188	0	910,87	178,63	9,52		0,76
05/01/2012 12,00	1,35	0,28	0,38	0,79	67,09	1,62	9	174,47	0	910,1	79,95	7,94		0,77
05/01/2012 13,00	1,51	0,14	0,45	0,78	68,05	3,41	9	175,24	0,4	908,99	81,11	7,25		1,1
05/01/2012 14,00	1,37	0,14	0,34	0,74	71,11	3,14	9	169,56	1	908,23	43,87	7,04		1,2
05/01/2012 15,00	1,22	0,14	0,32	0,71	72,1	3,11	9	182,49	0,4	907,53	28,53	6,85		1,17
05/01/2012 16,00	1,43	0,17	0,41	0,71	73,34	3,08	9	164,44	0	906,83	18,39	6,66		1,25

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

05/01/2012 17,00	1,24	0,12	0,29	0,72	73,76	3,17	9	171,78	0	905,7		6,51		1,13
05/01/2012 18,00	1,47	0,33	0,56	0,69	74,57	3,31	9	174,54	0,2	904,58		6,31		1,27
05/01/2012 19,00	1,32	0,29	0,87	0,69	75,2	3,45	9	167,32	4	903,63		6,61		1,49
05/01/2012 20,00	1,27	0,12	0,28	0,73	73,25	3,17	9	171,17	0	902,51		6,37		1,46
05/01/2012 21,00	1,51	0,46	0,48	0,72	77,01	3,35	9	184,25	0	901,77		5,76		1,78
05/01/2012 22,00	1,23	0,22	0,25	0,77	79,82	3,45	9	185,77	0,2	900,48		5,39		2,24
05/01/2012 23,00	1,12	0,14	0,18	0,8	78,78	3,42	9	189,79	0	898,93		5,65		1,68
05/01/2012 24,00	1,06	0,14	0,17	0,79	77,75	3,4	9	164,38	0,6	897,19		5,84		2,28
06/01/2012 01,00	0,96	0,14	0,12	0,74	76,64	2,99	4,58	163,82	2,4	895,57		6,07		1,85
06/01/2012 02,00	0,88	0,12	0,18	0,78	75,53	3,42	4,4	200,92	1,4	893,54		5,98		1,97
06/01/2012 03,00	0,89	0,22	0,16	0,66	71,8	3,29	4,32	155,54	5,6	891,28		6,95		2,13
06/01/2012 04,00	0,84	0,09	0,14	0,65	70,64	3,48	4,22	178,18	9,2	888,64		7,41		2,15
06/01/2012 05,00	1,14	0,28	0,45	0,67	68,76	3,45	4,42	217,85	1,2	887,61		6,62		0,81
06/01/2012 06,00	0,81	0,14	0,12	0,63	66,91	3,65	4,47	201,63	0,2	886,94		6,41		0,3
06/01/2012 07,00	0,8	0,19	0,14	0,65	67,19	3,47	4,63	209,51	3	886,66		5,99		0,55
06/01/2012 08,00	1,01	0,14	0,2	0,74	68,8	3,6	4,57	223,1	2,6	887,73		1,7		0,55
06/01/2012 09,00	1,96	0,28	0,45	0,9	67,46	3,77	4,43	193,09	1,2	888,18	22,87	2,1		0,51
06/01/2012 10,00	2,72	0,35	0,85	0,98	66,53	3,51	4,13	216,72	0	889,83	22,79	2,22		0,5
06/01/2012 11,00	3,4	0,47	0,96	1,03	65,98	3,42	4,17	210,55	0	889,99	73,09	2,32		0,68
06/01/2012 12,00	3,68	0,32	0,86	1,11	62,36	3,3	4,08	206,79	0	890,45	113,37	2,91		0,79
06/01/2012 13,00	3,95	0,18	1,12	1,18	57,18	1,42	4,18	199,31	0,2	891,12	85,31	0,84		0,54
06/01/2012	4,68	0,32	1,6	1,19	63,59	1,31	4,27	186,75	1,8	891,61	192,5	1,28		0,72

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

14,00														
06/01/2012 15,00	3,75	0,32	0,89	1,11	60,38	1,69	4,35	184,88	0,4	892,16	78,11	2,43		0,81
06/01/2012 16,00	2,83	0,15	0,76	1,19	60,7	1,5	4,22	199,6	0	892,8	42,71	2,67		0,93
06/01/2012 17,00	1,2	0,14	0,29	1,17	65,75		4,07	155,88	0	893,44		2,39		1
06/01/2012 18,00	0,88	0,24	0,48	1,42			4,2	174,37	0	894,23		1,97		0,78
06/01/2012 19,00	2,9	0,1	0,78	1,51	63,59	1,73	4,33	185,96	0	895,54		0,97		0,47
06/01/2012 20,00	3,73	0,09	0,93	1,44	62,34	1,58	4,18	183,42	0	896,19		0,87		0,64
06/01/2012 21,00	2,74	0,09	0,76	1,37	65,3	1,33	4,17	197,75	0	896,75		1,71		0,9
06/01/2012 22,00	2,33	0,14	0,76	0,7	66,19	1,3	4,07	212,69	0	897,18		1,88		1,01
06/01/2012 23,00	1,92	0,15	0,56	0,75	66,97	1,33	4,17	247,33	0	898,08		2,09		0,97
06/01/2012 24,00	1,87	0,12	0,51	0,78	66,26	1,33	4,25	207,4	0	898,84		2,27		1
07/01/2012 01,00	1,62	0,13	0,4	0,76	65,16	1,24	11,88	215,5	0	899,7		2,46		0,94
07/01/2012 02,00	1,44	0,13	0,25	0,76	63,97	1,34	12	208,05	0	901,07		2,37		0,82
07/01/2012 03,00	1,47	0,09	0,28	0,75	61,8	1,22	12	182,99	0,2	902,52		2,26		0,58
07/01/2012 04,00	1,32	0,13	0,24	0,74	62,6	1,21	12	193,24	0	903,05		2,17		0,64
07/01/2012 05,00	1,32	0,15	0,26	0,75	61,21	1,41	12	193,62	0	903,74		2,1		0,56
07/01/2012 06,00	1,33	0,16	0,24	0,74	61,18	0,99	12	152,98	0	904,91		1,98		0,53
07/01/2012 07,00	1,47	0,11	0,28	0,74	60,72	1,13	12	200,31	0	905,38		1,94		0,76
07/01/2012 08,00	1,64	0,19	0,33	0,72	63,1	1,11	12	215,1	0	906,29		1,75		0,71
07/01/2012 09,00	2,09	0,09	0,57	0,83	60,99	1,24	12	196,82	0	907,57	51,29	1,94		0,7
07/01/2012 10,00	2,66	0,2	0,85	0,87	61,78	1,33	12	185,07	0	908,08	109,82	2,18		0,71
07/01/2012 11,00	1,88	0,22	0,58	0,86	64,41	1,31	12	202,42	0	908,14	84,07	4,08		1,2

