

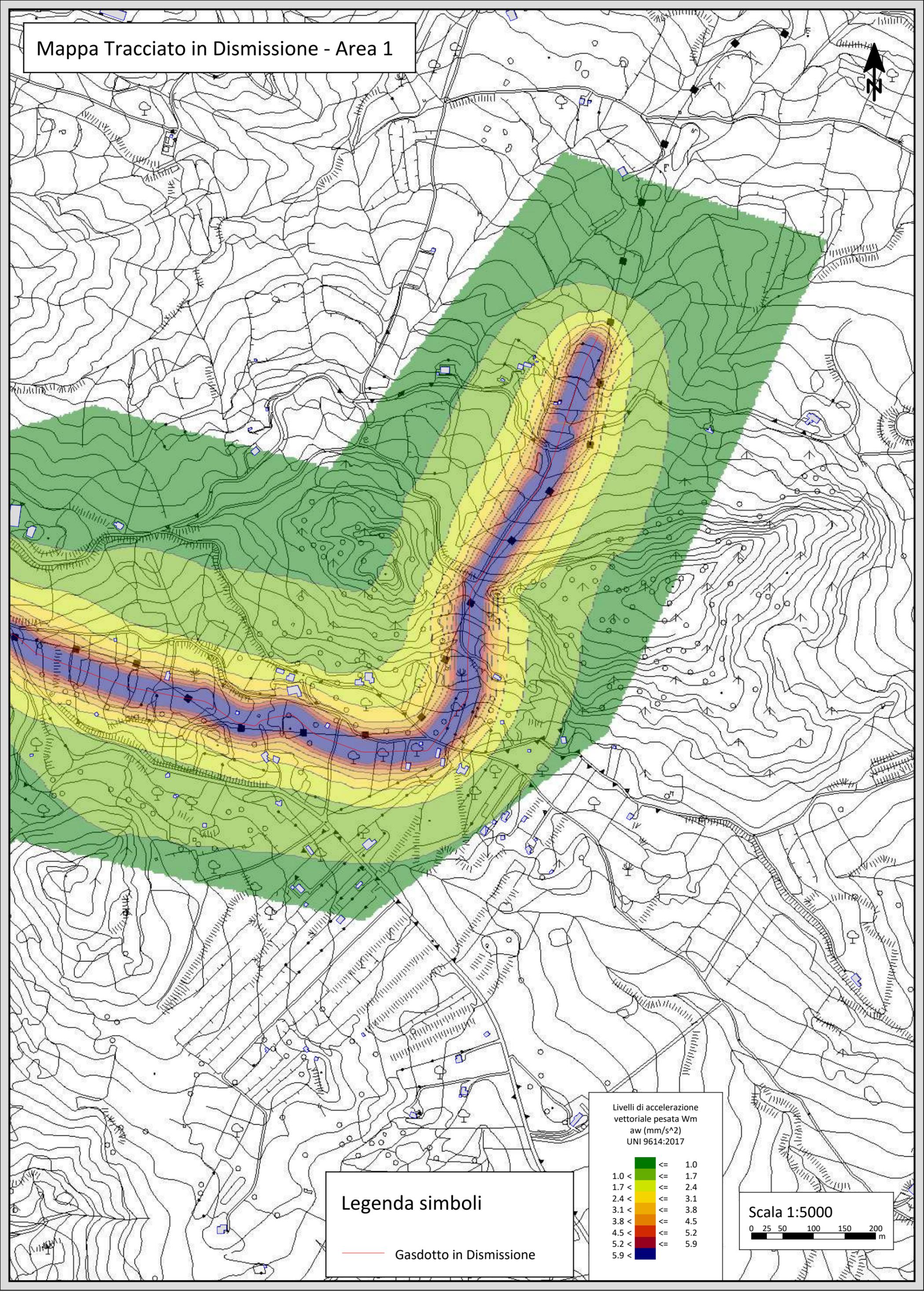
	PROGETTISTA		COMMESSA NQ/R20133	UNITA' 000
	LOCALITÀ	REGIONE SICILIA		<b>All. 7 a REL-AMB-E-03034</b>
	<b>PROGETTO / IMPIANTO</b> Rif. Derivazione per Porto Empedocle DN 300 (12"), DP 24 bar ed opere connesse	Fg. 1 di 24	Rev. -	

**Rifacimento Derivazione per Porto Empedocle  
DN 300 (12"), DP 24 bar  
ed opere connesse**

**Progetto di fattibilità tecnica ed economica**

**Allegato 7 – Tavole di propagazione delle vibrazioni  
sul territorio del tracciato di Dismissione**

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 1



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

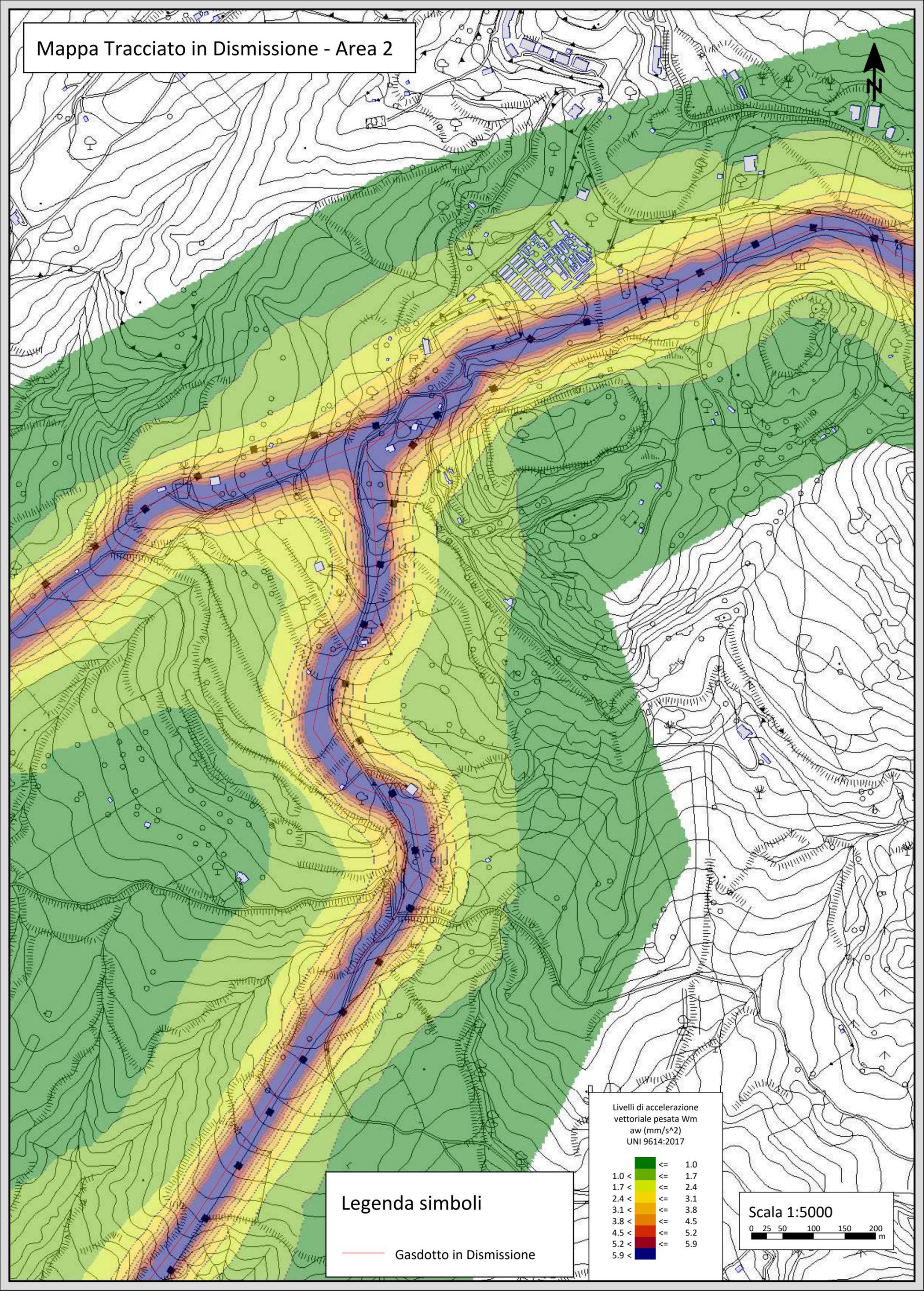
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 2



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

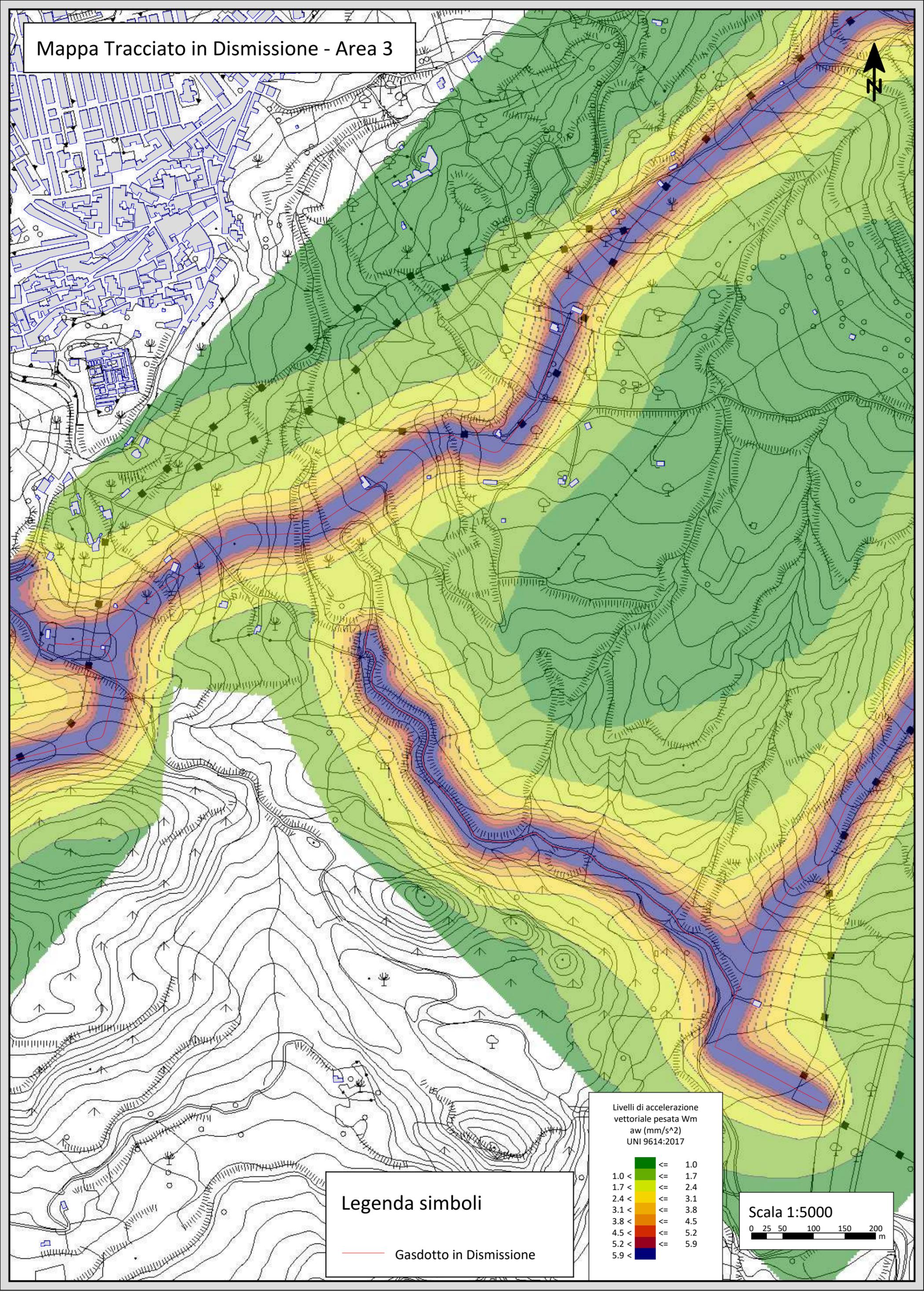
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

