

## ALLEGATI

### Formule di calcolo utilizzate

Formula della media ponderata:

$$\phi_{medio} = \frac{\sum_{i=1}^n (p_i * \phi_i)}{\sum_{i=1}^n p_i}$$

Formula per il calcolo del tempo di corrivazione:

Per bacini artificiali il tempo di corrivazione  $t_c$  può, in prima approssimazione, essere valutato come somma di due termini:

$$t_c = t_i + t_r$$

dove con “ $t_i$ ” si intende il cosiddetto “tempo di ingresso”, cioè il tempo che impiega la particella d'acqua a giungere alla più vicina canalizzazione scorrendo in superficie, mentre “ $t_r$ ” è il tempo di trasferimento lungo i canali della rete di drenaggio fino alla sezione di chiusura. Per la determinazione dei valori di ( $t_i$ ) si può far uso della seguente tabella (Fair, 1966)

TEMPO DI CORRIVAZIONE BACINI ARTIFICIALI (FAIR 1966)	
Descrizione del bacino	$t_i$ (min)
Centri urbani intensivi con tetti collegati direttamente alle canalizzazioni e frequenti caditoie stradali	<5
Centri commerciali con pendenze modeste e caditoie stradali meno frequenti	10-15
Aree residenziali estensive con piccole pendenze e caditoie poco frequenti	20-30

Per la determinazione del tempo  $t_r$  si accetta normalmente che esso si possa calcolare sulla base della velocità di moto uniforme dell'acqua nelle canalizzazioni, ammesse piene ma funzionanti ancora a pelo libero.

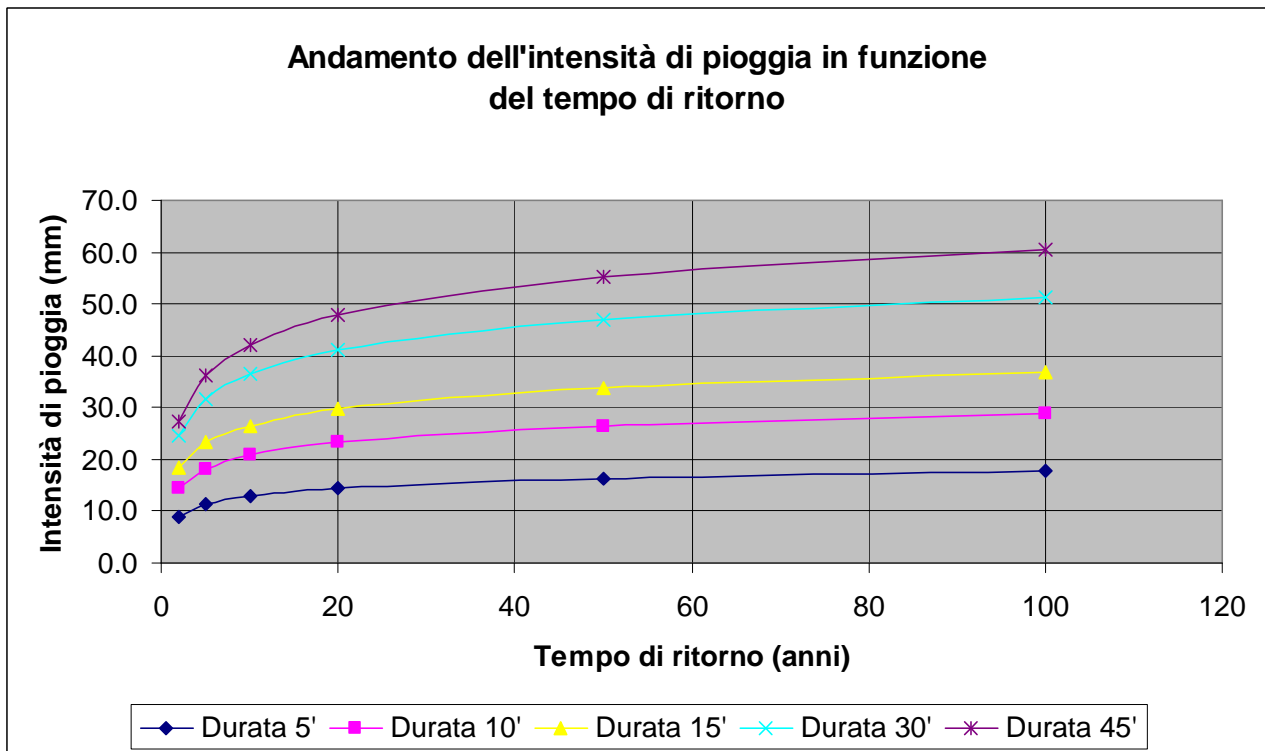
Per le zone a carattere residenziale è stato assunto un tempo in ingresso pari a 15 minuti, mentre per i distretti industriali un tempo di 10 min; considerando poi una velocità di percorrenza pari a 1 m/s è possibile stimare anche il tempo di trasferimento che dipenderà dalle dimensioni dell'area soggetta a trasformazione e dalla relativa posizione della rete idraulica riceptrice principale.