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

07/01/2012 12,00	1,88	0,13	0,86	0,84	67,41	1,18	12	235,02	0	907,93	530,65	5,86		1,23
07/01/2012 13,00	1,91	0,08	0,54	0,93	66,67	1,93	12	215,77	0	907,95	370,2	5,92		1,06
07/01/2012 14,00	2,6	0,43	0,98	0,93	67,68	1,94	12	236,38	0	908,31	385,61	6,71		1,01
07/01/2012 15,00	3	0,35	1,03	0,97	67,53	2,28	12	227,29	0	908,56	374,24	6,16		1,03
07/01/2012 16,00	3,07	0,42	1,01	0,94	67,46	1,8	12	224,65	0	909,03	167,43	5,11		1,08
07/01/2012 17,00	3,18	0,75	2,55	1,03	66,21	1,81	12	213,79	0	909,72	13,22	3,13		0,65
07/01/2012 18,00	2,58	0,08	0,77	1,02	65,98	1,49	12	203,61	0	909,98		2,1		0,95
07/01/2012 19,00	2,06	0,51	0,8	0,95	65,94	1,84	12	190,36	0	910,36	0	1,62		0,76
07/01/2012 20,00	1,99	0,24	0,55	0,96	64,32	1,8	12	192,74	0	910,48		1,41		0,5
07/01/2012 21,00	2,08	0,23	0,88	0,93	58,81	1,75	12,02	152,89	0	910,7	0	0,51		0,25
07/01/2012 22,00	3,47	0,55	1,67	0,79	67,27	1,63	12	164,12	0	910,73		0,88		0,39
07/01/2012 23,00	2,53	0,29	0,56	0,82	68,94	1,44	12	206,29	0	910,92	0	1,23		0,39
07/01/2012 24,00	2,28	0,11	0,5	0,74	65,34	1,8	12	142,37	0	910,81		0,58		0,16
08/01/2012 01,00	1,72	0,16	0,31	0,64	64,59	1,5	13,52	98,31	0	910,74	0	0,26		0,17
08/01/2012 02,00	1,46	0,09	0,33	0,65	64,23	1,33	13,5	133,07	0	911,18		0,32		0,18
08/01/2012 03,00	1,36	0,23	0,25	0,68	63,66	1,67	13,48	128,39	0	910,9	0	0,98		0,18
08/01/2012 04,00	1,44	0,25	0,44	0,71	60,91	1,62	13,48	149,53	0	910,43		0,78		0,16
08/01/2012 05,00	1,31	0,13	0,3	0,69	65,12	1,48	13,47	152,06	0	910,27	0	1,37		0,2
08/01/2012 06,00	1,27	0,11	0,22	0,67	66,21	1,45	13,23	152,52	0	910,11		1,14		0,39
08/01/2012 07,00	1,57	0,09	0,3	0,74	66,07	1,31	13,17	129,47	0	910,55	0	1,92		0,25
08/01/2012 08,00	1,96	0,21	0,36	0,69	62	1,66	13,25	139,8	0	910,74	5,97	2,14		0,24
08/01/2012	1,91	0,16	0,41	0,63	61,95	1,73	13,37	139,06	0	911,16	29,23	3,04		0,35

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

09,00														
08/01/2012 10,00	2,19	0,27	0,54	0,62	64,07	1,8	13,17	170,11	0	911,36	335,5	5,51		0,65
08/01/2012 11,00	2,19	0,18	0,56	0,57	65,68	2,06	13,15	191,99	0	911,35	111,96	7,64		0,7
08/01/2012 12,00	2,18	0,1	0,52	0,59	69,62	2,3	13	200,8	0	910,94	510,45	8,04		0,77
08/01/2012 13,00	2,21	0,13	0,51	0,56	74,04	2,29	13	171,49	0	910,19	477,56	8,47		0,93
08/01/2012 14,00	2,66	0,16	0,56	0,61	78,41	2,15	13,17	183,55	0	909,68	343,14	8,37		1,04
08/01/2012 15,00	2,31	0,19	0,44	0,56	78,53	2,12	13,12	194,54	0	909,85	353,34	8,74		0,71
08/01/2012 16,00	3,11	0,21	1,08	0,55	79,63	2,23	13,03	220,57	0	910,14	159,83	7,96		0,44
08/01/2012 17,00	3,45	0,11	0,8	0,63	72,7	2,1	13,02	147,93	0	910,23		5,73		0,21
08/01/2012 18,00	2,34	0,24	0,68	0,56	69,44	2,03	13	164,44	0	910,22		3,91		0,16
08/01/2012 19,00	2,38	0,36	1,03	0,69	66,87	1,98	13,03	160,66	0	910,44		3,77		0,15
08/01/2012 20,00				0,94	56,33	2,16	13	118,88	0	911,03		3,19		0,1
08/01/2012 21,00	3,66	0,79	2,03	0,69	43,98	2,09	13,05	153,99	0	911,25		2,38		0,14
08/01/2012 22,00	3,62	0,53	1,66	1,07	42,69	2,09	13,08	153,92	0	911,27		1,95		0,12
08/01/2012 23,00	3,9	0,62	1,33	0,91	51,63	1,75	13,1	159,23	0	911,24		1,64		0,19
08/01/2012 24,00	2,33	0,22	0,71	0,95	60,62	1,8	13,2	159,2	0	911,16		2		0,17
09/01/2012 01,00	1,78	0,14	0,46	0,97	64,19	1,78	14,98	113,71	0	911		2,57		0,15
09/01/2012 02,00	1,45	0,17	0,32	0,88	67,45	1,87	15	142,71	0	911,14	0	2,59		0,2
09/01/2012 03,00	1,21	0,12	0,22	0,87	68,32	1,79	15	196,08	0	911		2,58		0,32
09/01/2012 04,00	1,39	0,14	0,24	0,9	69,01	1,83	15	161,31	0	910,84		2,37		0,41
09/01/2012 05,00	1,35	0,11	0,19	0,96	65,95	1,66	15	141,35	0	910,6		1,86		0,26
09/01/2012 06,00	1,26	0,15	0,22	0,96	65,96	1,74	15	176	0	910,74		2,1		0,47