<=	1.0
1.0 <	1.7
1.7 <	2.4
2.4 <	3.1
3.1 <	3.8
3.8 <	4.5
4.5 <	5.2
5.2 <	5.9
5.9 <	

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 3



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

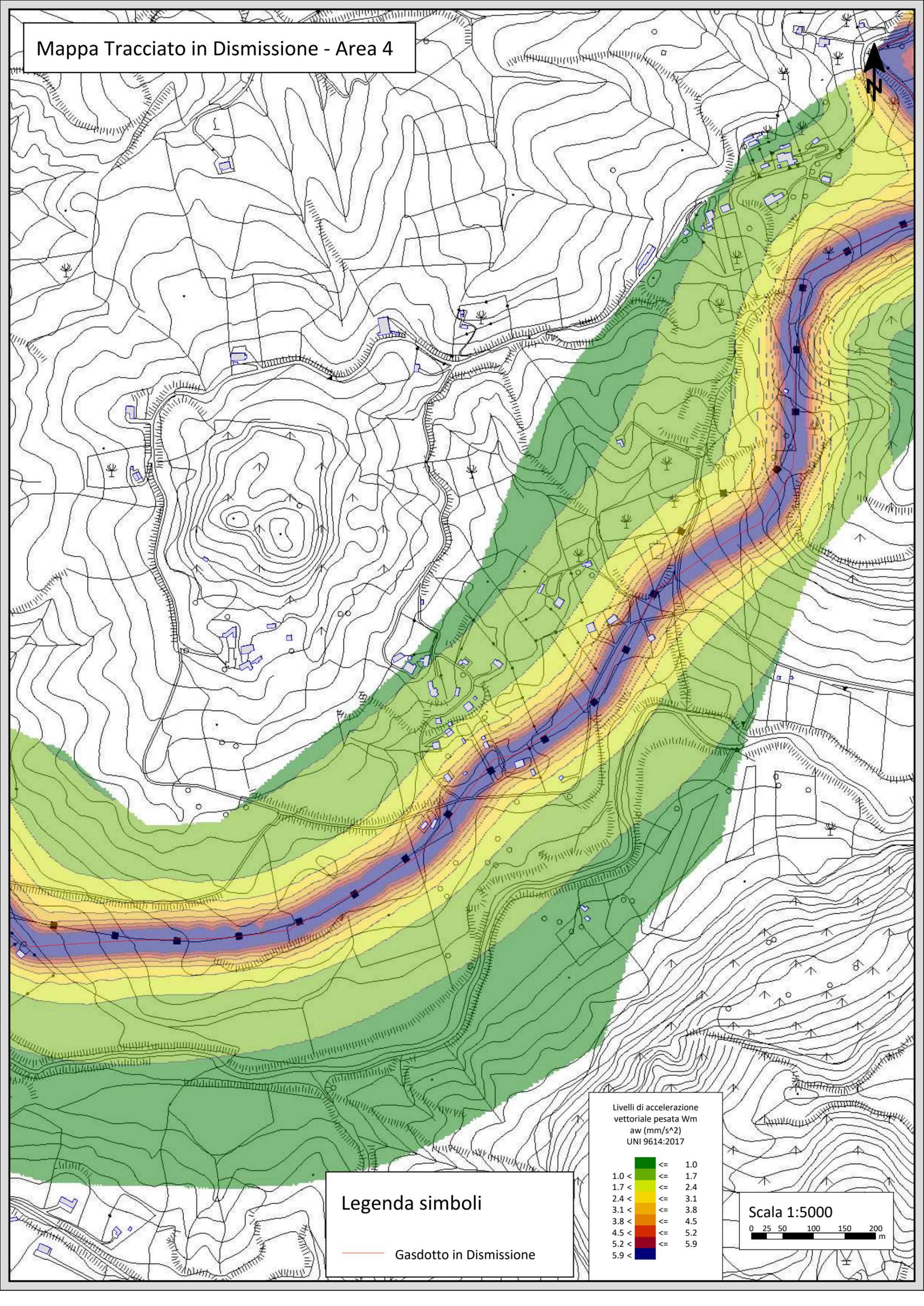
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

<=	1.0
1.0 <	1.7
1.7 <	2.4
2.4 <	3.1
3.1 <	3.8
3.8 <	4.5
4.5 <	5.2
5.2 <	5.9
5.9 <	

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 4



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

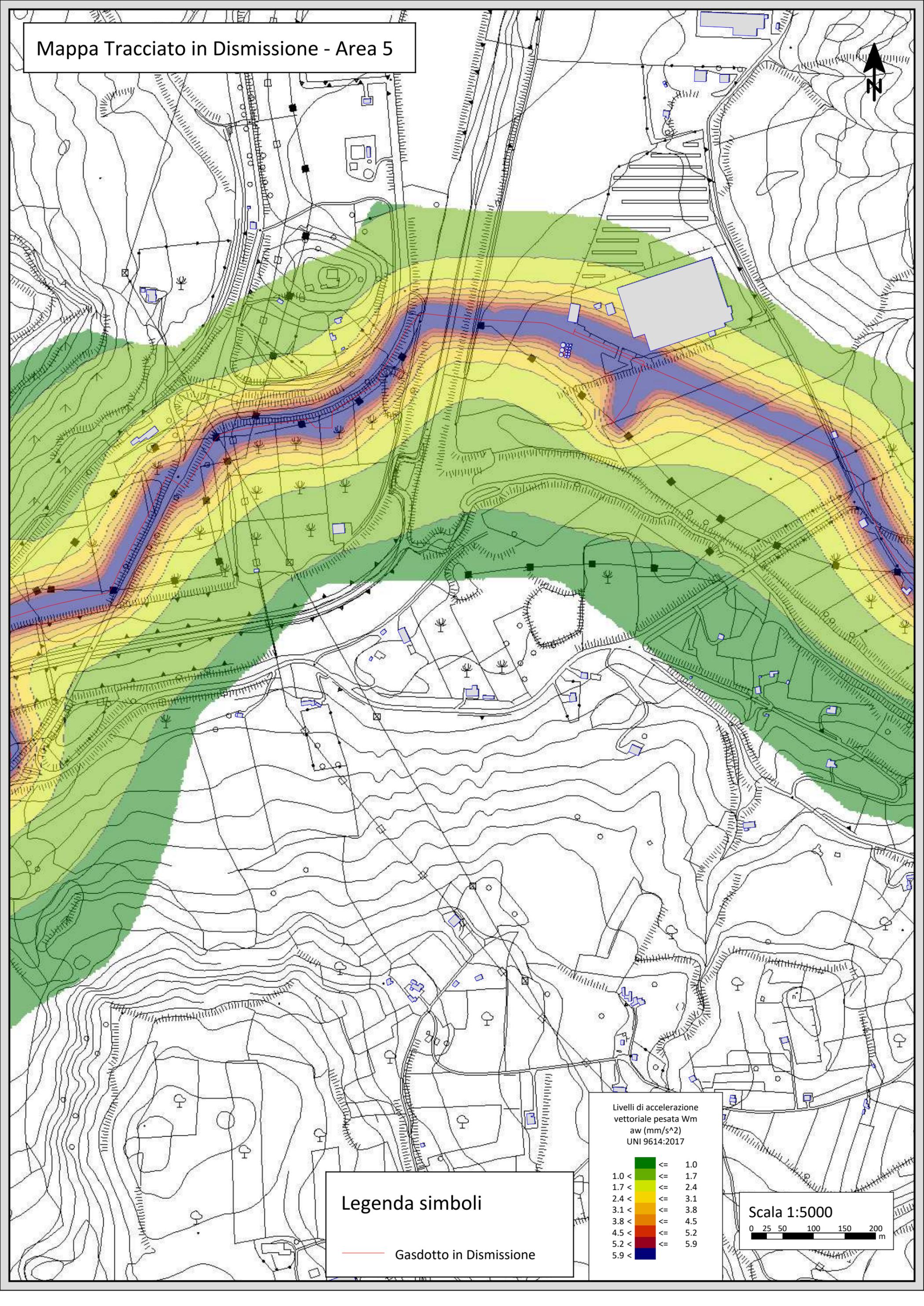
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $a_w$   
( $\text{mm/s}^2$ )  
UNI 9614:2017

$\leq 1.0$	$\leq 1.0$
$1.0 < \leq 1.7$	$\leq 1.7$
$1.7 < \leq 2.4$	$\leq 2.4$
$2.4 < \leq 3.1$	$\leq 3.1$
$3.1 < \leq 3.8$	$\leq 3.8$
$3.8 < \leq 4.5$	$\leq 4.5$
$4.5 < \leq 5.2$	$\leq 5.2$
$5.2 < \leq 5.9$	$\leq 5.9$

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 5



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

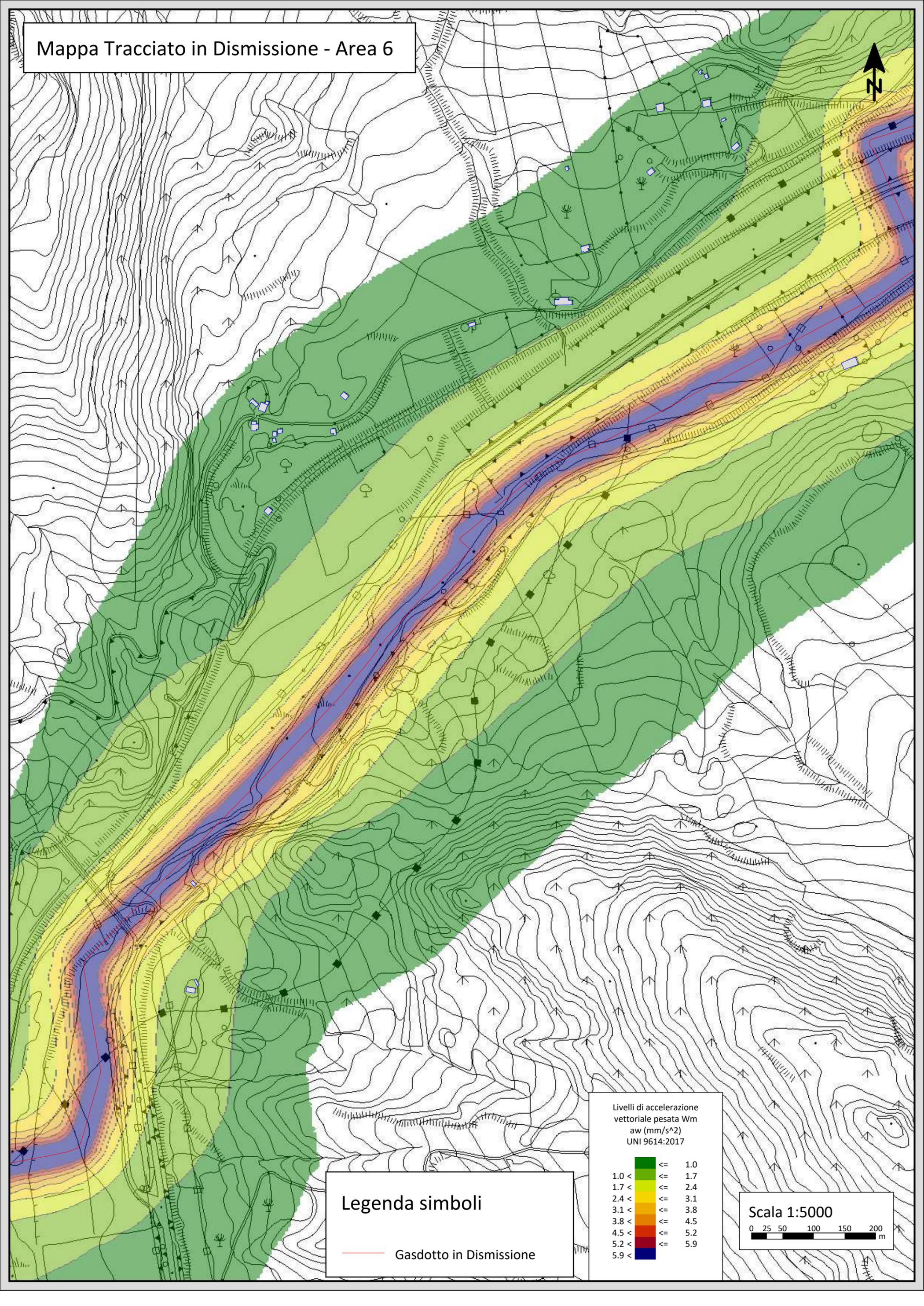
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