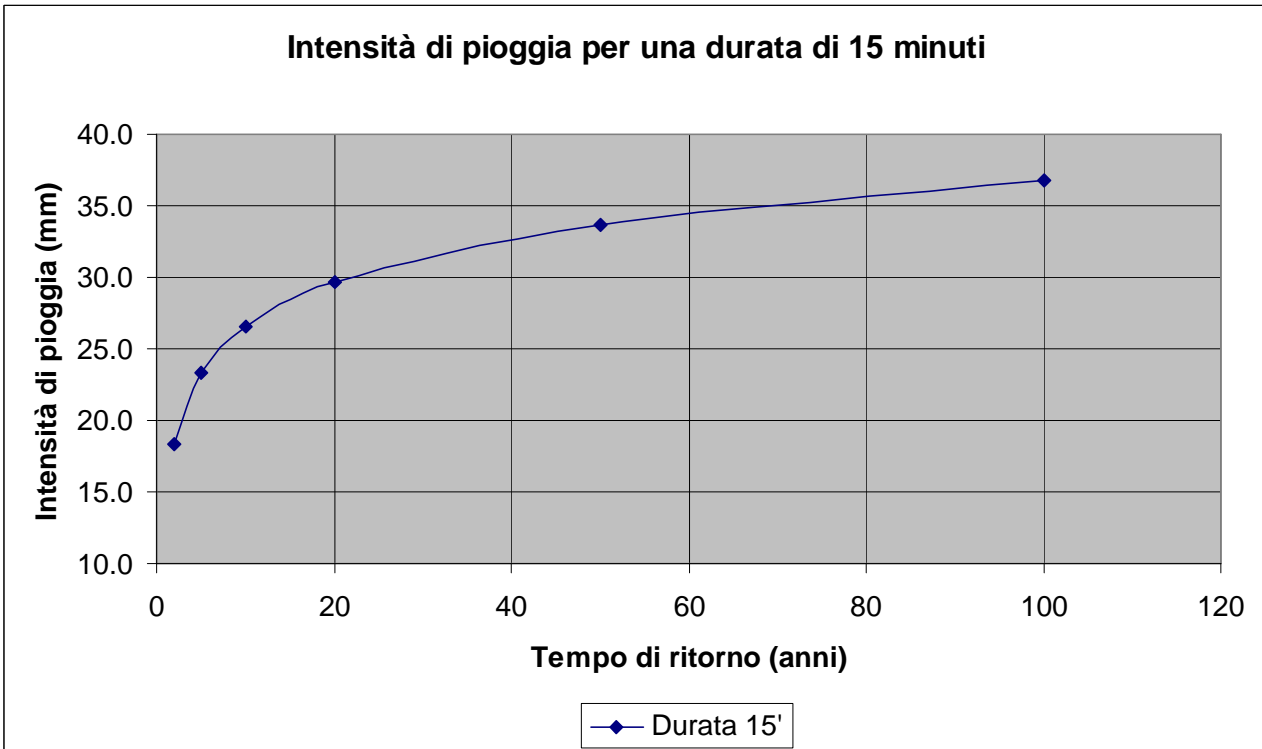
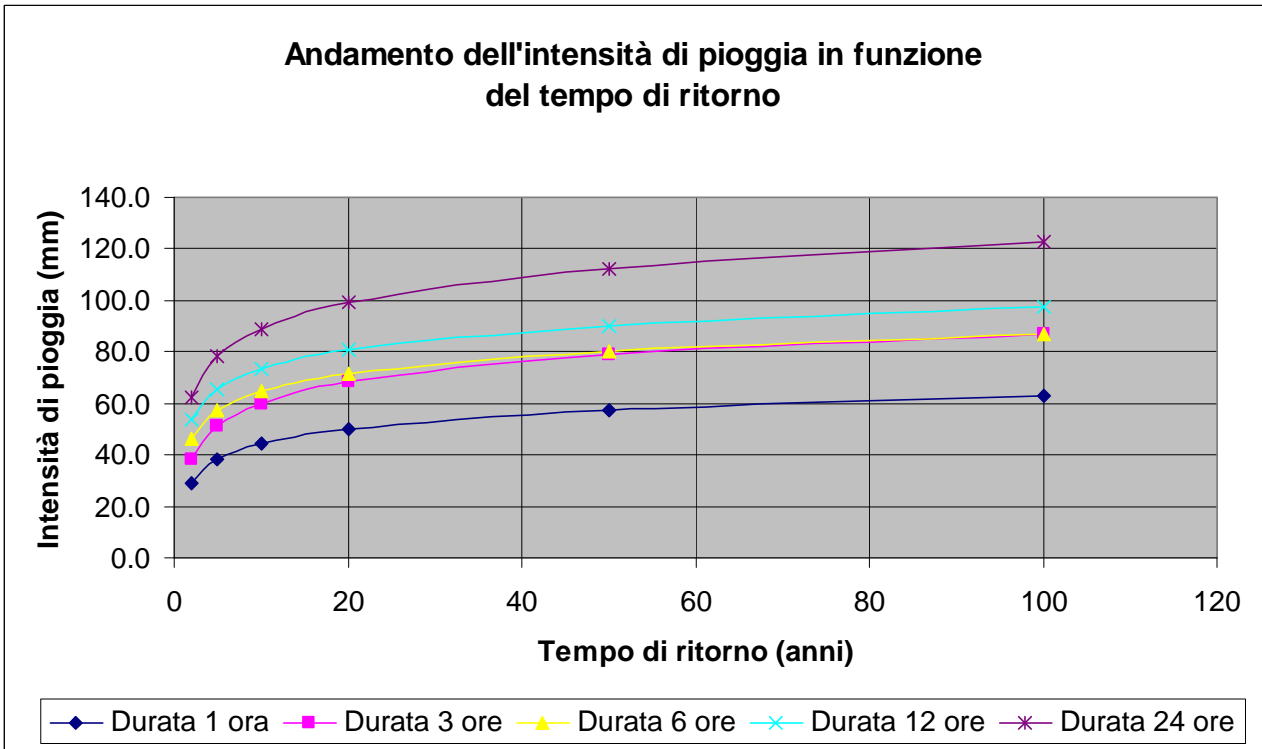
**Dati di pioggia:**

$$x = \varepsilon - \alpha \ln\left(-\ln\left(1 - \frac{1}{T_r}\right)\right)$$

Stazione Meteorologica di Bardolino Calmasino (VR) Quota 165 m s.l.m.															
$\alpha =$	2.129	3.434	4.335	6.360	7.821	8.015	11.441	9.579	10.361	14.235	12.932	19.148	18.610	20.471	21.748
$\varepsilon =$	8.1	13.1	16.8	22.1	24.6	26.2	34.3	42.9	49.9	57.0	49.6	68.5	79.5	84.6	88.1
Durata =	5'	10'	15'	30'	45'	1	3	6	12	24	1	2	3	4	5

Tempo di ritorno	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)	x (mm)
2	8.9	14.4	18.4	24.4	27.5	29.1	38.5	46.4	53.7	62.2	54.3	75.5	86.3	92.1	96.1
5	11.3	18.3	23.3	31.6	36.3	38.2	51.5	57.3	65.4	78.4	69.0	97.2	107.4	115.3	120.7
10	12.9	20.8	26.6	36.4	42.2	44.2	60.0	64.5	73.2	89.0	78.7	111.6	121.4	130.7	137.0
20	14.4	23.3	29.7	41.0	47.8	50.0	68.3	71.4	80.7	99.3	88.0	125.4	134.8	145.4	152.7
50	16.4	26.5	33.7	46.9	55.1	57.5	78.9	80.3	90.3	112.5	100.1	143.2	152.1	164.5	173.0
100	17.9	28.9	36.7	51.4	60.6	63.1	86.9	87.0	97.6	122.5	109.1	156.6	165.1	178.8	188.1





**Manifestazione 1:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
1	Bandinelli Sergio e altri	2	800.00	5.33	106.67	117.33	1600.00		foglio 8 m.n.23-210-212-866	176.00		105.60	70.40	117.33	1306.67	21.92

Manifestazione d'interesse n° 1 BENDINELLI SERGIO E ALTRI (ATO 2)	Stato attuale				Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	1600.00	0.1	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2	Area verde privato	81.67%	1306.67	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2	Area verde pubblico	4.40%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9	Parcheggio e strade	6.60%	105.60	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9	Tetto	7.33%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1600.00</b>	<b>0.10</b>	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1600.00</b>	<b>0.30</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	26.04	7.81
OUT	1.60	0.48
DELTA	24.44	7.33

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.60	27.36
OUT	1.60	5.76
DELTA	6.00	21.60

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	21.02	12.61
OUT	1.60	0.96
DELTA	19.42	11.65

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.48	37.58
OUT	1.60	17.28
DELTA	1.88	20.30

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	17.83	16.05
OUT	1.60	1.44
DELTA	16.23	14.61

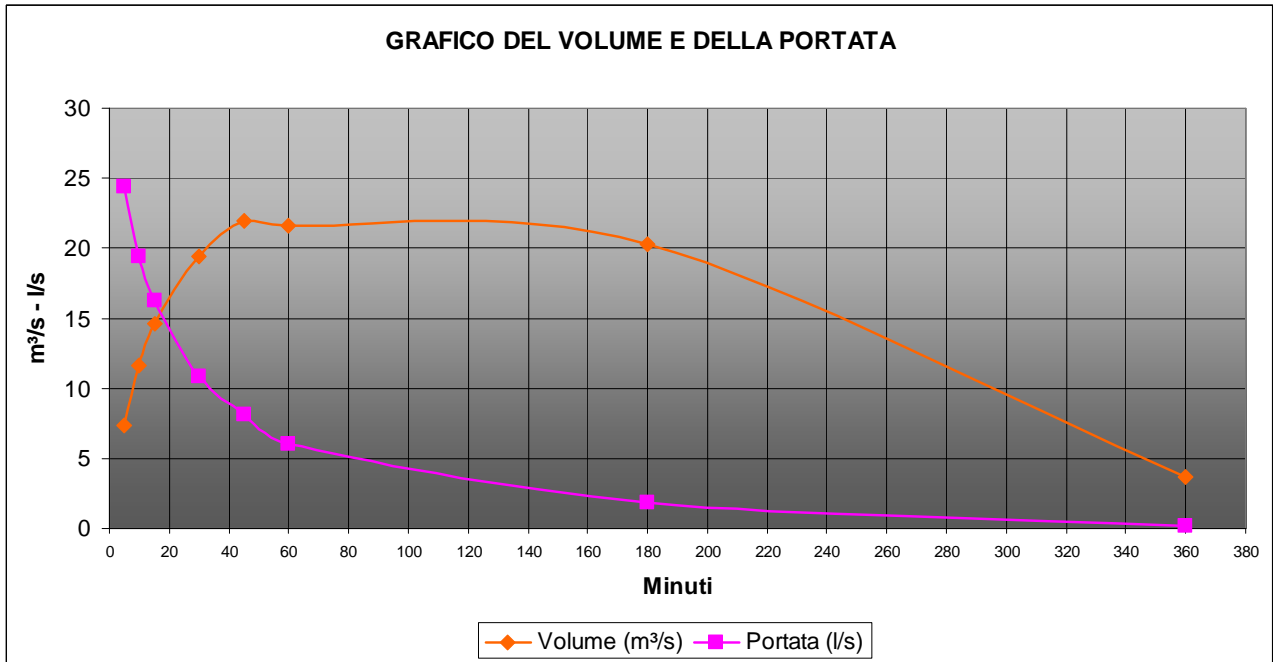
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.77	38.22
OUT	1.60	34.56
DELTA	0.17	3.66