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

09/01/2012 07,00	1,37	0,09	0,22	0,95	64,42	1,83	14,98	201,22	0	911,03		2,06		0,57
09/01/2012 08,00	2,34	0,96	2	0,96	61,68	1,88	14,95	160,71	0	911,47	8,47	2,07		0,64
09/01/2012 09,00	1,98	1,1	1,4	0,98	58,25	2,09	15	214,52	0	911,99	29,83	2,4		0,82
09/01/2012 10,00	1,87	0,71	0,87	0,99	62,36	1,79	14,82	215,77	0	912,47	340,74	4,16		0,9
09/01/2012 11,00	1,73	0,28	0,38	0,98	62,02	2,05	14,9	174,83	0	912,88	123,21	5,7		0,84
09/01/2012 12,00	1,89	0,27	0,93	1,05	62,53	1,75	14,77	218,44	0	912,74	546,54	7,26		0,89
09/01/2012 13,00	2,71	0,33	0,86	1,42	60,41	1,53	14,8	224,95		912,42	346,07	6,9		0,73
09/01/2012 14,00	4,39	1,75	2,54	1,25	63,03	1,21	14,85	195,25	0	912,3	270,28	5,96		0,68
09/01/2012 15,00	3,41	0,57	1,38	1,1	64,54	1,73	14,95	225,46	0	912,58	319,73	6,04		1
09/01/2012 16,00	2,68	0,28	1,58	0,98	61,85	1,79	14,65	212,34	0,2	913,61	52,87	2,32		0,76
09/01/2012 17,00	4,71	0,58	2,34	1,09	56,85	1,74	14,75	219,96	0	913,95		0,65		0,4
09/01/2012 18,00	4,82	0,69	2,15	0,87	55,16	1,7	14,72	177,09	0,2	914,85		1,26		0,53
09/01/2012 19,00	2,52	0,31	1,22	0,75	56,58	1,83	14,95	178,41	0	915,48		1,53		0,68
09/01/2012 20,00	2,74	0,32	0,87	0,82	58,49	1,86	14,97	223,56	0	915,82		1,31		1,03
09/01/2012 21,00	2,74	0,23	1,05	0,84	59,22	1,75	14,85	233,06	0	916,39		1,34		1,04
09/01/2012 22,00	2,68	0,14	0,63	1,01	59,31	1,57	14,93	249,34	0	916,57		1,4		1,1
09/01/2012 23,00	2,6	0,11	0,5	0,92	57,47	1,73	14,85	212,7	0	917,16		1,29		0,94
09/01/2012 24,00	1,89	0,13	0,31	0,86	55,81	1,68	15	183,48	0	917,54		1,04		0,71
10/01/2012 01,00	1,74	0,18	0,27	0,88	56,57	1,83	11,78	167,2	0	917,66		1,02		0,6
10/01/2012 02,00	1,67	0,19	0,22	0,83	55,71	1,72	11,75	193,63	0	917,77		1,02		0,63
10/01/2012 03,00	1,66	0,13	0,24	0,87	55,05	1,88	11,97	180,34	0	918,27		0,66		0,42
10/01/2012	1,52	0,13	0,24	0,88	55,23	1,99	11,9	180,21	0	918,02		0,71		0,56

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

04,00														
10/01/2012 05,00	1,54	0,11	0,26	0,88	56,55	1,95	11,78	168,27	0	918,12		0,82		0,5
10/01/2012 06,00	1,51	0,1	0,2	0,92	57,66	1,57	11,83	168,32	0	918,09		0,87		0,64
10/01/2012 07,00	1,65	0,16	0,28	0,96	57,02	1,64	11,72	190,95	0	918,23		0,79		0,88
10/01/2012 08,00	1,6	0,11	0,34	1,1	53,55	1,95	11,7	153,36	0	918,39	8,75	0,89		0,47
10/01/2012 09,00	2,37	0,13	0,86	1,24	51,93	2,04	11,92	186,34	0	918,68	20,55	1,26		0,56
10/01/2012 10,00	1,94	0,59	0,84	1,16	56,16	2,07	11,65	179,69	0,8	919,27	249,13	3,38		0,75
10/01/2012 11,00	1,84	0,19	0,54	1,14	59,25	1,98	11,62	229,35	0	919,45	205,95	5,03		0,89
10/01/2012 12,00	2,19	0,13	0,67	1,19	61,23	2,21	11,5	209,1	0	918,58	557,66	6,39		0,86
10/01/2012 13,00	3,82	0,43	1,7	1,4	60,76	1,62	11,52	229,54	0	917,93	352,82	7,75		0,73
10/01/2012 14,00	3,43	0,83	1,74	1,51	66,16	1,71	11,4	208,62	0	917,92	445,14	8,24		0,7
10/01/2012 15,00	4,54	0,53	1,52	1,61	63,13	1,59	11,33	219,23	0	918,02	116,14	6,38		0,48
10/01/2012 16,00	6,2	2,28	3,36	1,81	53,17	2	11,33	228,44	0	918,23	77,49	6,08		0,26
10/01/2012 17,00	6,33	1,51	4,01	1,59	51,11	1,75	11,12	191,21	0	918,41		5,71		0,18
10/01/2012 18,00	5,23	0,92	3,16	1,26	54,87	1,55	11,43	212,68	0	918,64		4,83		0,46
10/01/2012 19,00	3,01	0,74	1,42	1,19	53,55	1,43	11,55	193,34	0	919,11		4,35		0,31
10/01/2012 20,00	2,48	0,34	0,85	1,18	63,07	1,37	11,67	176,27	0	919,57		4,19		0,47
10/01/2012 21,00	2,9	0,39	1,02	1,16	65,43	1,51	11,67	203,19	0	920		3,81		0,47
10/01/2012 22,00	2,72	0,3	0,84	1,05	65,68	1,53	11,87	198,92	0	920		3,31		0,61
10/01/2012 23,00	2,09	0,17	0,52	0,98	63,84	1,46	11,53	159	0	920,02		3,03		0,33
10/01/2012 24,00	1,6	0,15	0,38	0,95	62,99	1,51	11,88	218,5	0	920,4		3,01		0,57
11/01/2012 01,00	1,43	0,13	0,35	0,91	63,39	1,32	10,03	171,33	0	920,27		2,86		0,54

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

11/01/2012 02,00	1,3	0,1	0,32	0,86	62,22	1,32	10	176,54	0	920,49		2,74		0,59
11/01/2012 03,00	1,27	0,1	0,3	0,87	60,29	1,34	10	160,45	0	920,55		2,54		0,54
11/01/2012 04,00	1,33	0,12	0,29	0,76	60,98	1,58	10	224,98	0	920,44		2,1		0,5
11/01/2012 05,00	1,37	0,11	0,31	0,81	63,31	1,44	10	173,49	0	920,72		2,04		0,54
11/01/2012 06,00	1,35	0,14	0,28	0,8	62,87	1,61	10	180,26	0	920,96		1,88		0,49
11/01/2012 07,00	1,43	0,09	0,32	0,78	60,82	1,45	10	182,83	0	921,1		2,08		0,59
11/01/2012 08,00	1,63	0,11	0,32	0,91	57,18	1,65	10	178,31	0	921,41		2,14		0,62
11/01/2012 09,00	2,03	0,21	0,99	0,99	57,62	1,56	10	182,63	0	921,95	41,39	2,42		0,6
11/01/2012 10,00	1,92	0,73	1,04	0,93	61,88	1,45	10	167,26	0	922,39	59,96	3,07		0,74
11/01/2012 11,00	1,78	0,3	0,7	0,91	64,03	1,56	10	178,76	0	922,28	70,11	3,73		0,99
11/01/2012 12,00	1,9	0,42	0,49	0,9	68	1,4	10	187,83	0	921,81	511,37	6,14		0,95
11/01/2012 13,00	2,01	0,13	0,48	0,92	67,91	1,22	10	221,87	0	921,26	338,72	7,21		1,09
11/01/2012 14,00	3,06	0,77	2,59	1,06	66,95	1,04	10	185,91	0	921,13	315,55	6,5		0,88
11/01/2012 15,00	2,24	0,16	0,94	1	66,7	0,91	10	195,34	0	921,13	348,83	6,8		0,98
11/01/2012 16,00	2,55	0,1	1,17	1,07	65,6	0,96	10	184,59	0	921,43	161,66	5,78		0,72
11/01/2012 17,00	3,32	0,65	1,66	1,03	62,19	0,8	10	183,69	0	921,66	43,23	4,6		0,55
11/01/2012 18,00	3,3	1,26	3,14	0,98	64,58	0,58	10	198,9	0	921,88		3,24		0,43
11/01/2012 19,00	2,8	0,84	2,03	0,96	63,33	1,03	10	184,11	0	922,27		2,45		0,43
11/01/2012 20,00	2,02	0,39	1,96	0,92	65,65	0,76	10	179,79	0	922,6		2,28		0,7
11/01/2012 21,00	1,49	0,21	0,59	0,84	70,17	1,01	10	175,01	0	922,93		2,16		0,62
11/01/2012 22,00	1,53	0,09	0,36	0,68	73,87	0,92	10	177,56	0	923,1		2,11		0,61
11/01/2012	1,47	0,21	0,38	0,74	73,52	0,99	10	168,31	0	923,02		2,03		0,44