<=	1.0
1.0 <	1.7
1.7 <	2.4
2.4 <	3.1
3.1 <	3.8
3.8 <	4.5
4.5 <	5.2
5.2 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 6



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

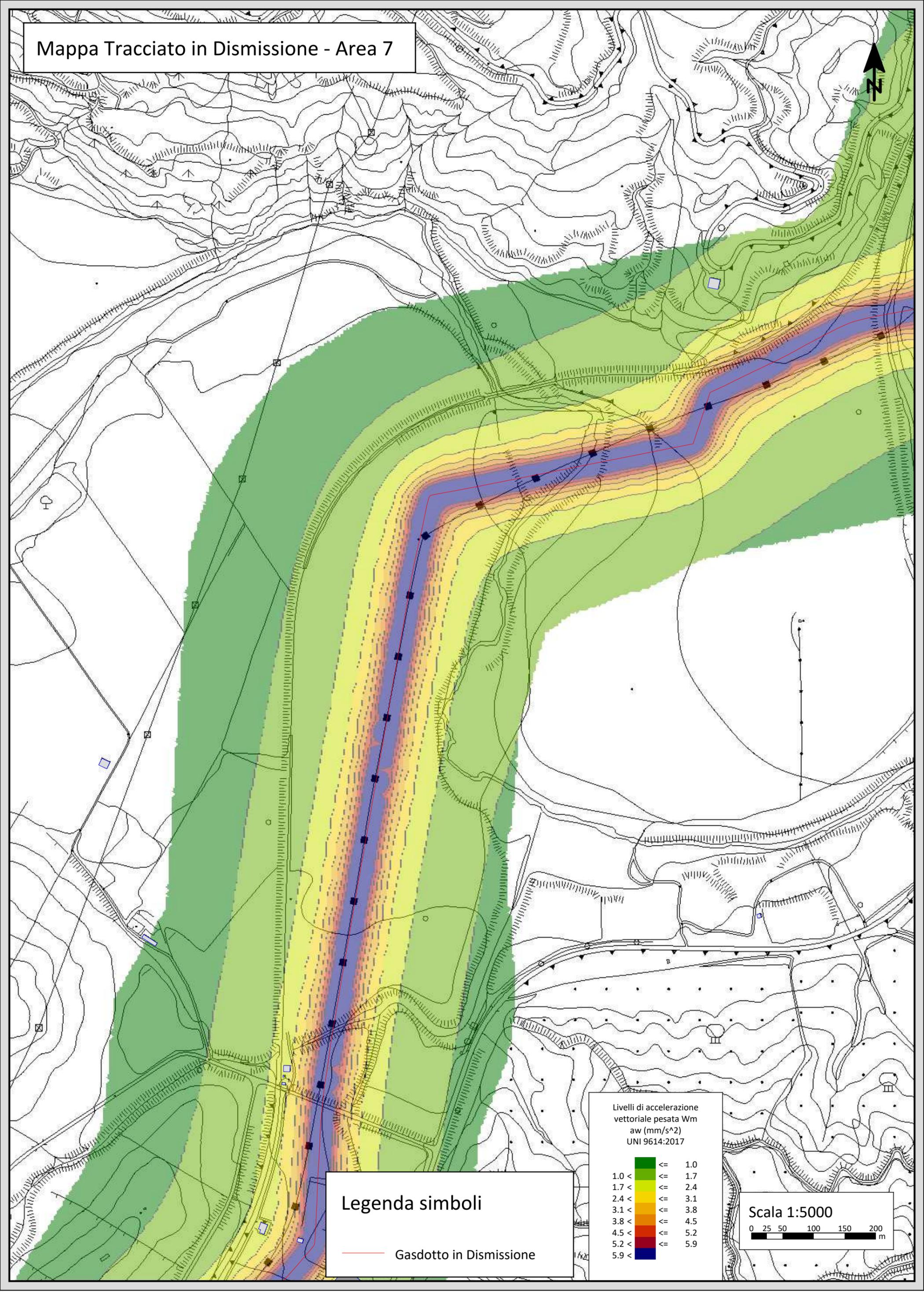
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

<=	1.0
1.0 <	1.7
1.7 <	2.4
2.4 <	3.1
3.1 <	3.8
3.8 <	4.5
4.5 <	5.2
5.2 <	5.9
5.9 <	

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 7



**Legenda simboli**

— Gasdotto in Dismissione

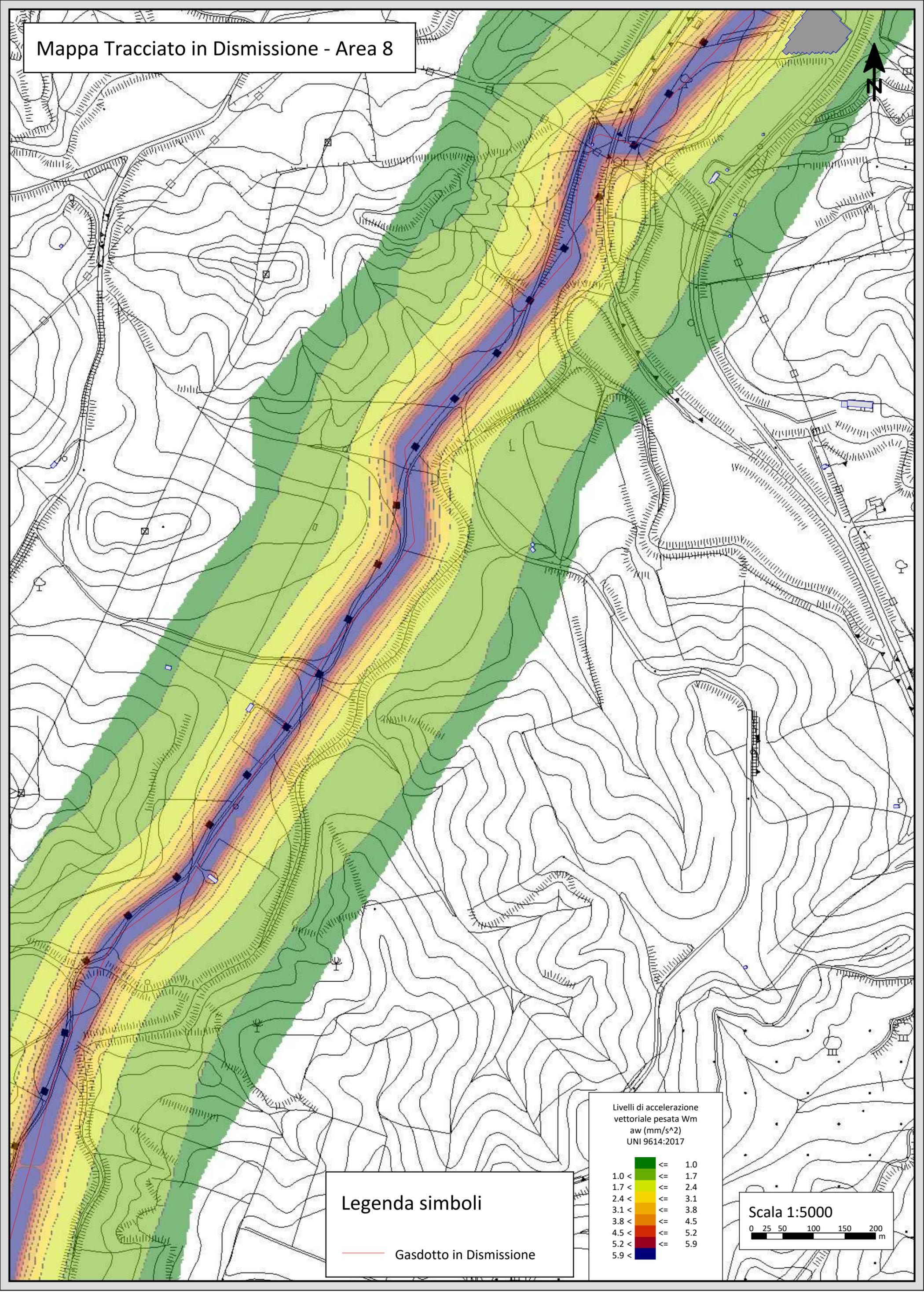
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

<=	1.0
1.0 <	<= 1.7
1.7 <	<= 2.4
2.4 <	<= 3.1
3.1 <	<= 3.8
3.8 <	<= 4.5
4.5 <	<= 5.2
5.2 <	<= 5.9
5.9 <	