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	12.41	22.33
OUT	1.60	2.88
DELTA	10.81	19.45

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.00	43.00
OUT	1.60	69.12
DELTA	-0.60	-26.12

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	9.72	26.24
OUT	1.60	4.32
DELTA	8.12	21.92

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.62	53.58
OUT	1.60	138.24
DELTA	-0.98	-84.66



**Manifestazione 2:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
2	Soc. Agricola Micheletti	4	300.00	2.00	40.00	44.00	7785.00		foglio 6 m.n. 803-802	66.00		39.60	26.40	44.00	7675.00	68.02

Manifestazione d'interesse n° 2 SOC. AGRICOLA MICHELETTI (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	7785.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7785.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	98.59%	7675.00	0.2
	Area verde pubblico	0.34%	26.40	0.2
	Parcheggio e strade	0.51%	39.60	0.9
	Tetto	0.57%	44.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7785.00</b>	<b>0.21</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	88.35	26.51
OUT	7.79	2.34
DELTA	80.57	24.17

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	25.79	92.85
OUT	7.79	28.03
DELTA	18.01	64.82

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	71.35	42.81
OUT	7.79	4.67
DELTA	63.57	38.14

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.81	127.53
OUT	7.79	84.08
DELTA	4.02	43.45

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	60.52	54.47
OUT	7.79	7.01
DELTA	52.73	47.46

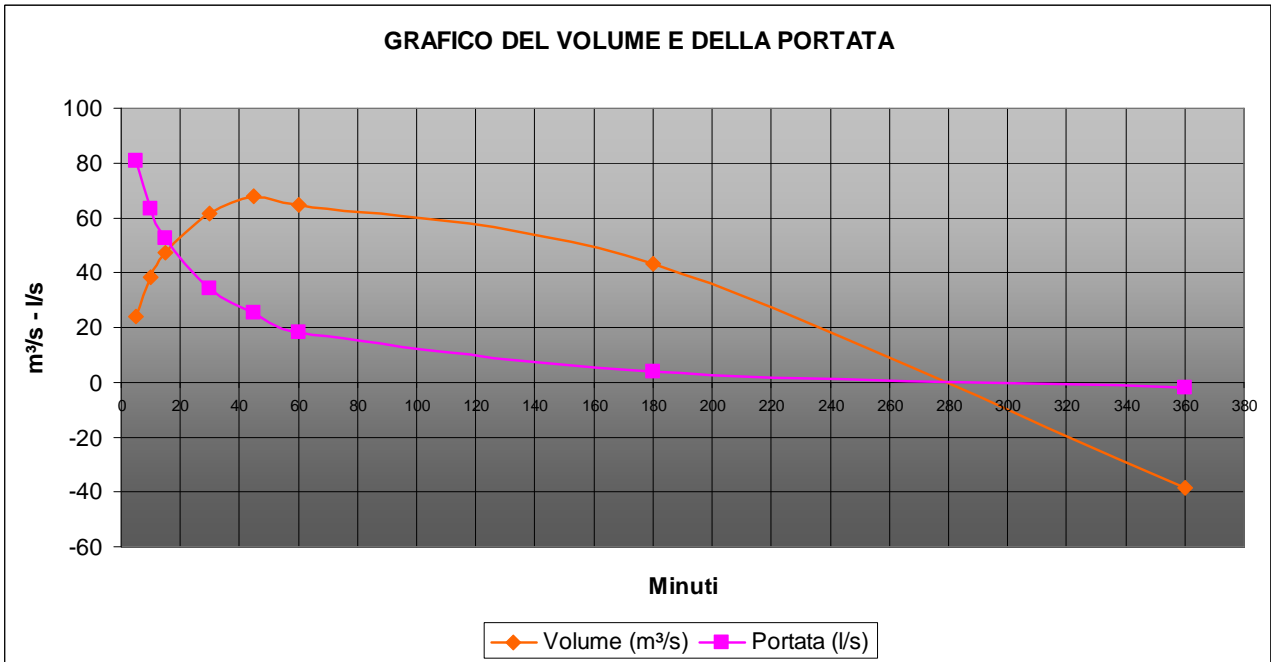
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	6.00	129.69
OUT	7.79	168.16
DELTA	-1.78	-38.47

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	42.11	75.79
OUT	7.79	14.01
DELTA	34.32	61.78

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.38	145.93
OUT	7.79	336.31
DELTA	-4.41	-190.39

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	32.98	89.04
OUT	7.79	21.02
DELTA	25.19	68.02

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.10	181.82
OUT	7.79	672.62
DELTA	-5.68	-490.81



**Manifestazione 3:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
3	Lavarini Franco Vismara Giovanna	2	800.00	5.33	106.67	117.33	4414.00		foglio 8 m.n. 206-313	176.00		105.60	70.40	117.33	4120.67	45.34

Manifestazione d'interesse n° 3 <b>LAVARINI FRANCO/VISMARA GIOVANNA (ATO 2)</b>	Stato attuale				Stato progetto					
	Tipo di superficie		(%)	(m²)	Φ	Tipo di superficie		(%)	(m²)	Φ
	Area agricola		100.00%	4414.00	0.1	Area agricola		0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato		0.00%	0.00	0.2	Area verde privato		93.35%	4120.67	0.2
	Area verde pubblico		0.00%	0.00	0.2	Area verde pubblico		1.59%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade		0.00%	0.00	0.9	Parcheggio e strade		2.39%	105.60	0.9
	Tetto		0.00%	0.00	0.9	Tetto		2.66%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>		<b>100.00%</b>	<b>4414.00</b>	<b>0.10</b>	<b>Totale</b>		<b>100.00%</b>	<b>4414.00</b>	<b>0.24</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	56.82	17.04
OUT	4.41	1.32
DELTA	52.40	15.72

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	16.59	59.71
OUT	4.41	15.89
DELTA	12.17	43.82

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	45.88	27.53
OUT	4.41	2.65
DELTA	41.47	24.88

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.59	82.01
OUT	4.41	47.67
DELTA	3.18	34.34

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	38.92	35.02
OUT	4.41	3.97
DELTA	34.50	31.05

PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.86	83.40
OUT	4.41	95.34
DELTA	-0.55	-11.95