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

23,00														
11/01/2012 24,00	1,53	0,09	0,33	0,69	72,51	1,04	10	184,89	0	922,94		2		0,4
12/01/2012 01,00	1,42	0,11	0,25	0,7	71,82	0,69	11,97	174,27	0	922,88		2,28		0,48
12/01/2012 02,00	1,26	0,09	0,24	0,67	72,15	1,13	12	177,95	0	922,85		2,55		0,46
12/01/2012 03,00	1,21	0,16	0,22	0,65	70,53	0,86	12	169,85	0	923,05		2,42		0,28
12/01/2012 04,00	1,26	0,11	0,21	0,65	71,17	0,99	12	188,79	0	922,82		2,77		0,5
12/01/2012 05,00	1,12	0,15	0,14	0,62	71,35	0,88	12	153,65	0	922,53		2,72		0,5
12/01/2012 06,00	1,14	0,13	0,12	0,64	72,14	1,21	12	205,08	0	922,63		3,21		0,74
12/01/2012 07,00	1,15	0,11	0,19	0,61	68,27	0,95	12	168,57	0	923,03		2,99		0,44
12/01/2012 08,00	1,41	0,37	0,5	0,64	65,29	1,28	12	203,99	0	923,01		3,06		0,29
12/01/2012 09,00	2,91	1,16	3,52	0,97	62,46	1,53	12	241,63	0	923,27	21,32	4,17		0,55
12/01/2012 10,00	4,63	0,4	4,09	0,88	66,4	1,3	12	196,09	0	923,8	238,62	6,48		0,58
12/01/2012 11,00	3,37	2,83	4,51	0,96	68,03	1,39	9,17	200,81	0	923,93	213,24	9,31		0,53
12/01/2012 12,00				0,87			2,02	218,17	0,2	923,75	554,12	10,71		0,65
12/01/2012 13,00				0,95	72,25	2,04	2	204,59	0	923,14	345,31	11,81		0,54
12/01/2012 14,00				1,14	69,37		2	204,79	0	922,5	489,25	11,71		0,64
12/01/2012 15,00	2,21	2,18	2,29	0,85	74,61	1,22	2	170,22	0	922,44	372,24	10,1		0,92
12/01/2012 16,00	2,04	0,27	1,41	0,51	76,95	2,27	2	164,63	0	922,46	205,56	8,66		0,89
12/01/2012 17,00	2,11	0,37	1,67	0,41	69,4	3,03	2	188,98	0	922,44		6,76		0,67
12/01/2012 18,00	3,15	0,88	4,21	0,42	63,75	2,93	2,32	177,29	0	922,69		5,45		0,28
12/01/2012 19,00	2,21	0,73	2,61	0,42	63,64	3,03	2	184,08	0	922,79		4,49		0,17
12/01/2012 20,00	2,57	0,29	3,65	0,51	64,14	3,09	2,05	178,68	0	922,81		4,11		0,2

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

12/01/2012 21,00	2,58	0,77	3,04	0,52	64,6	3,32	2	168,05	0	922,67		3,8		0,33
12/01/2012 22,00	2,02	0,48	1,27	0,9	70,11	3,46	2,02	117,98	0	922,55		3,33		0,12
12/01/2012 23,00	2,4	0,19	1,27	0,94	77,54	3,2	2,02	154,49	0	922,16		4,39		0,31
12/01/2012 24,00	1,99	0,31	0,94	0,84	79,71	3,59	2,02	172,32	0	921,95		4,4		0,42
13/01/2012 01,00	1,69	0,17	0,81	0,83	79,72	3,36	2	175,72	0	921,51		4,5		0,47
13/01/2012 02,00	1,45	0,21	0,62	0,76	79,41	3,62	2	165,65	0	921,31		4,92		0,23
13/01/2012 03,00	1,42	0,12	0,6	0,8	81,07	3,08	2	150,65	0	920,87		5,34		0,28
13/01/2012 04,00	1,31	0,13	0,47	0,77	80,8	3,16	2	155,84	0	920,52		5,39		0,55
13/01/2012 05,00	1,3	0,09	0,4	0,72	79,79	3,56	2	157,82	0	920,28		5,11		0,6
13/01/2012 06,00	1,2	0,11	0,41	0,78	79,22	3,55	2	157,16	0	919,78		4,96		0,68
13/01/2012 07,00	1,22	0,18	0,41	0,75	78,81	3,61	2	168,42	0	919,43		4,96		0,56
13/01/2012 08,00	1,35	0,27	0,75	0,85	76,79	3,61	2	156,39	0	919,04		5,2		0,58
13/01/2012 09,00	1,54	0,32	1,1	0,88	73,84	3,86	2	150,12	0	918,93	42,87	5,61		0,62
13/01/2012 10,00	1,5	0,19	0,73	0,92	77,55	4,23	2	135,25	0	918,69	108,92	6,21		0,93
13/01/2012 11,00	1,6	0,18	1,1	0,79	78,72	3,99	2	173,33	0	918,43	228,65	7,62		1,18
13/01/2012 12,00	1,61	0,32	0,78	0,8	79,11	3,45	2	163,42	0	917,9	232,88	7,46		1,09
13/01/2012 13,00	1,91	0,11	0,98	0,85	77,05	1,42	2	145,67	0	917,27	208,2	7,93		0,77
13/01/2012 14,00	1,66	0,4	2,89	0,74	78,27	1,44	2	176,61	0	916,28	272,95	7,97		1,08
13/01/2012 15,00	1,31	0,1	0,62	0,75	82,6	1,4	2	150,4	0	916,01	147,47	7,27		1,01
13/01/2012 16,00	1,54	0,12	1,01	0,75	85,82	1,39	2	170,87	0	915,63	83,48	6,7		0,86
13/01/2012 17,00	2,26	0,64	3,04	0,75	85,37	1,19	2	179,07	0	915,21		5,64		0,96
13/01/2012	1,63	0,13	0,69	0,78	84,87	1,17	2,02	153,54	0	914,89		5,36		0,83

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

18,00													
13/01/2012 19,00	1,64	0,16	1,43	0,79	85,36	1,44	2	153,6	0	914,75		5,53	0,74
13/01/2012 20,00	1,47	0,43	0,94	0,76	87,06	1,17	2	165,48	0	914,5		5,65	1,07
13/01/2012 21,00	1,41	0,15	0,51	0,78	86,48	1,39	2	135,45	0	914,15		5,69	0,84
13/01/2012 22,00	1,59	0,18	0,92	0,81	86,02	1,13	2	160,9	0	913,8		5,9	1,1
13/01/2012 23,00	1,23	0,13	0,34	0,79	87,32	1,3	2	165,87	0	913,38		6,09	1,08
13/01/2012 24,00	1,23	0,11	0,34	0,79	87,37	1,36	2	147,03	0	912,99		6,04	0,99