**Scala 1:5000**

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 8



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

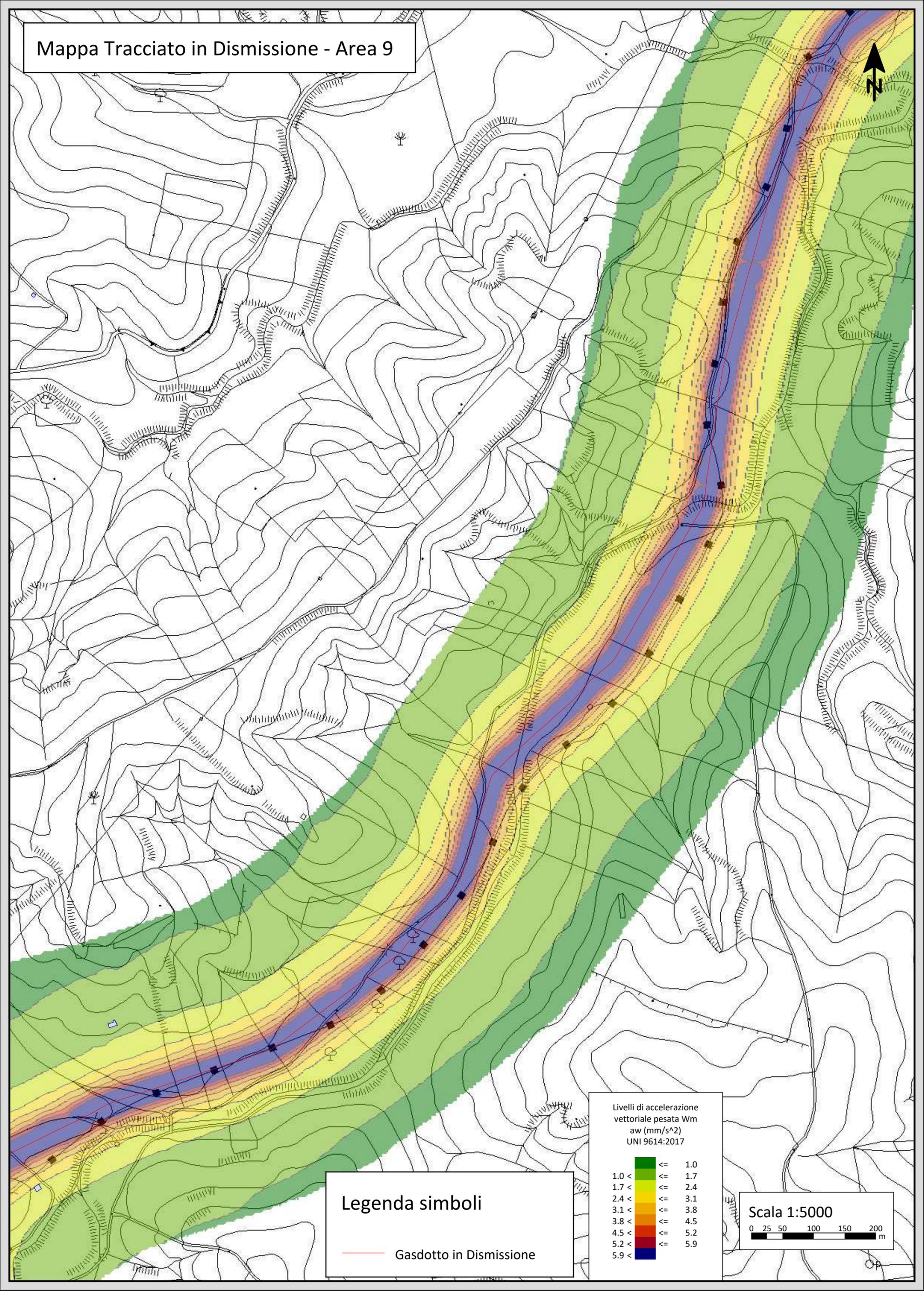
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

<=	1.0
1.0 <	1.7
1.7 <	2.4
2.4 <	3.1
3.1 <	3.8
3.8 <	4.5
4.5 <	5.2
5.2 <	5.9
5.9 <	

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 9



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

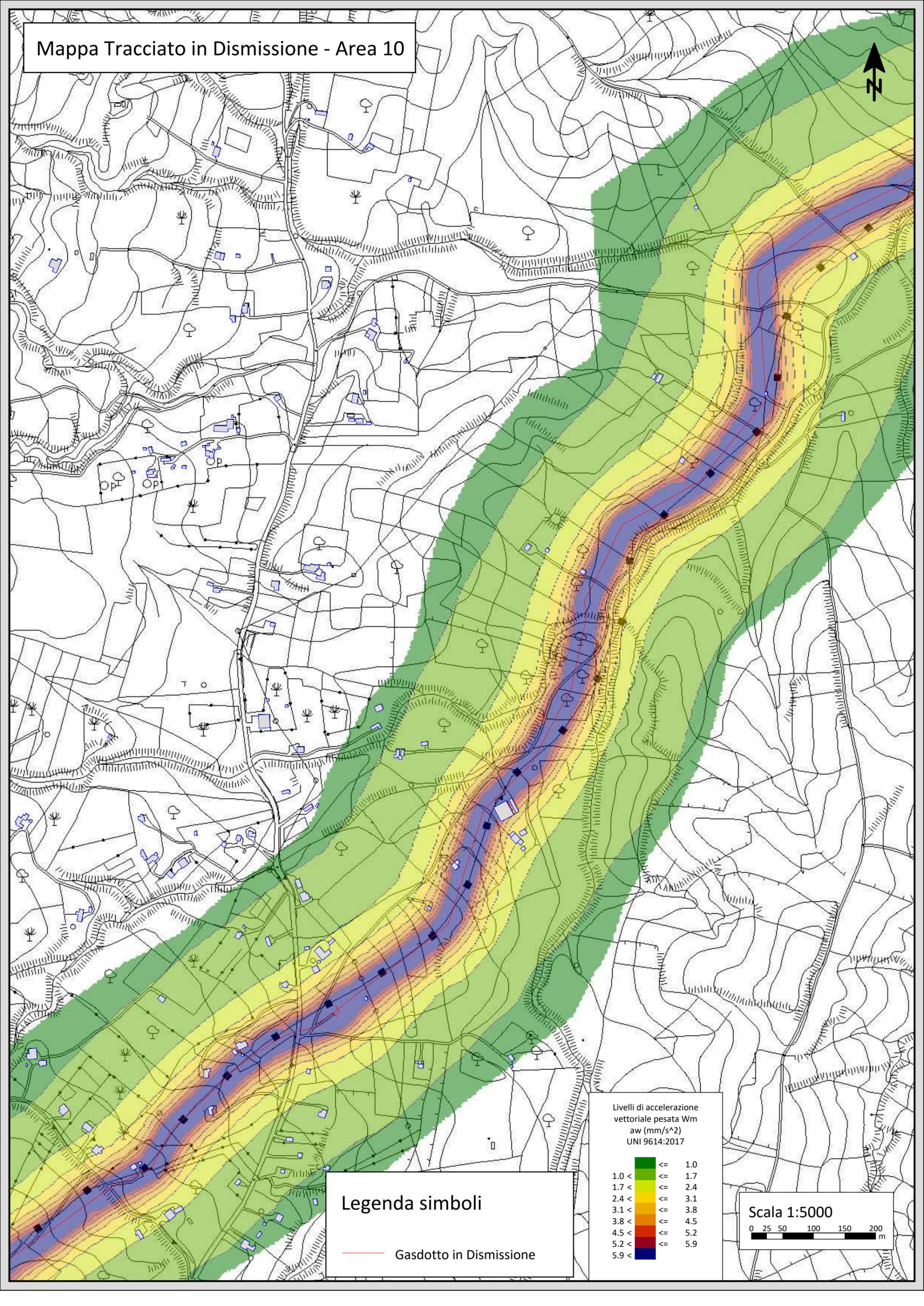
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 10



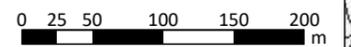
## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

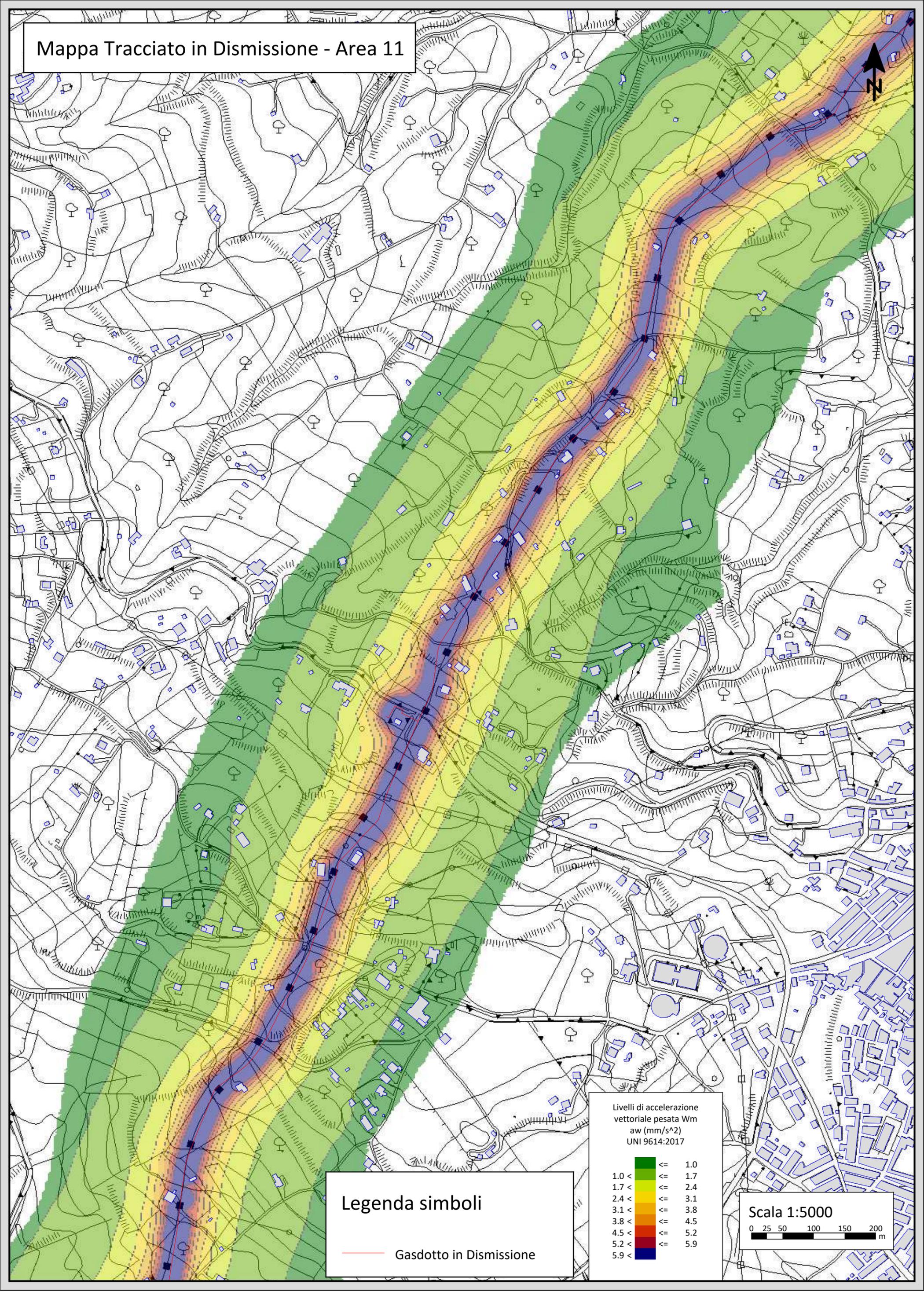
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000



# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 11



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

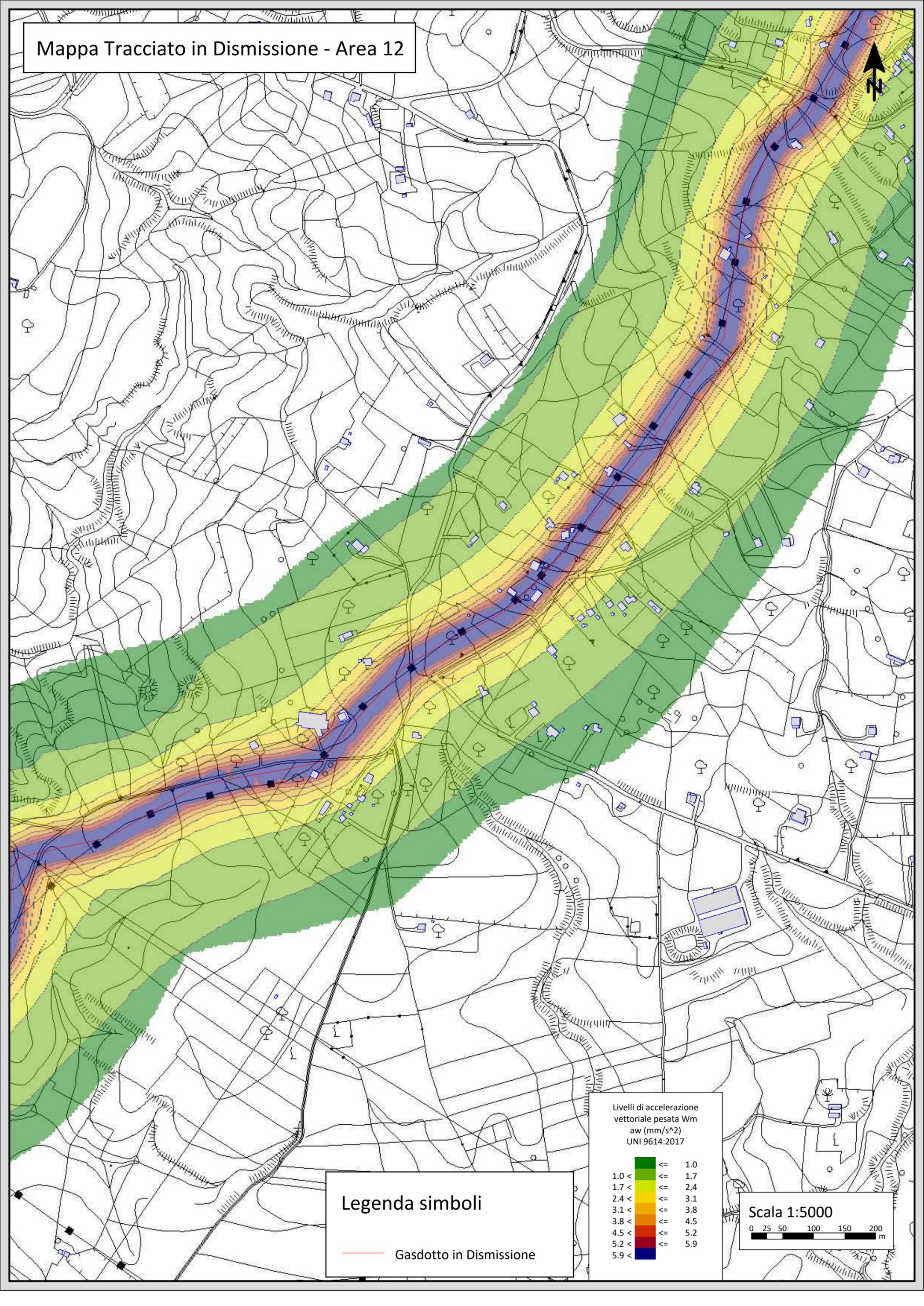
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 12



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

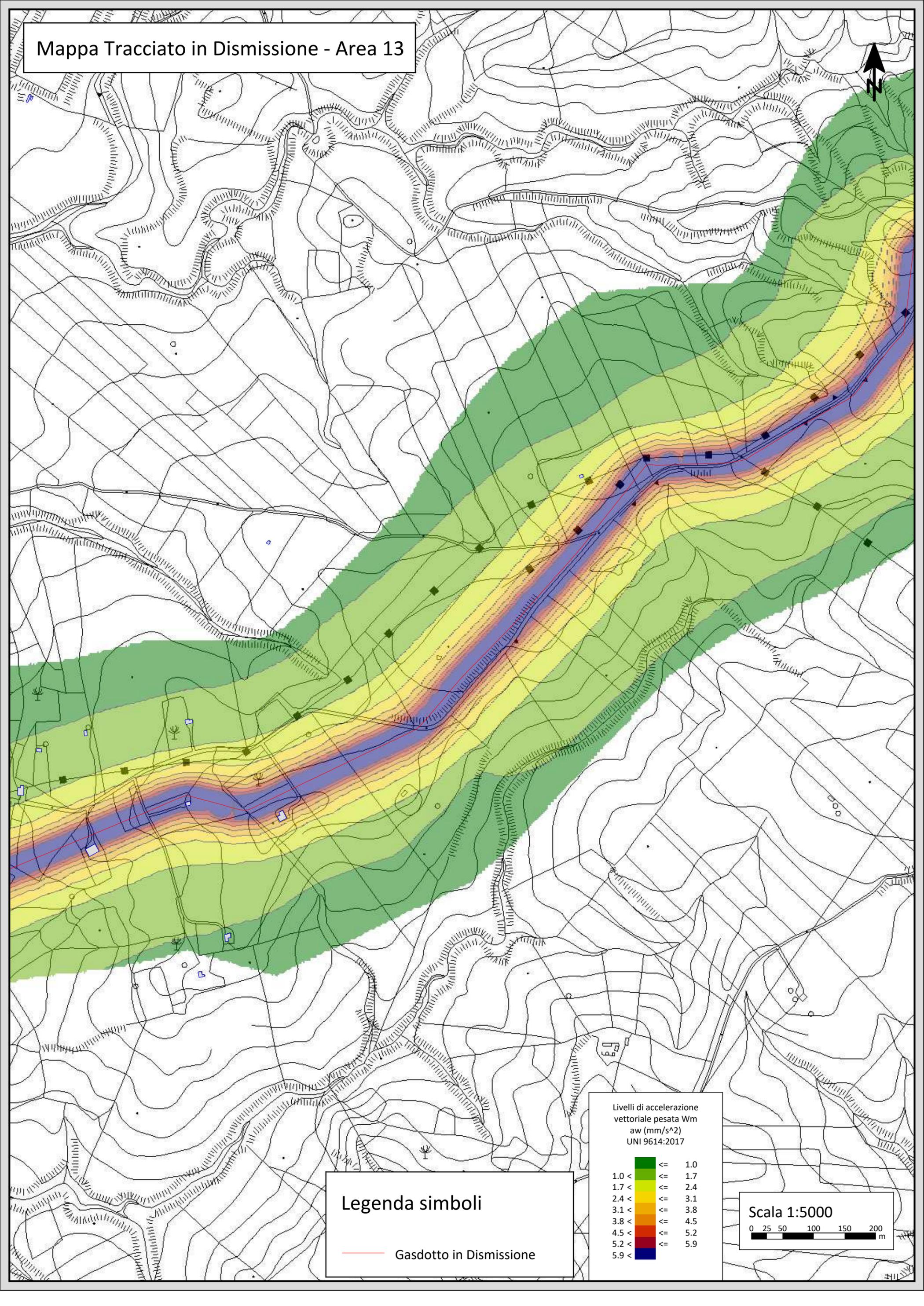
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 13



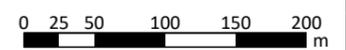
## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

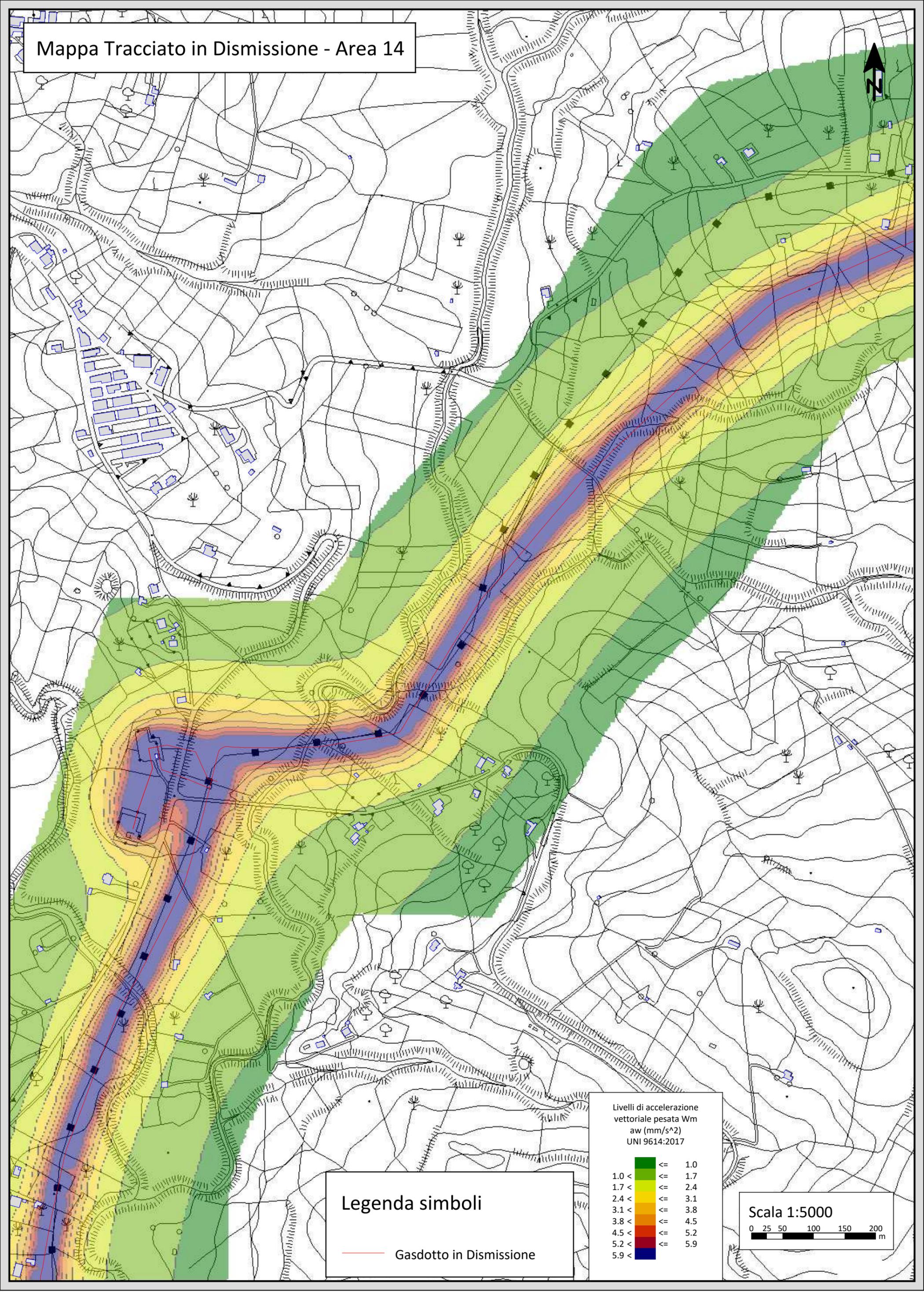
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000



# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 14



**Legenda simboli**

— Gasdotto in Dismissione

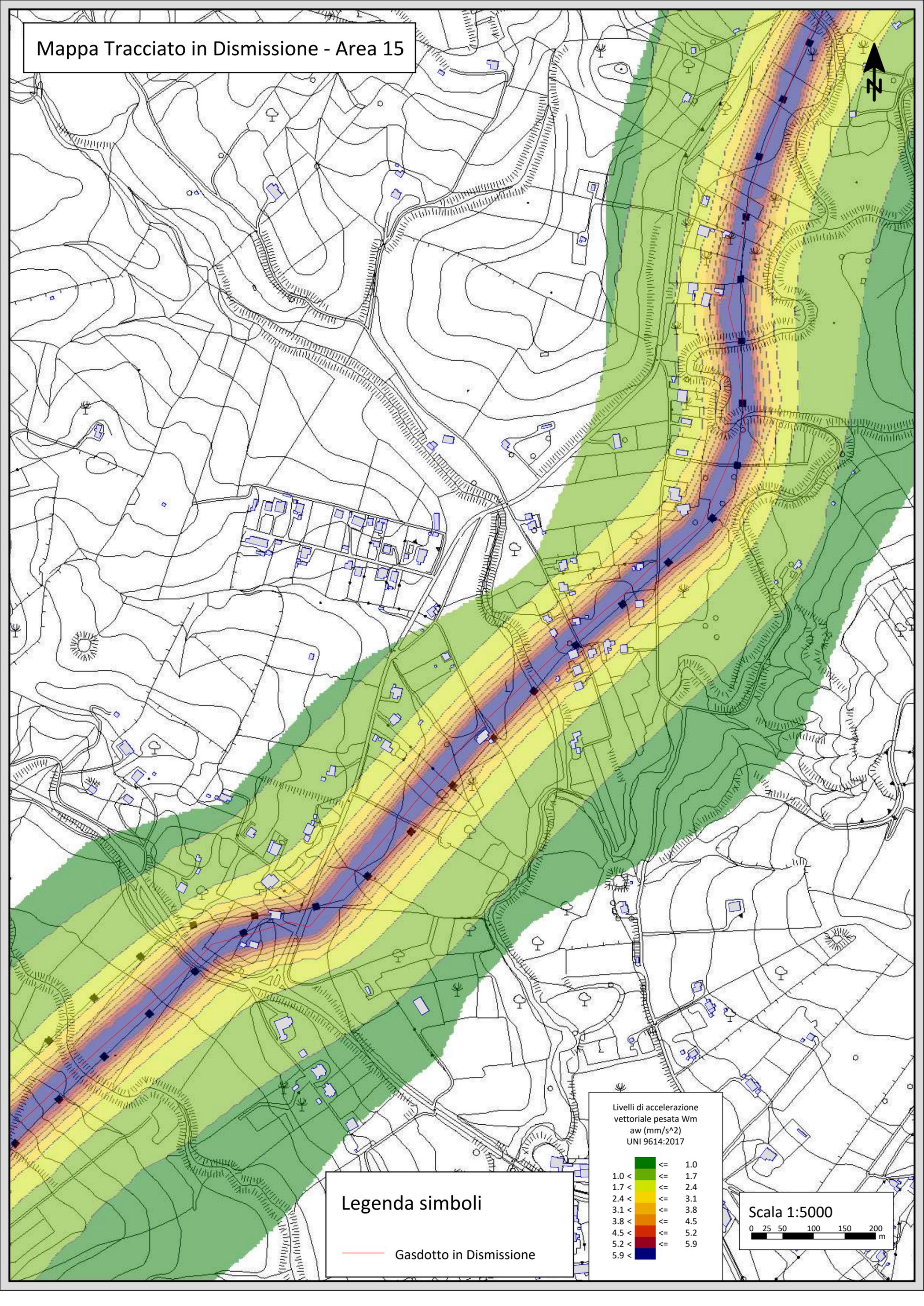
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

**Scala 1:5000**

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 15



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

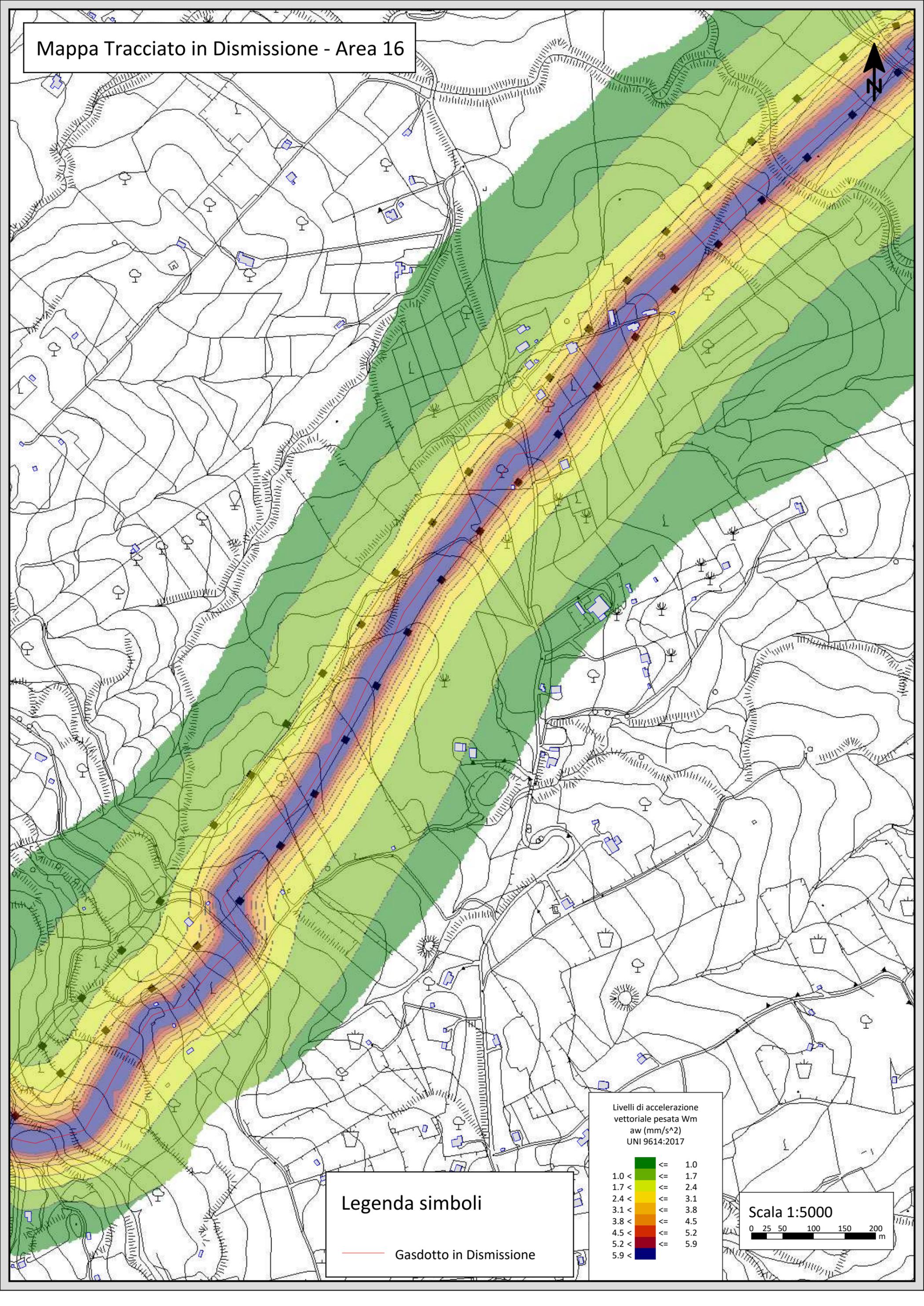
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 16



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

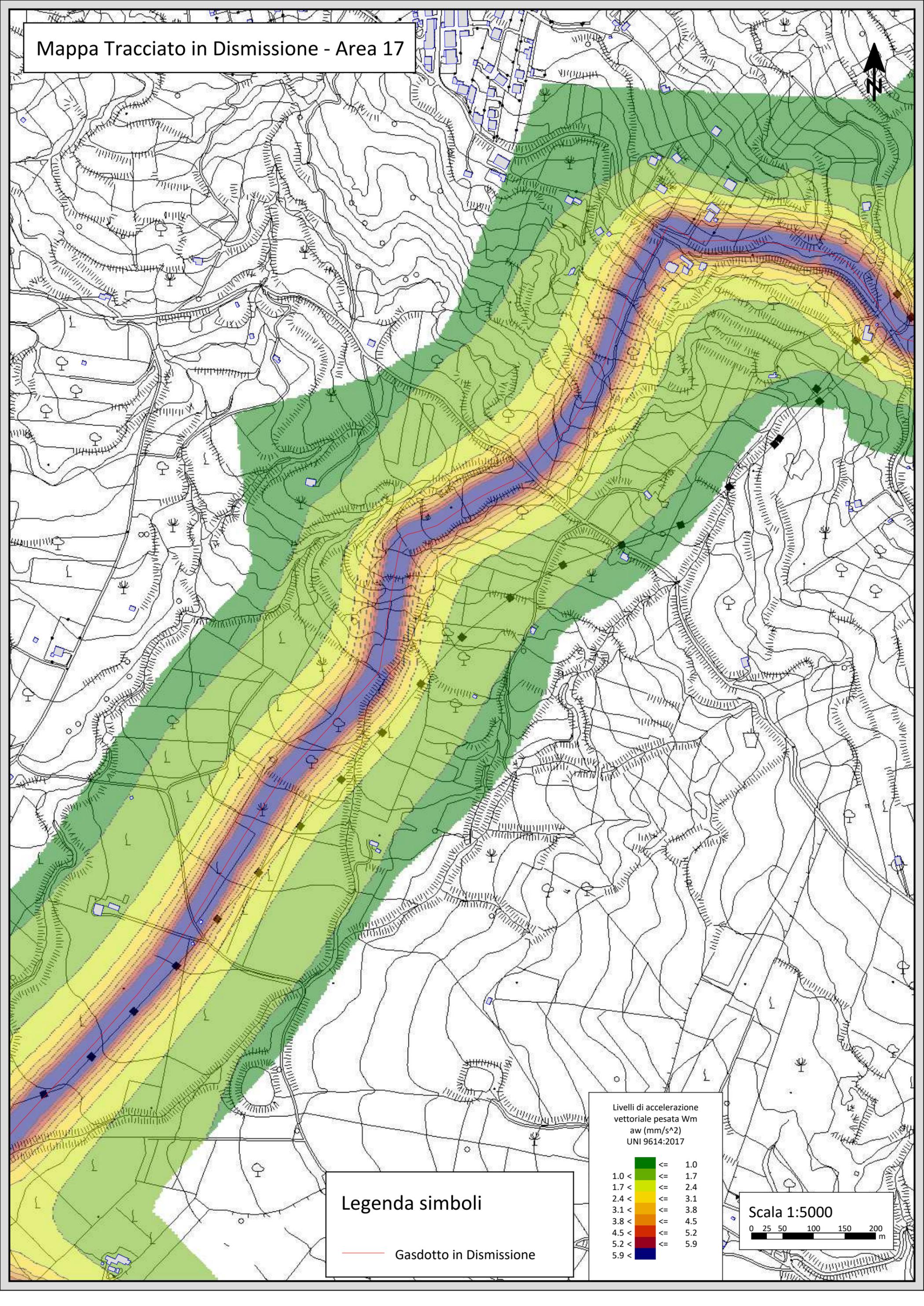
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 17