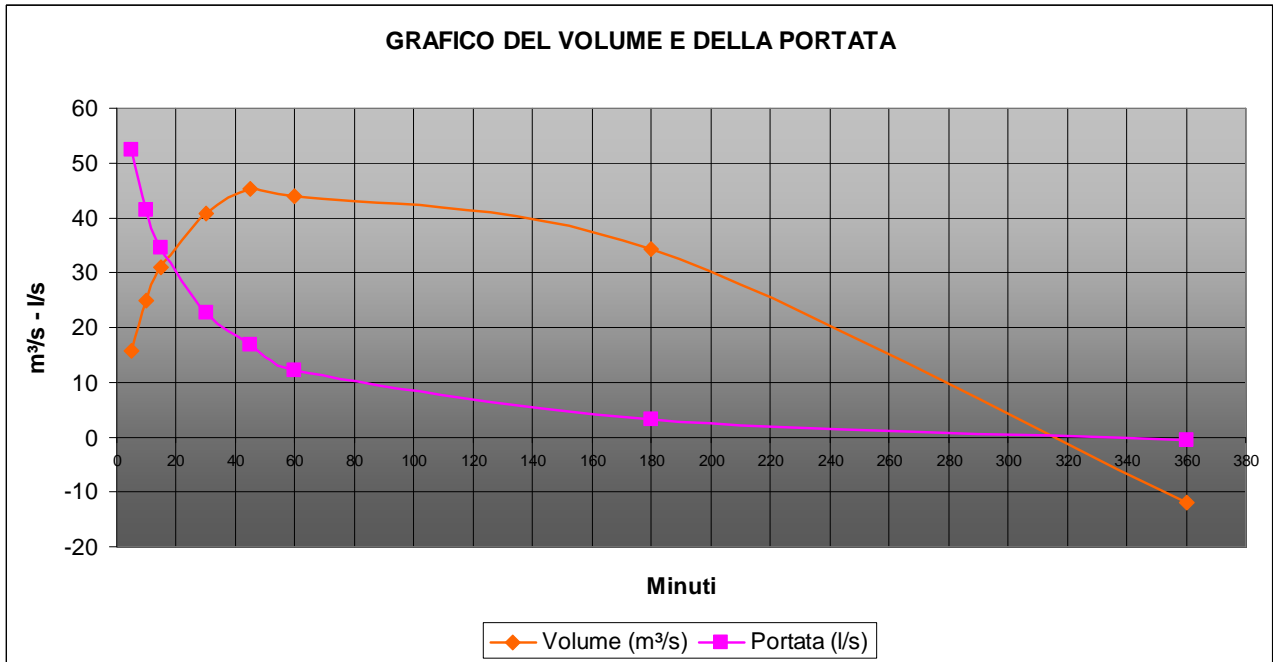
PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	27.08	48.74
OUT	4.41	7.95
DELTA	22.66	40.79

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.17	93.84
OUT	4.41	190.68
DELTA	-2.24	-96.85

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	21.21	57.26
OUT	4.41	11.92
DELTA	16.79	45.34

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.35	116.92
OUT	4.41	381.37
DELTA	-3.06	-264.45





**Manifestazione 7:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superfici e coperta (H 7,5m) m²	Sup. +10%	Superfici e proprietà S.T. m²	NO TE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggi o e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
7	Pradella Matteo	2	800.00	5.33	106.67	117.33	2138.00		foglio 7 m.n. 151-1215-1468	176.00		105.60	70.40	117.33	1844.67	25.04

Manifestazione d'interesse n° 7 PRADELLA MATTEO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	2138.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2138.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	86.28%	1844.67	0.2
	Area verde pubblico	4.94%	105.60	0.2
	Parcheggio e strade	3.29%	70.40	0.9
	Tetto	5.49%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2138.00</b>	<b>0.26</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	30.57	9.17
OUT	2.14	0.64
DELTA	28.43	8.53

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	8.92	32.13
OUT	2.14	7.70
DELTA	6.79	24.43

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	24.69	14.81
OUT	2.14	1.28
DELTA	22.55	13.53

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	4.09	44.13
OUT	2.14	23.09
DELTA	1.95	21.04

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	20.94	18.85
OUT	2.14	1.92
DELTA	18.80	16.92

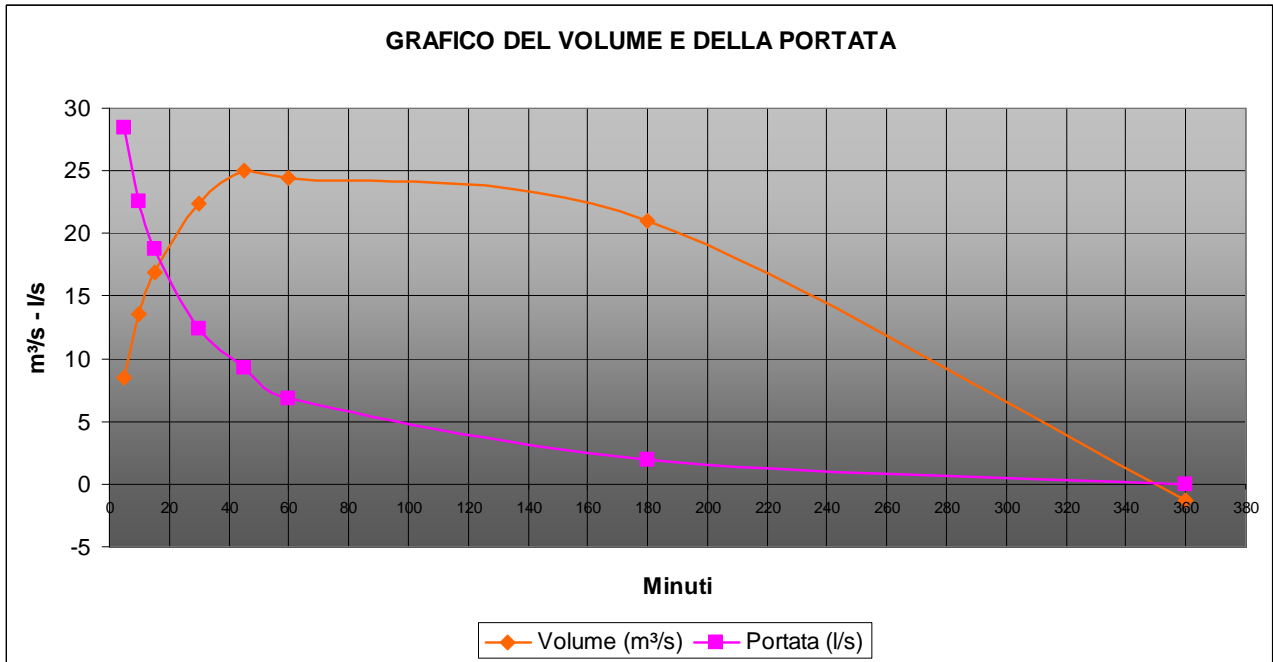
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.08	44.88
OUT	2.14	46.18
DELTA	-0.06	-1.31

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	14.57	26.23
OUT	2.14	3.85
DELTA	12.43	22.38

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.17	50.49
OUT	2.14	92.36
DELTA	-0.97	-41.87

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.41	30.81
OUT	2.14	5.77
DELTA	9.27	25.04

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.73	62.91
OUT	2.14	184.72
DELTA	-1.41	-121.81



**Manifestazione 8a/8b:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda									STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	Catastali	33 m³/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
8a/8b	Luna Immobiliare - Le Vigne s.a.s.	2	10000.00	66.67	1333.33	1466.67	16757.00	foglio 7 m.n. 1188-1668-1669-1670-1671-1854-1856-1857-1859	2200.00		1320.00	880.00	1466.67	13090.33	246.99

Manifestazione d'interesse n° 8a/8b LUNA IMMOBILIARE/LE VIGNE S.A.S. (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	16757.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>16757.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	78.12%	13090.33	0.2
	Area verde pubblico	5.25%	880.00	0.2
	Parcheggio e strade	7.88%	1320.00	0.9
	Tetto	8.75%	1466.67	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>16757.00</b>	<b>0.32</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	289.97	86.99
OUT	16.76	5.03
DELTA	273.22	81.97

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	84.65	304.73
OUT	16.76	60.33
DELTA	67.89	244.41

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	234.17	140.50
OUT	16.76	10.05
DELTA	217.41	130.45

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	38.76	418.56
OUT	16.76	180.98
DELTA	22.00	237.58

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	198.62	178.76
OUT	16.76	15.08
DELTA	181.86	163.68