Allegato Dati Giornalieri

GIORNO	SO2[µg/ m3]	PM10[µg/ m3]	Direzione Vento[°N]	Precipitazioni[m m/h]	Pressione Atmosferica[mBar]	Radiazione Solare Globale[W/m2]	Temperatura[°C]	Umidità Relativa[%]	Velocità Vento[mm/s]
02/06/20 11	34,09	2,03	207,02	0,47	914,46	98,06	14,94	87,25	0,27
03/06/20 11	6,25	5,98	207,04	0,55	914,63	164	16,52	80,33	0,39
04/06/20 11	11,31	16,01	207,01	0	913,53	275,8	19,43	67,81	1,32
05/06/20 11	1,77	19,69	207,02	0,05	911,27	167,93	18,67	63,47	1,01
06/06/20 11		17,11	206,99	0	908,5	235,46	20,35	62,13	0,84
07/06/20 11	0,27	10,17	207,12	0,02	906,71	289,25	20,68	62,81	0,81
08/06/20 11	0,32		207,18	0	910,1		18,33	78,77	0,39
09/06/20 11									
10/06/20 11									

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

11/06/2011									
12/06/2011									
13/06/2011									
14/06/2011	5,84	2,42		0,11	913,71		14,09	90,17	
15/06/2011	4,29	7,07		0	914,96		14,35	86,45	0,36
16/06/2011	7,65	8,73		0,01	916,5		15,58		0,27
17/06/2011	6,46	14	144,49	0	917,43		17,75		0,37
18/06/2011	3,66	13,01	138,34	0	915,31		18,79		0,32
19/06/2011	5,52	5,02	150,35	0	913,1		19,37		0,58
20/06/2011	2,81	13,33	140,84	0	914,78		18,29		0,38
21/06/2011	3,64	22,97	160,89	0	918,31		20,53		0,38
22/06/2011	2,58	10	144,38	0	918,57		20,8		0,38
23/06/2011	1,56	12,03	146,01	0	916,81		22,04		0,32
24/06/2011	3,07	20	139,87	0	915,55		21,77		0,48
25/06/2011	2,83	13,01	182,32	0	915,64		20,56		0,54
26/06/2011									
27/06/2011									
28/06/2011	3,24	12,1	170,19	0	913,67		19,98		0,4
29/06/2011	1,83	8,18	149,11	0	911,96		19,89		0,39
30/06/2011	0,87	10,67		0	912,14		20,73		0
01/07/2011	1,38	18,01	140,7	0	911,88		19,63		0,52
02/07/2011	2,29	25,67	136,3	0	910,04		18,35		0,55

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

03/07/2011	2,13	17,4	144,16	0	910,84		18,45		0,42
04/07/2011	1,84	15,13	142,75	0	914,71		19,17		0,44
05/07/2011	2,51	15,97	154,28	0	913,34		19,82		0,35
06/07/2011	2,26	12	148,71	0	911,62		19,62		0,43
07/07/2011	1,78	16,68	144,48	0	914,26		21,05		0,38
08/07/2011	1,35	13,99	162,7	0	916,35		22,46		0,31
09/07/2011	1,51	6,01	152,94	0	918,1		22,77		0,37
10/07/2011	2,3	9,98	147,74	0	916,91		23,67		0,36
11/07/2011	1,7	9,93	148,99	0	915,16	5799,64	24,43		0,37
12/07/2011	3	14,41	156,25	0	913,98		24,82		0,35
13/07/2011	3,39	20	144,72	0	912,92		25,36		0,42
14/07/2011			132,74	0	913,84	331,35	25,3		0,42
15/07/2011			152,86	0	916,2	305,39	23,33		0,46
16/07/2011		25,85	157,22	0	914,66	313,45	21,61		0,49
17/07/2011		7,55	142,2	0	910,94	333,73	20,07		0,48
18/07/2011		11,95	143,31	0	909,28	296,54	22,5		0,41
19/07/2011		3,32	138,23	0	909,15	284,62	24,17		0,56
20/07/2011		10,81	173,38	0,01	908,61	204,71	18,3		1,23
21/07/2011		20,49	171,44	0	909,82	307,4	16,88		0,85
22/07/2011	5,08	27,3	158,6	0	910,79	363,47	19,09		0,4
23/07/2011	3,52	9,29	145,64	0	909,36	241,94	21,9		0,57
24/07/2011	3,17	11,06	193,61	0	907,33	292,32	17,33		0,98

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

25/07/2011	3,63	18,31	168,07	0	906,87	252,32	16,25		0,68
26/07/2011	4,11	22,98	137,33	0	912,12		16,27		0,49
27/07/2011	3,54	8,67	147,03	0	916,4		18,49		0,5
28/07/2011	2,71	9,98	135,7	0,02	914,81		20,86		0,55
29/07/2011	3,83	10,54	146,62	0	912,21		17,61		0,66
30/07/2011	3,44	11,07	138,58	0	912,26		17,99		0,48
31/07/2011	4,18	11,72	142,03	0	911,19		18,17		0,46
01/08/2011	3,01	13,16	150,8	0	911,84		18,27		0,35
02/08/2011	3,17	9,15	154,32	0	915,23		19,42		0,36
03/08/2011	3,47	17,94	150,64	0	917,44		21,51		0,4
04/08/2011	2,27	15,09	146,31	0	914,88		22,34		0,43
05/08/2011									
12/11/2011	3,81		197,38	0	920,65		8,99		0,41
13/11/2011	2,41	22,98	212,25	0	921,72		6,95		0,76
14/11/2011	2,29	16	183,84	0	918,19		5,68		0,47
15/11/2011	1,96	15,11	181,11	0	914,34		6,43		0,62
16/11/2011	2,51	13,92	180,39	0	914,79		7,4		1,03
17/11/2011	2,89	15,04	177,84	0	917,85		7,26		0,67
18/11/2011		20	166,13	0	919,46		6,95		0,64
19/11/2011		24	180,27	0	918,94		5,97		0,42
20/11/2011		21,01	180,88	0	918,35		9,31		1,02
21/11/2011		21,83	182,2	0,01	917,04		9,43		1,2

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

22/11/2011		18,02	189,25	0,33	913,43		10,06		1,71
23/11/2011		7,02	184,97	0	914,07		11,58		0,6
24/11/2011		14,96	203,58	0,03	919,18		9,89		0,34
25/11/2011		2,01	175,32	0	921,32		9,96		0,79
26/11/2011		17,99	194,83	0	921,88		8,44		0,18
27/11/2011		22,99	177,41	0,01	922,79		7,46		0,26
28/11/2011		14,11	186,41	0	920,95		8,58		0,25
29/11/2011		15,41	183,15	0	920,1		7,05		0,44
30/11/2011		21,06	192,52	0	921,8		7,23		0,23
01/12/2011		17,61	183,18	0	923,15		7,78		0,33
02/12/2011		20,7	177,82	0,01	920,97		8,48		0,23
03/12/2011	0,4	15,99	170,29	0,08	919,18		8,52		0,36
04/12/2011	1,88	12,33	179,07	1,12	916,84		9,02		1
05/12/2011	2,14	13,18	175,26	2,42	912,8		9,68		1,46
06/12/2011	1,93	9	176,64	0,93	910,95		8,78		1,04
07/12/2011	7,05	18,07	172,39	0,02	914,27		8,36		0,43
08/12/2011	14,55	9,27	176,95	0,02	917,21	101,43	9,23		0,47
09/12/2011		11,01	171,96	0	920,72	66,85	8,47		0,79
10/12/2011	2,85	12,04	170,7	0,06	917,8	41,43	9,39		0,57
11/12/2011	5,85	11,92	175,1	0	916,98	72,59	10,22		0,52
12/12/2011		11,81	174,36	0,01	915,16	64,5	9,67		0,91
13/12/2011	0,46	15,03	156,36	0,66	914,6	52,29	7,92		0,49