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

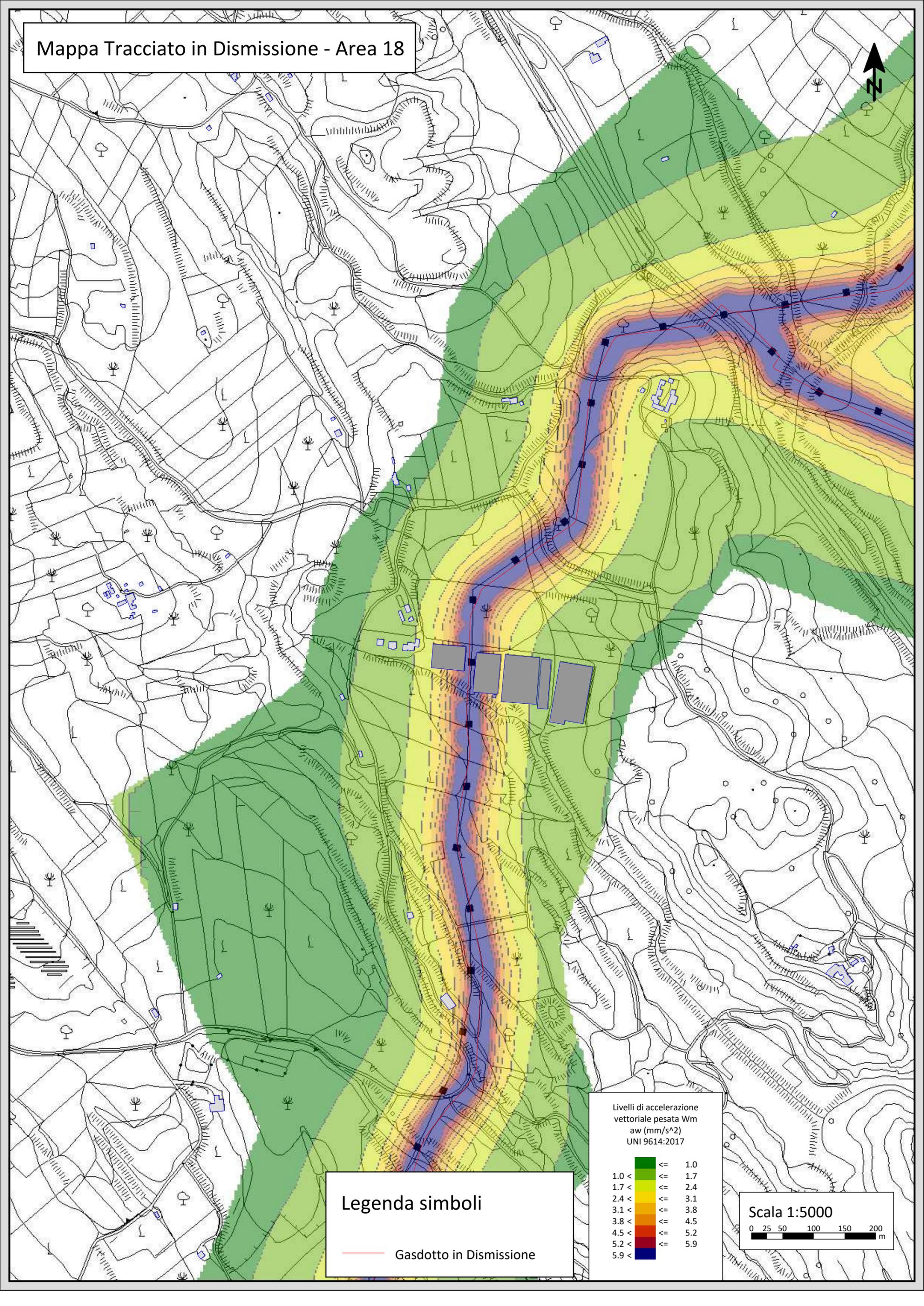
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 18



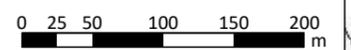
## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

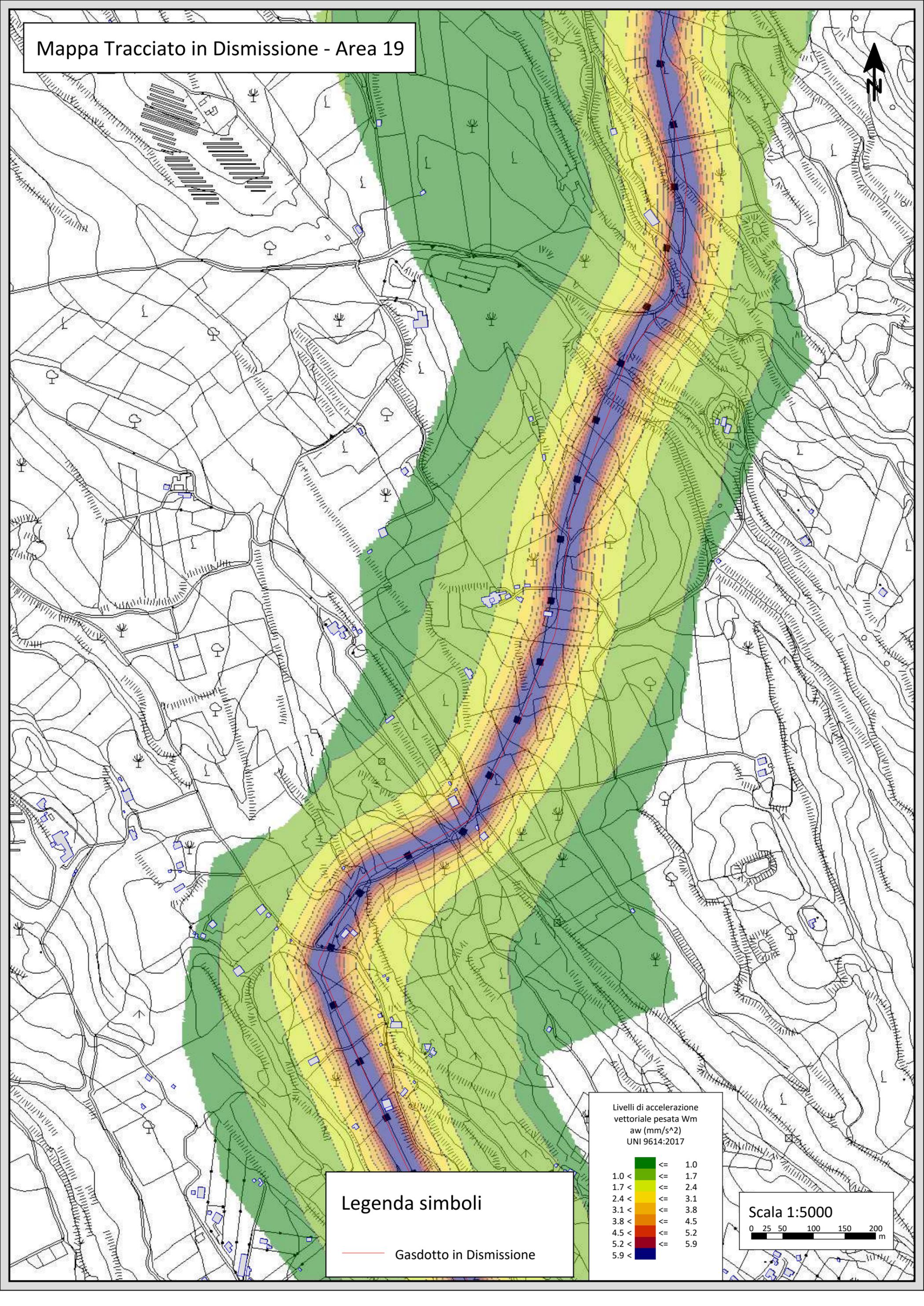
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000



# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 19



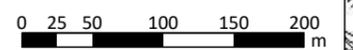
## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

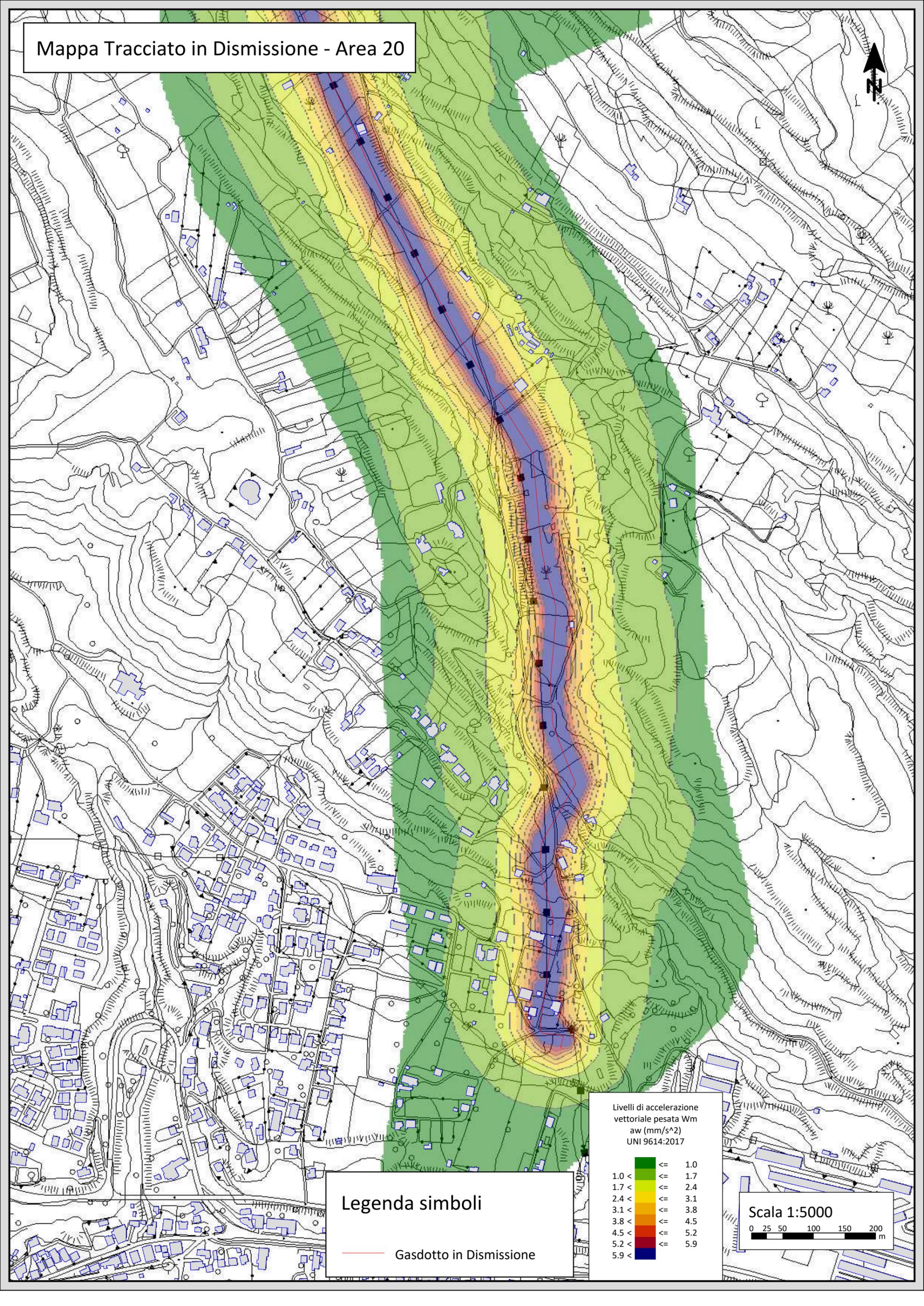
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