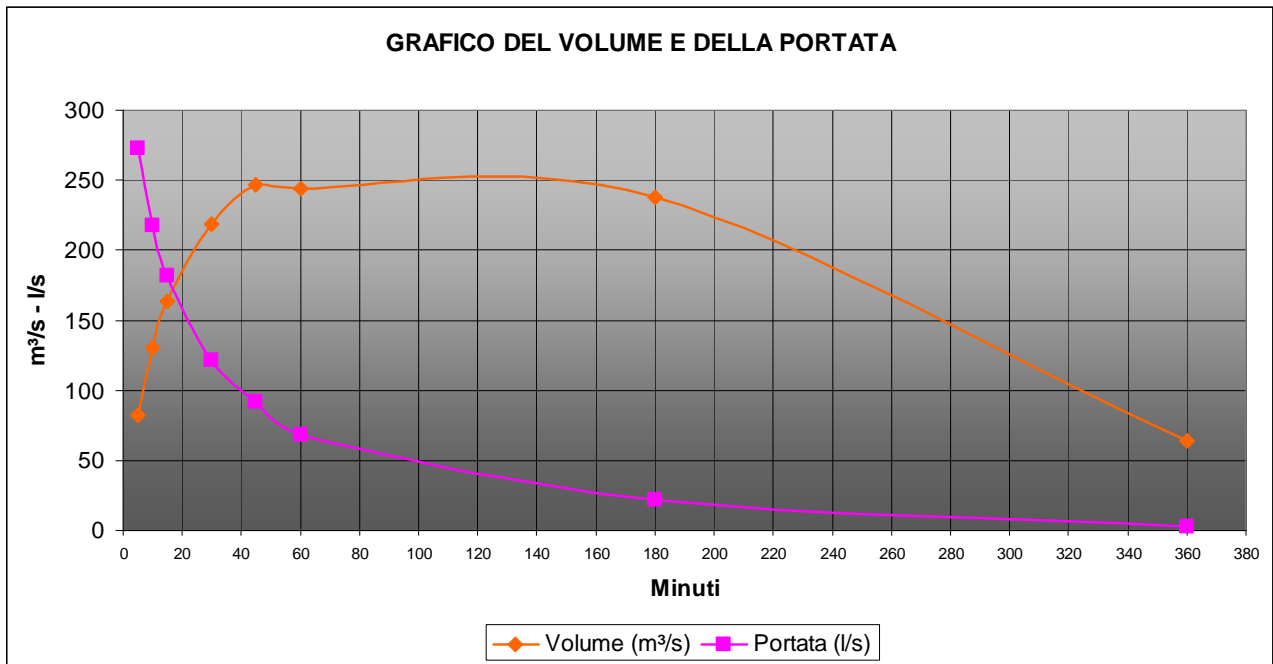
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	19.71	425.63
OUT	16.76	361.95
DELTA	2.95	63.68

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	138.20	248.75
OUT	16.76	30.16
DELTA	121.44	218.59

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.09	478.93
OUT	16.76	723.90
DELTA	-5.67	-244.98

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	108.23	292.23
OUT	16.76	45.24
DELTA	91.48	246.99

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	6.91	596.72
OUT	16.76	1447.80
DELTA	-9.85	-851.09



**Manifestazione 11:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI				VOLUME DI LAMINAZIONE		
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
11	Marchiori Claudio	4	400.00	2.67	53.33	58.67	5532.00		foglio 5 m.n. 473	88.00		52.80	35.20	58.67	5385.33	50.35

Manifestazione d'interesse n° 11 MARCHIORI CLAUDIO (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	5532.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>5532.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	97.35%	5385.33	0.2
	Area verde pubblico	0.64%	35.20	0.2
	Parcheggio e strade	0.95%	52.80	0.9
	Tetto	1.06%	58.67	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>5532.00</b>	<b>0.21</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	64.78	19.43
OUT	5.53	1.66
DELTA	59.25	17.77

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	18.91	68.07
OUT	5.53	19.92
DELTA	13.38	48.16

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	52.31	31.39
OUT	5.53	3.32
DELTA	46.78	28.07

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	8.66	93.50
OUT	5.53	59.75
DELTA	3.13	33.76

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	44.37	39.93
OUT	5.53	4.98
DELTA	38.84	34.95

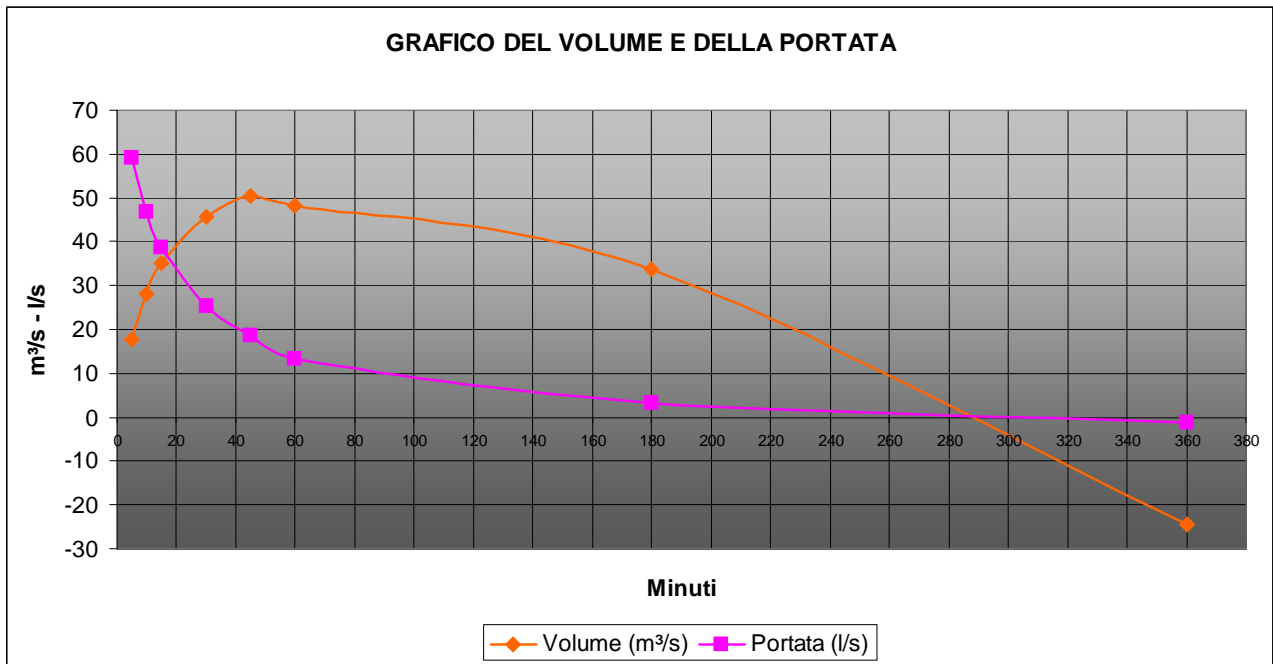
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	4.40	95.08
OUT	5.53	119.49
DELTA	-1.13	-24.41

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	30.87	55.57
OUT	5.53	9.96
DELTA	25.34	45.61

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.48	106.99
OUT	5.53	238.98
DELTA	-3.06	-132.00

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	24.18	65.28
OUT	5.53	14.94
DELTA	18.65	50.35

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.54	133.30
OUT	5.53	477.96
DELTA	-3.99	-344.66



**Manifestazione 13:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
13	Pasotti Maurizio	2	2500.00	16.67	333.33	366.67	4170.00		foglio 7 m.n. 1839	550.00		330.00	220.00	366.67	3253.33	61.59

Manifestazione d'interesse n° 13 PASOTTI MAURIZIO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	4170.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>4170.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	78.02%	3253.33	0.2
	Area verde pubblico	5.28%	220.00	0.2
	Parcheggio e strade	7.91%	330.00	0.9
	Tetto	8.79%	366.67	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>4170.00</b>	<b>0.32</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	72.28	21.68
OUT	4.17	1.25
DELTA	68.11	20.43

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	21.10	75.96
OUT	4.17	15.01
DELTA	16.93	60.95

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	58.37	35.02
OUT	4.17	2.50
DELTA	54.20	32.52

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	9.66	104.34
OUT	4.17	45.04
DELTA	5.49	59.30

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	49.51	44.56
OUT	4.17	3.75
DELTA	45.34	40.81

PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	4.91	106.10
OUT	4.17	90.07
DELTA	0.74	16.03