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

14/12/2011	2,07	12,06	154,27	0,07	912,95	48,7	8,02		0,44
15/12/2011									
16/12/2011									
17/12/2011	1,96	2	181,58	2	901,77		6,63		1,25
18/12/2011	0,67	12,99	174,73	0,49	905,75		2,81		0,87
24/12/2011		2,36	165,22	0,02	913,27		5,15		0,53
25/12/2011		10,44	198,73	0,82	913,67		3,16		1,38
26/12/2011		7,81	215,16	0,1	922,49		2,85		0,93
27/12/2011		12,16	183,16	0	926,1		3,86		0,63
28/12/2011		16,2	174,62	0	923,18		4,64		1,04
29/12/2011		12	180,84	0,03	915,6		2,6		0,31
30/12/2011	1,84	15,18	161	0,32	907,67		2,72		0,33
31/12/2011	1,25	12,47	183,88	0,01	908,99		3,07		0,52
01/01/2012	1,04	11,04	168,43	0	917,65	125,91	3,86		0,22
02/01/2012	1,36	10,27	172,58	0	919,85		5,8		0,37
03/01/2012	1,51	10	170,48	0	917,82		7,49		0,48
04/01/2012	1,45	10,84	162,78	0,31	916,35		6,6		0,41
05/01/2012	2,31	9	175,72	0,28	907,7		6,03		0,94
06/01/2012	2,54	4,29	196,38	1,22	892,26		3,25		0,94
07/01/2012	1,51	12	197,97	0,01	907,33		2,77		0,73
08/01/2012	1,86	13,19	157,23	0	910,68		3,8		0,36
09/01/2012	1,76	14,9	193,84	0,02	913,19		2,87		0,67

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10/01/2012	1,74	11,64	193,57	0,03	918,7		3,48		0,56
11/01/2012	1,21	10	183,53	0	921,65		3,37		0,65
12/01/2012	1,97	6,48	182,71	0,01	922,84		5,49		0,48
13/01/2012	2,45	2	158,93	0	917,31		5,96		0,8

Allegato Dati delle medie mobili su 8 ore

Data	CO [mg/m3]	Data	O3 [µg/m3]
02/06/2011		02/06/2011	77,02 (02/06/2011 11 - 02/06/2011 19)
03/06/2011	0,57 (03/06/2011 03 - 03/06/2011 11)	03/06/2011	86,25 (03/06/2011 14 - 03/06/2011 22)
04/06/2011		04/06/2011	105,33 (03/06/2011 23 - 04/06/2011 0)
05/06/2011		05/06/2011	89,11 (04/06/2011 17 - 05/06/2011 01)
06/06/2011		06/06/2011	80,99 (05/06/2011 23 - 06/06/2011 07)
07/06/2011	0,23 (07/06/2011 10 - 07/06/2011 18)	07/06/2011	76,89 (07/06/2011 16 - 08/06/2011 00)
08/06/2011	0,41 (08/06/2011 15 - 08/06/2011 23)	08/06/2011	74,72 (07/06/2011 17 - 08/06/2011 01)
09/06/2011	0,41 (08/06/2011 17 - 09/06/2011 01)	09/06/2011	85,87 (08/06/2011 22 - 09/06/2011 06)
10/06/2011		10/06/2011	
11/06/2011		11/06/2011	
12/06/2011		12/06/2011	
13/06/2011	0,58 (13/06/2011 11 - 13/06/2011 19)	13/06/2011	78,81 (13/06/2011 14 - 13/06/2011 22)
14/06/2011	0,69 (13/06/2011 23 - 14/06/2011 07)	14/06/2011	75,87 (14/06/2011 09 - 14/06/2011 17)
15/06/2011	0,65 (14/06/2011 23 - 15/06/2011 07)	15/06/2011	85,98 (15/06/2011 08 - 15/06/2011 16)
16/06/2011	0,53 (16/06/2011 04 - 16/06/2011 12)	16/06/2011	86,55 (16/06/2011 09 - 16/06/2011 17)
17/06/2011	0,50 (16/06/2011 23 - 17/06/2011 07)	17/06/2011	96,55 (17/06/2011 10 - 17/06/2011 18)
18/06/2011	0,51 (18/06/2011 08 - 18/06/2011 16)	18/06/2011	99,03 (18/06/2011 08 - 18/06/2011 16)
19/06/2011	0,51 (18/06/2011 23 - 19/06/2011 07)	19/06/2011	103,16 (19/06/2011 07 - 19/06/2011 1)
20/06/2011	0,60 (20/06/2011 07 - 20/06/2011 15)	20/06/2011	94,28 (19/06/2011 17 - 20/06/2011 01)
21/06/2011	0,73 (21/06/2011 09 - 21/06/2011 17)	21/06/2011	86,49 (21/06/2011 06 - 21/06/2011 14)
22/06/2011	0,53 (21/06/2011 23 - 22/06/2011 07)	22/06/2011	91,39 (22/06/2011 11 - 22/06/2011 19)
23/06/2011	0,63 (23/06/2011 07 - 23/06/2011 15)	23/06/2011	98,93 (23/06/2011 08 - 23/06/2011 16)
24/06/2011	0,64 (23/06/2011 23 - 24/06/2011 07)	24/06/2011	78,90 (24/06/2011 11 - 24/06/2011 19)