<=	1.0
1.0 <	1.7
1.7 <	2.4
2.4 <	3.1
3.1 <	3.8
3.8 <	4.5
4.5 <	5.2
5.2 <	5.9

Scala 1:5000



# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 20



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

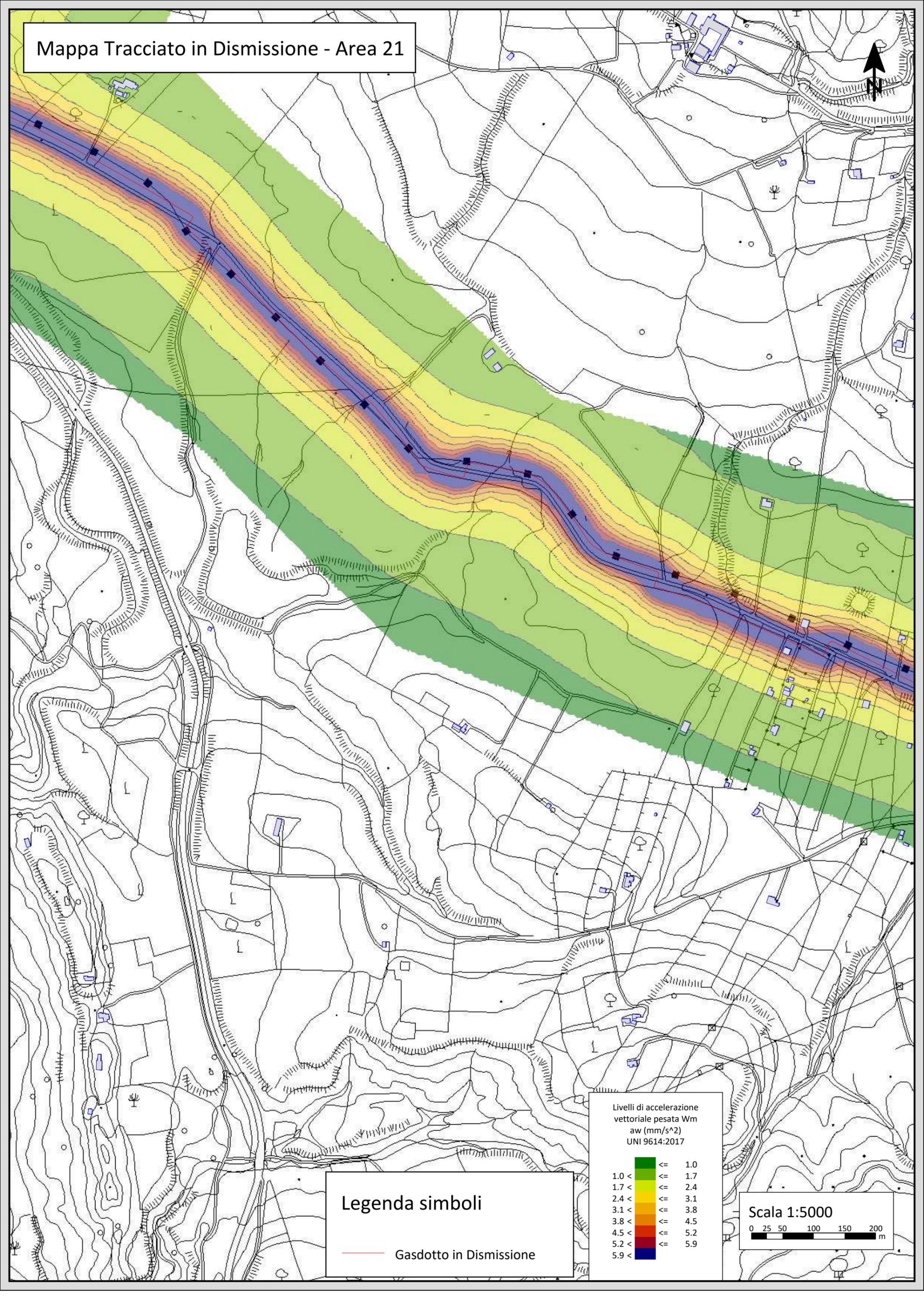
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 21



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

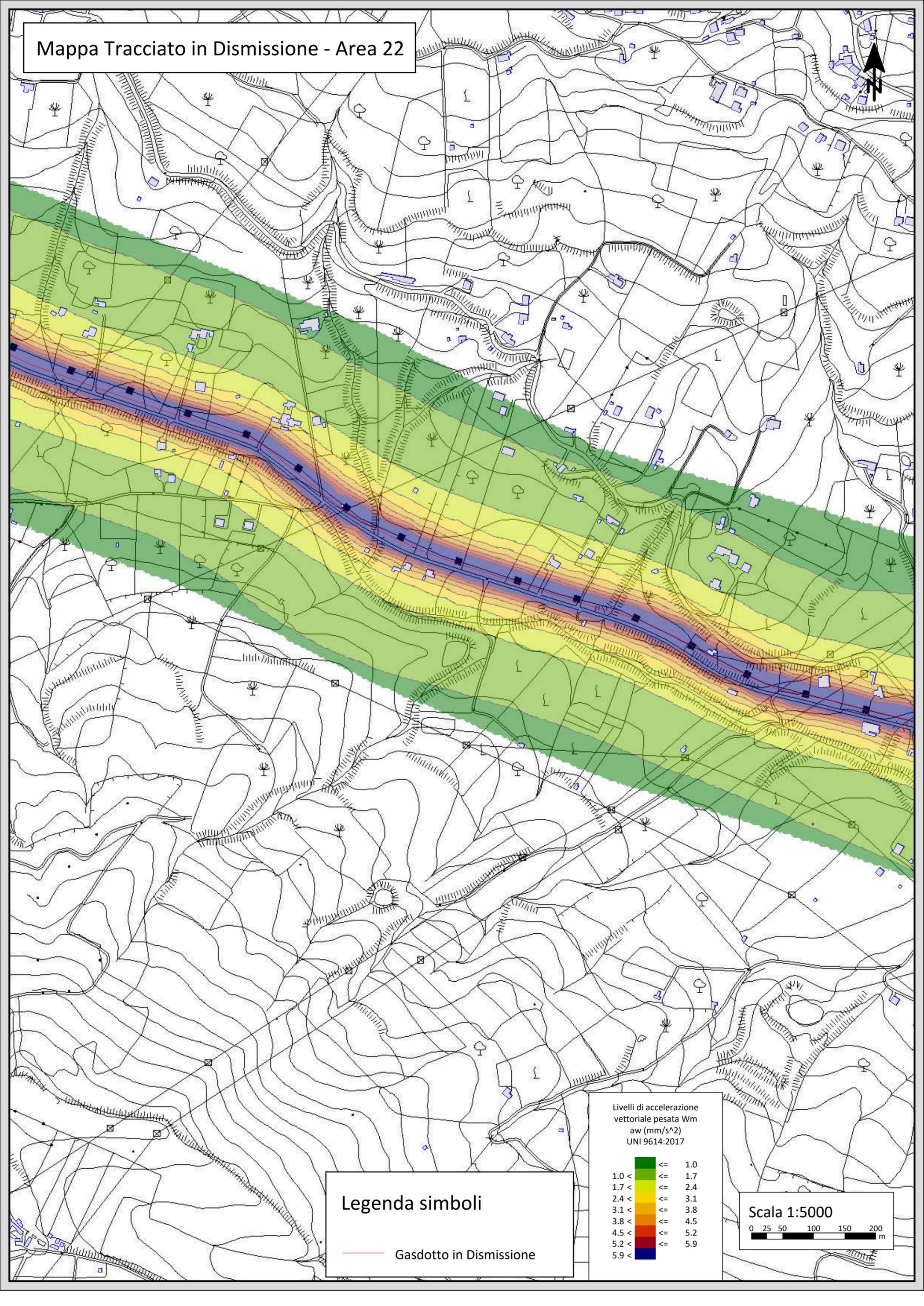
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 22



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

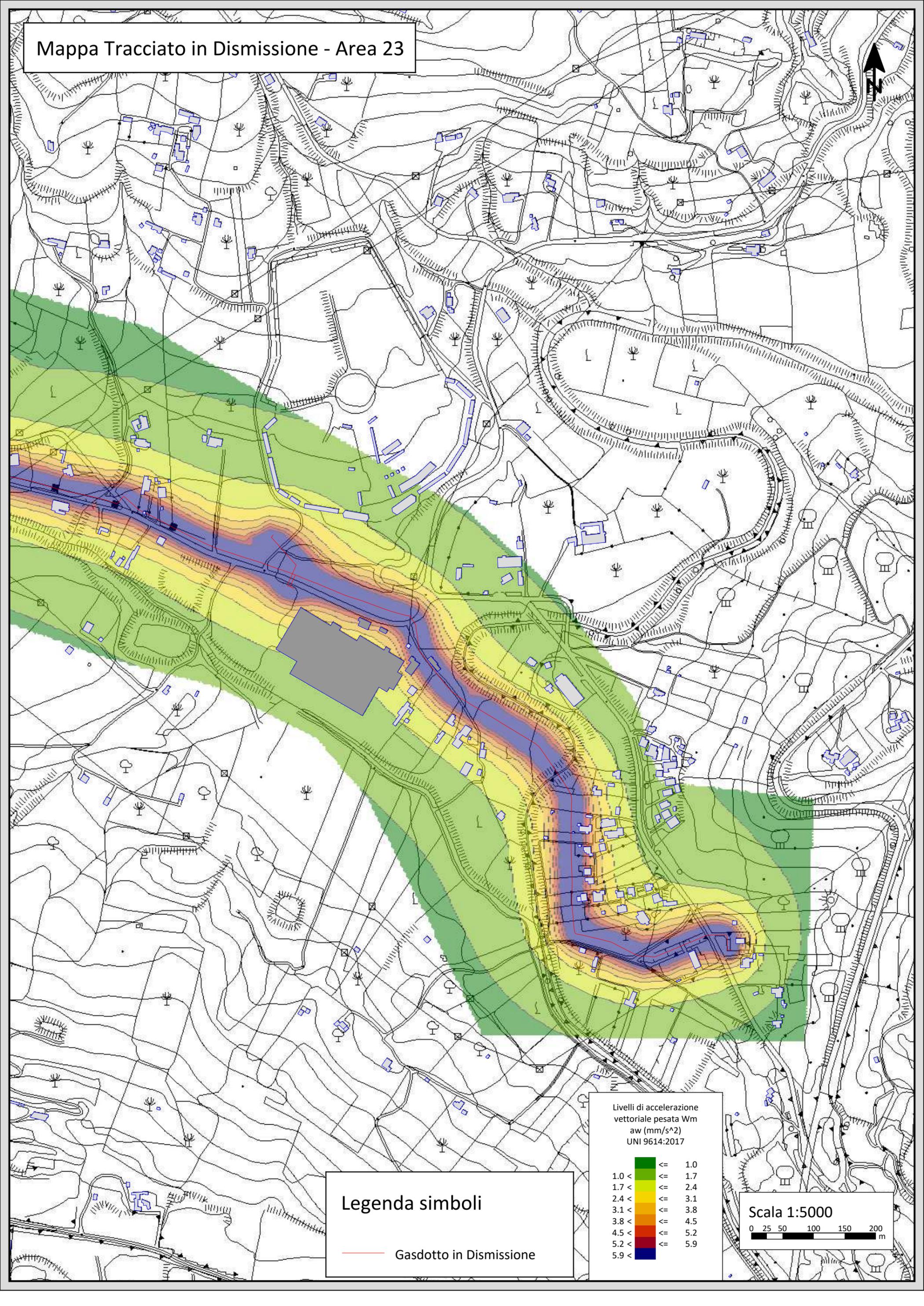
Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $W_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

<=	1.0
1.0 <	1.7
1.7 <	2.4
2.4 <	3.1
3.1 <	3.8
3.8 <	4.5
4.5 <	5.2
5.2 <	5.9
5.9 <	

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m

# Mappa Tracciato in Dismissione - Area 23



## Legenda simboli

— Gasdotto in Dismissione

Livelli di accelerazione  
vettoriale pesata  $w_m$   
 $a_w$  (mm/s<sup>2</sup>)  
UNI 9614:2017

1.0 <	1.0
1.7 <	1.7
2.4 <	2.4
3.1 <	3.1
3.8 <	3.8
4.5 <	4.5
5.2 <	5.2
5.9 <	5.9

Scala 1:5000

0 25 50 100 150 200 m