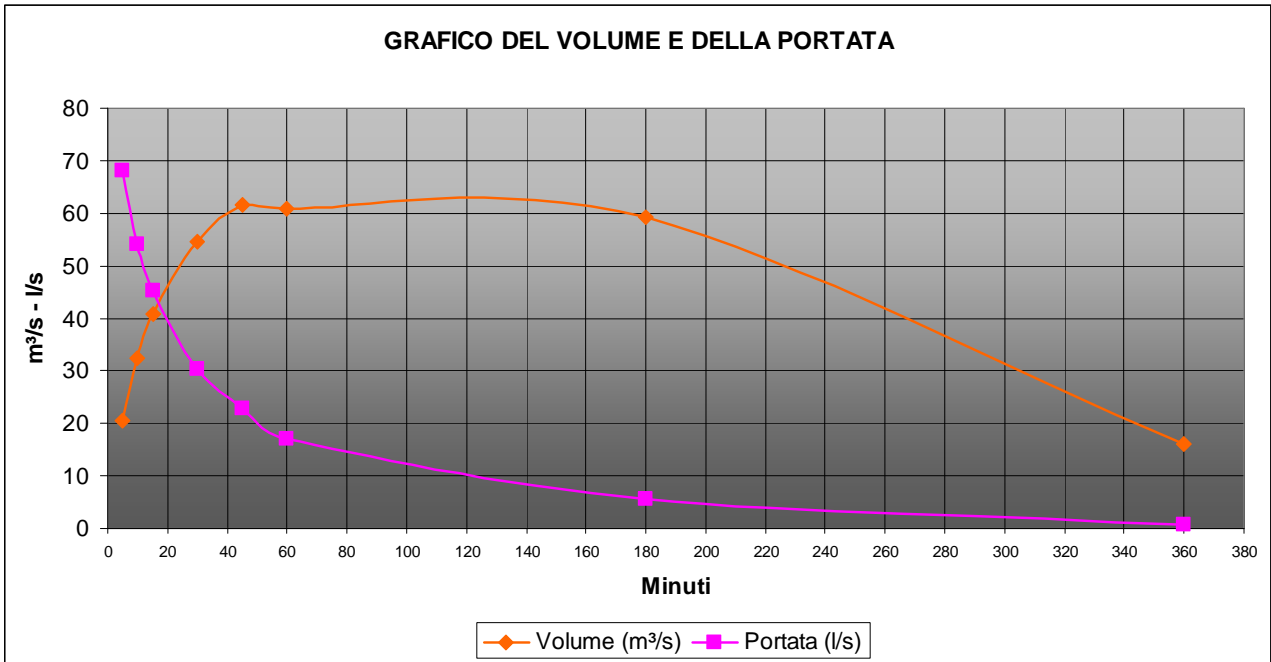
PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	34.45	62.01
OUT	4.17	7.51
DELTA	30.28	54.50

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.76	119.38
OUT	4.17	180.14
DELTA	-1.41	-60.76

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	26.98	72.85
OUT	4.17	11.26
DELTA	22.81	61.59

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.72	148.75
OUT	4.17	360.29
DELTA	-2.45	-211.54





**Manifestazione 15:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
15	Felisi Massimo	2	350.00	2.33	46.67	51.33	938.00	ampliamento in consolidato	foglio 7 m.n. 1462	77.00		46.20	30.80	51.33	809.67	Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 15 FELISI MASSIMO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	25.05%	235.00	0.9
	Tetto	74.95%	703.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>938.00</b>	<b>0.90</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	3.28%	30.80	0.2
	Parcheggio e strade	16.30%	152.87	0.9
	Tetto	80.42%	754.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>938.00</b>	<b>0.88</b>

**Manifestazione 18:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
18	Galazzini Mauro	5	800.00	5.33	106.67	117.33	5000.00		foglio 9 m.n. 661-655-664-666	176.00		105.60	70.40	117.33	4706.67	50.22

Manifestazione d'interesse n° 18 GALAZZINI MAURO (ATO 5)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	5000.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>5000.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	94.13%	4706.67	0.2
	Area verde pubblico	1.41%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	2.11%	105.60	0.9
	Tetto	2.35%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>5000.00</b>	<b>0.23</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	63.23	18.97
OUT	5.00	1.50
DELTA	58.23	17.47

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	18.46	66.44
OUT	5.00	18.00
DELTA	13.46	48.44

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	51.06	30.63
OUT	5.00	3.00
DELTA	46.06	27.63

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	8.45	91.26
OUT	5.00	54.00
DELTA	3.45	37.26

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	43.31	38.98
OUT	5.00	4.50
DELTA	38.31	34.48

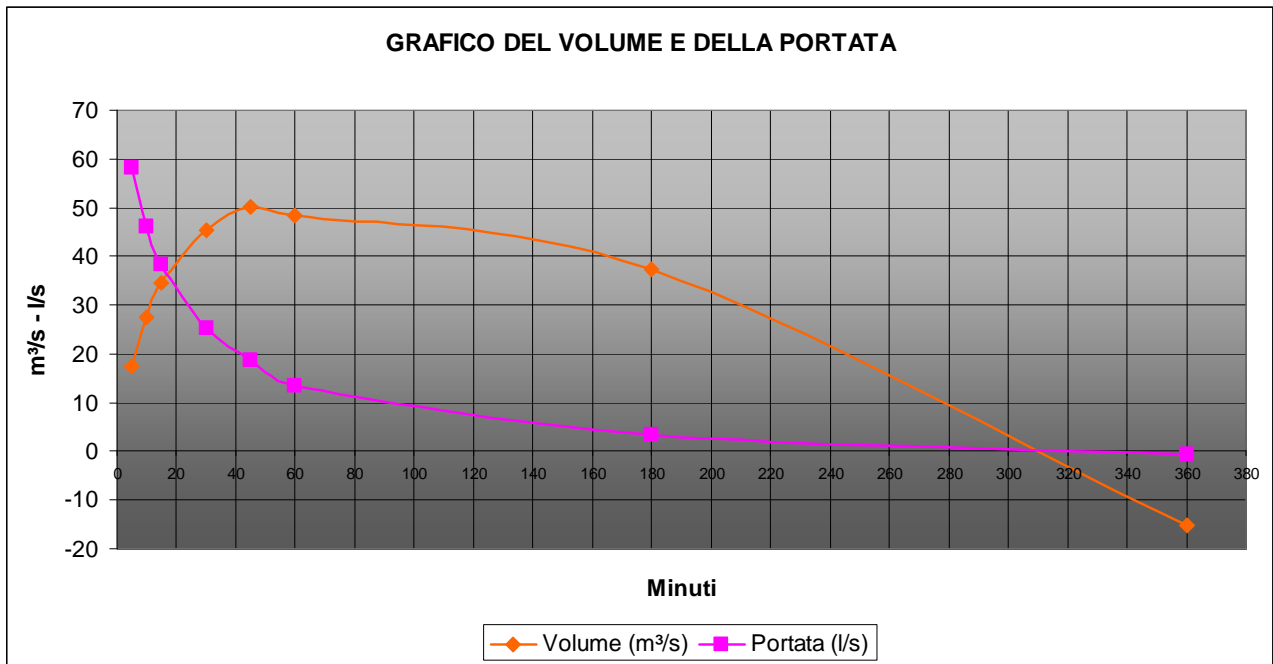
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	4.30	92.80
OUT	5.00	108.00
DELTA	-0.70	-15.20

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	30.13	54.24
OUT	5.00	9.00
DELTA	25.13	45.24

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.42	104.42
OUT	5.00	216.00
DELTA	-2.58	-111.58

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	23.60	63.72
OUT	5.00	13.50
DELTA	18.60	50.22

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.51	130.11
OUT	5.00	432.00
DELTA	-3.49	-301.89



**Manifestazione 24:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
24	Battistoli Maria Antonietta	2	400.00	2.67	53.33	58.67	2212.00		foglio 8 m.n. 362-364-369-370	88.00		52.80	35.20	58.67	2065.33	22.71

Manifestazione d'interesse n° 24 <b>BATTISTOLI MARIA ANTONIETTA (ATO 2)</b>	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	2212.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2212.00</b>	<b>0.10</b>	

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	93.37%	2065.33	0.2
	Area verde pubblico	1.59%	35.20	0.2
	Parcheggio e strade	2.39%	52.80	0.9
	Tetto	2.65%	58.67	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2212.00</b>	<b>0.24</b>	