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

25/06/2011	0,58 (25/06/2011 16 - 26/06/2011 00)	25/06/2011	98,19 (25/06/2011 16 - 26/06/2011 00)
26/06/2011	0,80 (25/06/2011 23 - 26/06/2011 07)	26/06/2011	106,02 (25/06/2011 21 - 26/06/2011 0)
27/06/2011	0,51 (27/06/2011 13 - 27/06/2011 21)	27/06/2011	93,69 (27/06/2011 12 - 27/06/2011 20)
28/06/2011	0,62 (28/06/2011 03 - 28/06/2011 11)	28/06/2011	95,18 (28/06/2011 11 - 28/06/2011 19)
29/06/2011	0,64 (29/06/2011 06 - 29/06/2011 14)	29/06/2011	113,95 (29/06/2011 13 - 29/06/2011 2)
30/06/2011	0,52 (30/06/2011 02 - 30/06/2011 10)	30/06/2011	120,38 (30/06/2011 00 - 30/06/2011 0)
01/07/2011	0,51 (01/07/2011 15 - 01/07/2011 23)	01/07/2011	95,72 (01/07/2011 09 - 01/07/2011 17)
02/07/2011	0,65 (02/07/2011 04 - 02/07/2011 12)	02/07/2011	98,98 (02/07/2011 06 - 02/07/2011 14)
03/07/2011	0,77 (03/07/2011 07 - 03/07/2011 15)	03/07/2011	112,41 (03/07/2011 07 - 03/07/2011 1)
04/07/2011	0,43 (04/07/2011 15 - 04/07/2011 23)	04/07/2011	101,97 (04/07/2011 08 - 04/07/2011 1)
05/07/2011	0,53 (05/07/2011 05 - 05/07/2011 13)	05/07/2011	111,86 (05/07/2011 02 - 05/07/2011 1)
06/07/2011	0,46 (06/07/2011 05 - 06/07/2011 13)	06/07/2011	91,52 (05/07/2011 17 - 06/07/2011 01)
07/07/2011	0,53 (07/07/2011 03 - 07/07/2011 11)	07/07/2011	91,91 (07/07/2011 11 - 07/07/2011 19)
08/07/2011	0,69 (08/07/2011 02 - 08/07/2011 10)	08/07/2011	117,42 (08/07/2011 11 - 08/07/2011 1)
09/07/2011	0,58 (09/07/2011 02 - 09/07/2011 10)	09/07/2011	113,08 (09/07/2011 11 - 09/07/2011 1)
10/07/2011	0,58 (09/07/2011 22 - 10/07/2011 06)	10/07/2011	99,56 (10/07/2011 08 - 10/07/2011 16)
11/07/2011	0,60 (11/07/2011 15 - 11/07/2011 23)	11/07/2011	94,49 (11/07/2011 09 - 11/07/2011 17)
12/07/2011	0,63 (11/07/2011 18 - 12/07/2011 02)	12/07/2011	114,15 (12/07/2011 11 - 12/07/2011 1)
13/07/2011	0,67 (13/07/2011 05 - 13/07/2011 13)	13/07/2011	111,14 (13/07/2011 11 - 13/07/2011 1)
14/07/2011	0,67 (14/07/2011 04 - 14/07/2011 12)	14/07/2011	97,53 (14/07/2011 13 - 14/07/2011 21)
15/07/2011	0,52 (14/07/2011 22 - 15/07/2011 06)	15/07/2011	104,17 (15/07/2011 16 - 16/07/2011 0)
16/07/2011	0,49 (16/07/2011 04 - 16/07/2011 12)	16/07/2011	107,23 (16/07/2011 07 - 16/07/2011 1)
17/07/2011	0,40 (16/07/2011 17 - 17/07/2011 01)	17/07/2011	98,93 (16/07/2011 17 - 17/07/2011 01)
18/07/2011	0,78 (18/07/2011 00 - 18/07/2011 08)	18/07/2011	89,07 (18/07/2011 11 - 18/07/2011 19)
19/07/2011	0,61 (18/07/2011 17 - 19/07/2011 01)	19/07/2011	92,98 (19/07/2011 08 - 19/07/2011 16)
20/07/2011	0,39 (19/07/2011 17 - 20/07/2011 01)	20/07/2011	89,65 (19/07/2011 23 - 20/07/2011 07)
21/07/2011	0,48 (21/07/2011 13 - 21/07/2011 21)	21/07/2011	87,36 (21/07/2011 08 - 21/07/2011 16)
22/07/2011	0,43 (21/07/2011 17 - 22/07/2011 01)	22/07/2011	85,63 (21/07/2011 17 - 22/07/2011 01)
23/07/2011	0,66 (23/07/2011 01 - 23/07/2011 09)	23/07/2011	96,92 (23/07/2011 11 - 23/07/2011 19)
24/07/2011	0,54 (24/07/2011 15 - 24/07/2011 23)	24/07/2011	100,87 (24/07/2011 16 - 25/07/2011 0)
25/07/2011	0,49 (24/07/2011 17 - 25/07/2011 01)	25/07/2011	100,98 (24/07/2011 17 - 25/07/2011 0)
26/07/2011	0,57 (26/07/2011 01 - 26/07/2011 09)	26/07/2011	107,47 (26/07/2011 11 - 26/07/2011 1)
27/07/2011	0,77 (27/07/2011 12 - 27/07/2011 20)	27/07/2011	86,30 (27/07/2011 12 - 27/07/2011 20)
28/07/2011	0,69 (27/07/2011 17 - 28/07/2011 01)	28/07/2011	92,33 (28/07/2011 08 - 28/07/2011 16)
29/07/2011	0,54 (28/07/2011 17 - 29/07/2011 01)	29/07/2011	104,83 (29/07/2011 11 - 29/07/2011 1)

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

30/07/2011	0,45 (30/07/2011 15 - 30/07/2011 23)	30/07/2011	115,72 (30/07/2011 10 - 30/07/2011 1
31/07/2011	0,44 (30/07/2011 17 - 31/07/2011 01)	31/07/2011	117,15 (31/07/2011 12 - 31/07/2011 2
01/08/2011	0,41 (01/08/2011 02 - 01/08/2011 10)	01/08/2011	116,55 (01/08/2011 10 - 01/08/2011 1
02/08/2011	0,40 (02/08/2011 02 - 02/08/2011 10)	02/08/2011	116,31 (02/08/2011 10 - 02/08/2011 1
03/08/2011	0,63 (03/08/2011 04 - 03/08/2011 12)	03/08/2011	110,82 (03/08/2011 12 - 03/08/2011 2
04/08/2011	0,48 (03/08/2011 17 - 04/08/2011 01)	04/08/2011	119,59 (04/08/2011 11 - 04/08/2011 1
05/08/2011	0,49 (04/08/2011 19 - 05/08/2011 03)	05/08/2011	117,59 (05/08/2011 08 - 05/08/2011 1
12/11/2011	1,15 (12/11/2011 07 - 12/11/2011 15)	12/11/2011	68,25 (12/11/2011 09 - 12/11/2011 17
13/11/2011	0,93 (12/11/2011 17 - 13/11/2011 01)	13/11/2011	78,38 (12/11/2011 23 - 13/11/2011 07
14/11/2011	0,89 (14/11/2011 16 - 15/11/2011 00)	14/11/2011	78,24 (13/11/2011 17 - 14/11/2011 01
15/11/2011	0,92 (15/11/2011 03 - 15/11/2011 11)	15/11/2011	76,77 (15/11/2011 11 - 15/11/2011 19
16/11/2011	0,84 (16/11/2011 14 - 16/11/2011 22)	16/11/2011	81,05 (16/11/2011 11 - 16/11/2011 19
17/11/2011	0,96 (17/11/2011 16 - 18/11/2011 00)	17/11/2011	85,65 (17/11/2011 12 - 17/11/2011 20
18/11/2011	0,96 (17/11/2011 17 - 18/11/2011 01)	18/11/2011	83,00 (17/11/2011 17 - 18/11/2011 01
19/11/2011	0,99 (19/11/2011 04 - 19/11/2011 12)	19/11/2011	78,61 (19/11/2011 10 - 19/11/2011 18
20/11/2011	0,99 (20/11/2011 16 - 21/11/2011 00)	20/11/2011	81,92 (20/11/2011 01 - 20/11/2011 09
21/11/2011	0,97 (20/11/2011 17 - 21/11/2011 01)	21/11/2011	75,64 (21/11/2011 05 - 21/11/2011 13
22/11/2011	0,86 (21/11/2011 17 - 22/11/2011 01)	22/11/2011	72,01 (22/11/2011 11 - 22/11/2011 19
23/11/2011	1,00 (23/11/2011 07 - 23/11/2011 15)	23/11/2011	73,50 (22/11/2011 21 - 23/11/2011 05
24/11/2011	1,07 (24/11/2011 12 - 24/11/2011 20)	24/11/2011	59,44 (23/11/2011 23 - 24/11/2011 07
25/11/2011	1,00 (24/11/2011 17 - 25/11/2011 01)	25/11/2011	69,87 (24/11/2011 23 - 25/11/2011 07
26/11/2011	1,15 (26/11/2011 10 - 26/11/2011 18)	26/11/2011	62,06 (25/11/2011 17 - 26/11/2011 01
27/11/2011	1,05 (27/11/2011 16 - 28/11/2011 00)	27/11/2011	69,47 (27/11/2011 10 - 27/11/2011 18
28/11/2011	1,19 (28/11/2011 06 - 28/11/2011 14)	28/11/2011	60,46 (28/11/2011 09 - 28/11/2011 17
29/11/2011	1,19 (29/11/2011 05 - 29/11/2011 13)	29/11/2011	64,37 (29/11/2011 09 - 29/11/2011 17
30/11/2011	1,19 (30/11/2011 16 - 01/12/2011 00)	30/11/2011	68,78 (30/11/2011 09 - 30/11/2011 17
01/12/2011	1,27 (01/12/2011 07 - 01/12/2011 15)	01/12/2011	82,65 (01/12/2011 09 - 01/12/2011 17
02/12/2011	0,89 (02/12/2011 06 - 02/12/2011 14)	02/12/2011	75,97 (02/12/2011 09 - 02/12/2011 17
03/12/2011	0,83 (02/12/2011 17 - 03/12/2011 01)	03/12/2011	75,92 (03/12/2011 16 - 04/12/2011 00
04/12/2011	0,86 (03/12/2011 23 - 04/12/2011 07)	04/12/2011	82,41 (04/12/2011 13 - 04/12/2011 21
05/12/2011	1,18 (05/12/2011 08 - 05/12/2011 16)	05/12/2011	85,51 (05/12/2011 16 - 06/12/2011 00
06/12/2011	0,90 (06/12/2011 12 - 06/12/2011 20)	06/12/2011	85,73 (05/12/2011 17 - 06/12/2011 01
07/12/2011	1,15 (07/12/2011 04 - 07/12/2011 12)	07/12/2011	80,57 (06/12/2011 17 - 07/12/2011 01
08/12/2011	0,66 (07/12/2011 17 - 08/12/2011 01)	08/12/2011	77,06 (07/12/2011 23 - 08/12/2011 07
09/12/2011	1,80 (09/12/2011 16 - 10/12/2011 00)	09/12/2011	77,26 (09/12/2011 16 - 10/12/2011 00