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	28.46	8.54
OUT	2.21	0.66
DELTA	26.25	7.88

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	8.31	29.91
OUT	2.21	7.96
DELTA	6.10	21.95

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	22.98	13.79
OUT	2.21	1.33
DELTA	20.77	12.46

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.80	41.08
OUT	2.21	23.89
DELTA	1.59	17.19

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	19.50	17.55
OUT	2.21	1.99
DELTA	17.28	15.56

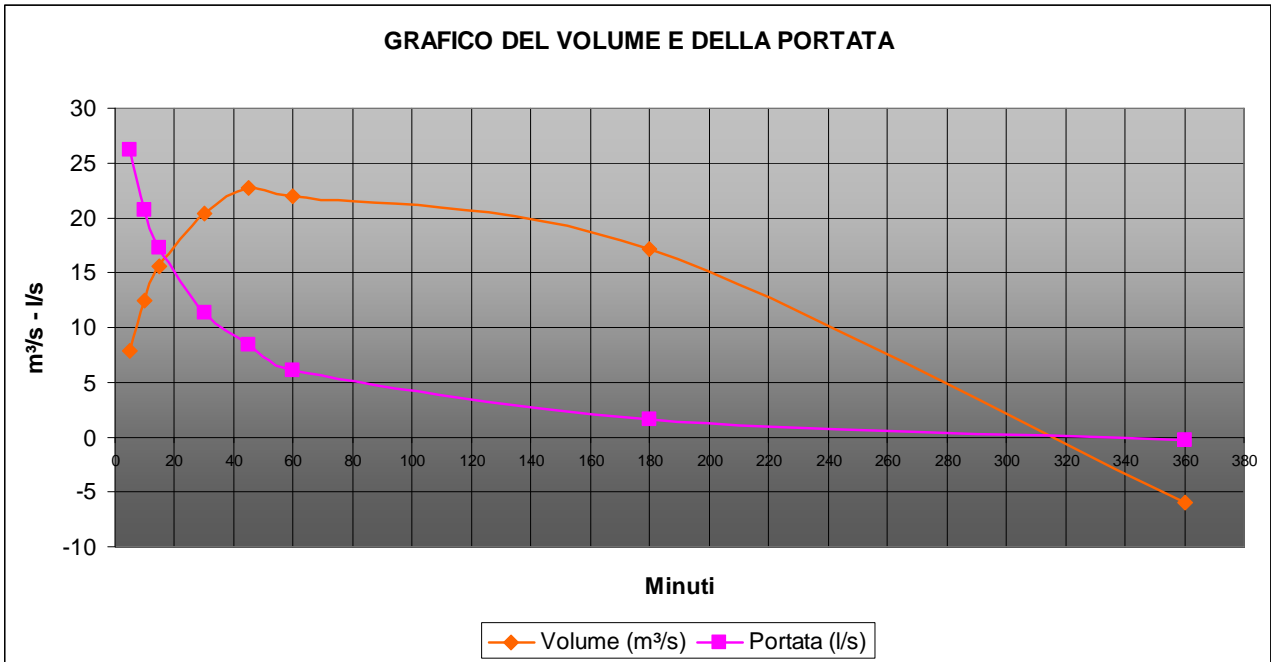
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.93	41.78
OUT	2.21	47.78
DELTA	-0.28	-6.00

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	13.56	24.42
OUT	2.21	3.98
DELTA	11.35	20.44

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.09	47.01
OUT	2.21	95.56
DELTA	-1.12	-48.55

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	10.62	28.68
OUT	2.21	5.97
DELTA	8.41	22.71

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.68	58.57
OUT	2.21	191.12
DELTA	-1.53	-132.55



**Manifestazione 25:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
25	Battistoli Sante	2	400.00	2.67	53.33	58.67	2212.00		foglio 8 m.n. 362-364-369-371	88.00		52.80	35.20	58.67	2065.33	22.71

Manifestazione d'interesse n° 25 BATTISTOLI SANTE (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	2212.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2212.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	93.37%	2065.33	0.2
	Area verde pubblico	1.59%	35.20	0.2
	Parcheggio e strade	2.39%	52.80	0.9
	Tetto	2.65%	58.67	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2212.00</b>	<b>0.24</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	28.46	8.54
OUT	2.21	0.66
DELTA	26.25	7.88

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	8.31	29.91
OUT	2.21	7.96
DELTA	6.10	21.95

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	22.98	13.79
OUT	2.21	1.33
DELTA	20.77	12.46

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.80	41.08
OUT	2.21	23.89
DELTA	1.59	17.19

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	19.50	17.55
OUT	2.21	1.99
DELTA	17.28	15.56

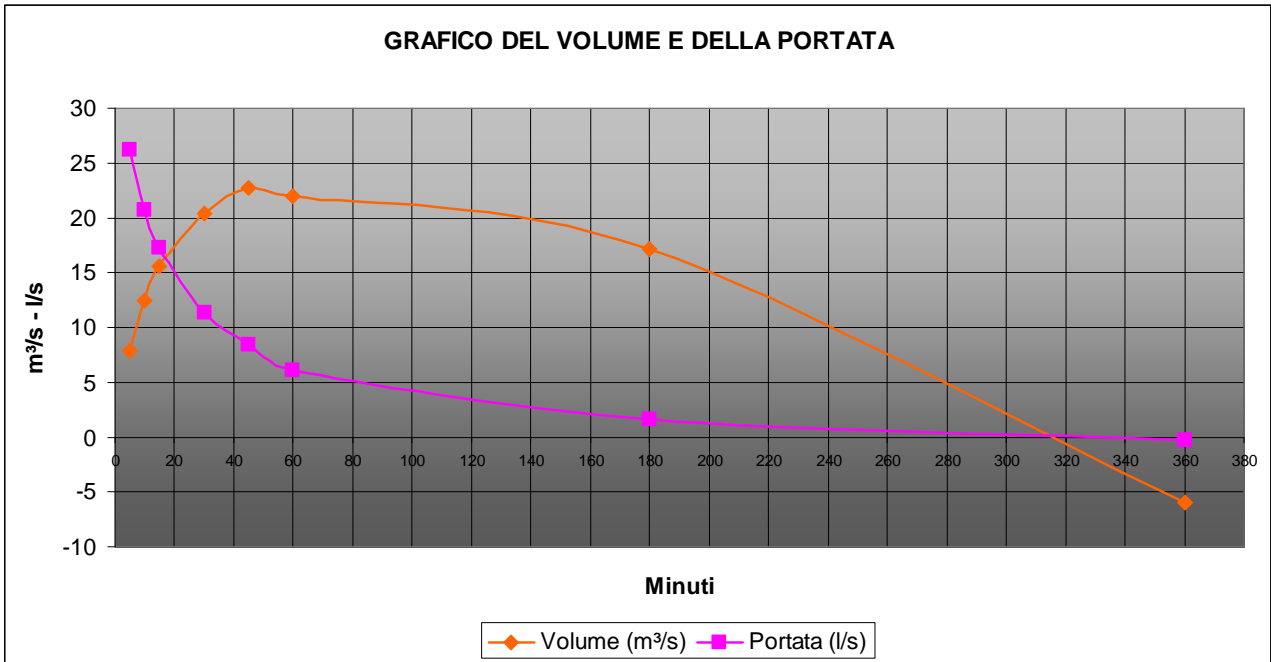
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.93	41.78
OUT	2.21	47.78
DELTA	-0.28	-6.00

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	13.56	24.42
OUT	2.21	3.98
DELTA	11.35	20.44

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.09	47.01
OUT	2.21	95.56
DELTA	-1.12	-48.55

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	10.62	28.68
OUT	2.21	5.97
DELTA	8.41	22.71

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.68	58.57
OUT	2.21	191.12
DELTA	-1.53	-132.55





**Manifestazione 27:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
27	Cusin Ottavia	4	800.00	5.33	106.67	117.33	7054.00		foglio 6 m.n. 153	176.00		105.60	70.40	117.33	6760.67	67.31