Campagna di Misura della Qualità dell'Aria - Comune di Mormanno

10/12/2011	2,26 (09/12/2011 20 - 10/12/2011 04)	10/12/2011	80,09 (09/12/2011 23 - 10/12/2011 07)
11/12/2011	2,49 (11/12/2011 16 - 12/12/2011 00)	11/12/2011	79,25 (10/12/2011 22 - 11/12/2011 06)
12/12/2011	4,16 (12/12/2011 03 - 12/12/2011 11)	12/12/2011	74,84 (12/12/2011 16 - 13/12/2011 00)
13/12/2011	3,14 (13/12/2011 02 - 13/12/2011 10)	13/12/2011	77,88 (12/12/2011 21 - 13/12/2011 05)
14/12/2011	2,22 (13/12/2011 19 - 14/12/2011 03)	14/12/2011	75,78 (13/12/2011 21 - 14/12/2011 05)
15/12/2011		15/12/2011	
16/12/2011	1,84 (16/12/2011 13 - 16/12/2011 21)	16/12/2011	80,76 (16/12/2011 16 - 17/12/2011 00)
17/12/2011	1,86 (17/12/2011 02 - 17/12/2011 10)	17/12/2011	80,83 (16/12/2011 17 - 17/12/2011 01)
18/12/2011	1,43 (18/12/2011 01 - 18/12/2011 09)	18/12/2011	77,47 (17/12/2011 17 - 18/12/2011 01)
24/12/2011	0,94 (23/12/2011 17 - 24/12/2011 01)	24/12/2011	72,90 (24/12/2011 12 - 24/12/2011 20)
25/12/2011	0,91 (25/12/2011 10 - 25/12/2011 18)	25/12/2011	74,86 (24/12/2011 23 - 25/12/2011 07)
26/12/2011	0,87 (26/12/2011 12 - 26/12/2011 20)	26/12/2011	61,71 (26/12/2011 16 - 27/12/2011 00)
27/12/2011	0,90 (27/12/2011 08 - 27/12/2011 16)	27/12/2011	67,71 (27/12/2011 16 - 28/12/2011 00)
28/12/2011	0,83 (27/12/2011 22 - 28/12/2011 06)	28/12/2011	72,10 (28/12/2011 13 - 28/12/2011 21)
29/12/2011	0,82 (29/12/2011 16 - 30/12/2011 00)	29/12/2011	71,27 (28/12/2011 17 - 29/12/2011 01)
30/12/2011	1,01 (30/12/2011 05 - 30/12/2011 13)	30/12/2011	76,92 (30/12/2011 11 - 30/12/2011 19)
31/12/2011	1,31 (31/12/2011 13 - 31/12/2011 21)	31/12/2011	69,08 (31/12/2011 07 - 31/12/2011 15)
01/01/2012	1,11 (31/12/2011 17 - 01/01/2012 01)	01/01/2012	71,56 (01/01/2012 10 - 01/01/2012 18)
02/01/2012	0,84 (01/01/2012 17 - 02/01/2012 01)	02/01/2012	69,91 (02/01/2012 10 - 02/01/2012 18)
03/01/2012	0,78 (03/01/2012 07 - 03/01/2012 15)	03/01/2012	65,52 (03/01/2012 14 - 03/01/2012 22)
04/01/2012	0,94 (04/01/2012 02 - 04/01/2012 10)	04/01/2012	71,96 (04/01/2012 12 - 04/01/2012 20)
05/01/2012	0,80 (05/01/2012 05 - 05/01/2012 13)	05/01/2012	76,27 (05/01/2012 16 - 06/01/2012 00)
06/01/2012	1,30 (06/01/2012 13 - 06/01/2012 21)	06/01/2012	76,75 (05/01/2012 18 - 06/01/2012 02)
07/01/2012	1,09 (06/01/2012 17 - 07/01/2012 01)	07/01/2012	66,86 (07/01/2012 11 - 07/01/2012 19)
08/01/2012	0,86 (07/01/2012 17 - 08/01/2012 01)	08/01/2012	73,65 (08/01/2012 11 - 08/01/2012 19)
09/01/2012	1,11 (09/01/2012 09 - 09/01/2012 17)	09/01/2012	65,87 (09/01/2012 00 - 09/01/2012 08)
10/01/2012	1,45 (10/01/2012 11 - 10/01/2012 19)	10/01/2012	60,07 (10/01/2012 16 - 11/01/2012 00)
11/01/2012	1,09 (10/01/2012 17 - 11/01/2012 01)	11/01/2012	68,23 (11/01/2012 16 - 12/01/2012 00)
12/01/2012	0,91 (12/01/2012 07 - 12/01/2012 15)	12/01/2012	72,12 (11/01/2012 21 - 12/01/2012 05)
13/01/2012	0,83 (13/01/2012 05 - 13/01/2012 13)	13/01/2012	86,23 (13/01/2012 16 - 14/01/2012 00)