Manifestazione d'interesse n° 27 CUSIN OTTAVIA (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	7054.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7054.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	95.84%	6760.67	0.2
	Area verde pubblico	1.00%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	1.50%	105.60	0.9
	Tetto	1.66%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7054.00</b>	<b>0.22</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	85.69	25.71
OUT	7.05	2.12
DELTA	78.64	23.59

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	25.01	90.05
OUT	7.05	25.39
DELTA	17.96	64.66

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	69.20	41.52
OUT	7.05	4.23
DELTA	62.15	37.29

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.45	123.69
OUT	7.05	76.18
DELTA	4.40	47.51

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	58.70	52.83
OUT	7.05	6.35
DELTA	51.64	46.48

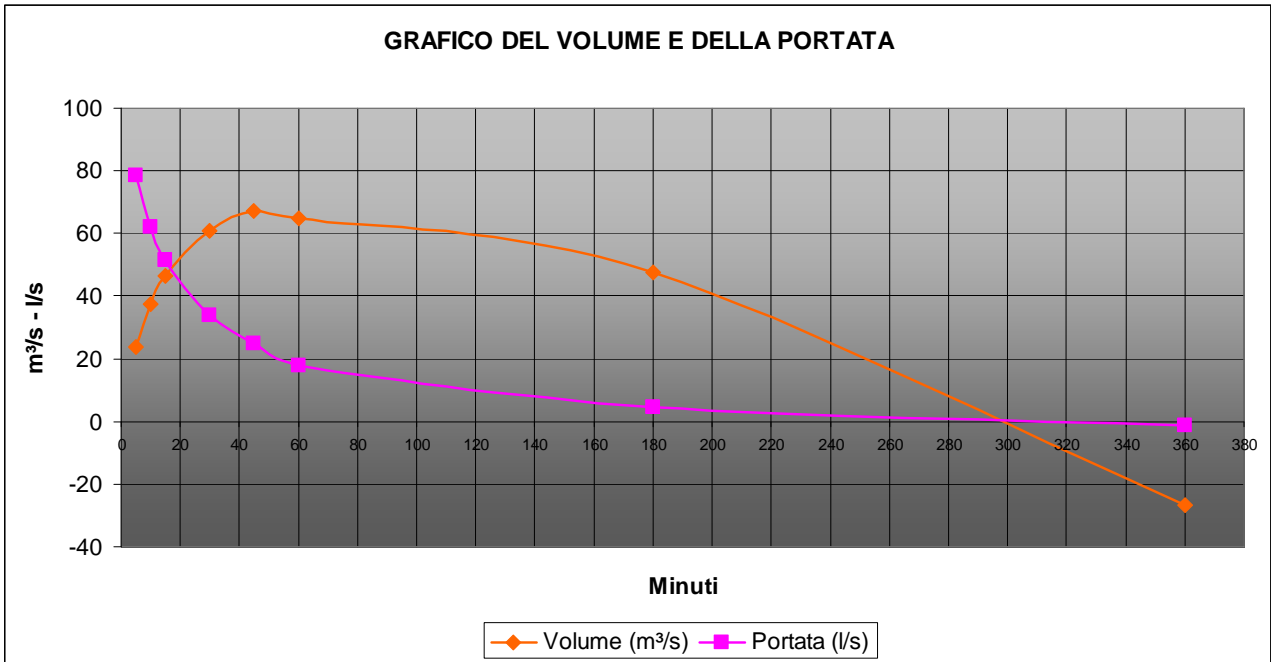
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	5.82	125.78
OUT	7.05	152.37
DELTA	-1.23	-26.58

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	40.84	73.51
OUT	7.05	12.70
DELTA	33.79	60.81

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.28	141.53
OUT	7.05	304.73
DELTA	-3.78	-163.20

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	31.99	86.36
OUT	7.05	19.05
DELTA	24.93	67.31

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.04	176.34
OUT	7.05	609.47
DELTA	-5.01	-433.13



**Manifestazione 31:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
31	Tacconi Ferrario Carlo	2	1500.00	10.00	200.00	220.00	3530.00		foglio 7 m.n. 1214-121	330.00		198.00	132.00	220.00	2980.00	45.51

Manifestazione d'interesse n° 31 TACCONI FARRARIO OTTAVIO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	75.98%	2682.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	19.63%	693.00	0.6
	Tetto	4.39%	155.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>3530.00</b>	<b>0.31</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	84.42%	2980.00	0.2
	Area verde pubblico	3.74%	132.00	0.2
	Parcheggio e strade	5.61%	198.00	0.9
	Tetto	6.23%	220.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>3530.00</b>	<b>0.28</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	54.61	16.38
OUT	3.53	1.06
DELTA	51.08	15.33

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	15.94	57.39
OUT	3.53	12.71
DELTA	12.41	44.69

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	44.10	26.46
OUT	3.53	2.12
DELTA	40.57	24.34

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.30	78.83
OUT	3.53	38.12
DELTA	3.77	40.71

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	37.41	33.67
OUT	3.53	3.18
DELTA	33.88	30.49

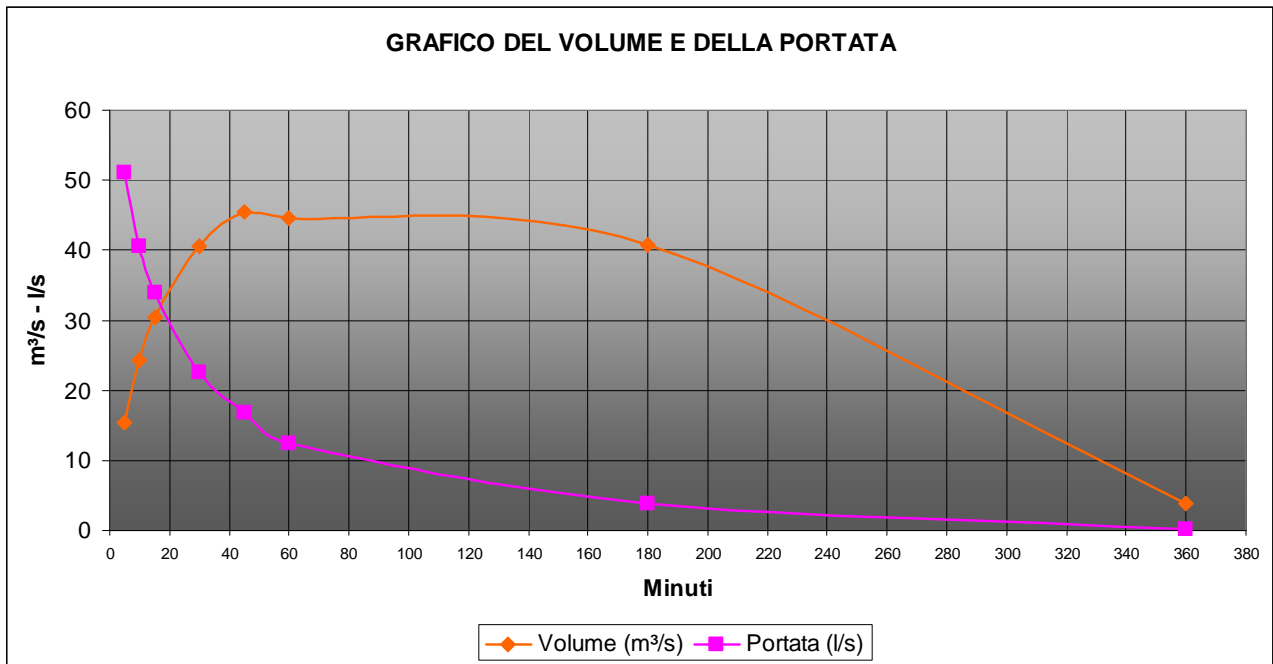
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.71	80.16
OUT	3.53	76.25
DELTA	0.18	3.92

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	26.03	46.85
OUT	3.53	6.35
DELTA	22.50	40.50

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.09	90.20
OUT	3.53	152.50
DELTA	-1.44	-62.29

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	20.39	55.04
OUT	3.53	9.53
DELTA	16.86	45.51

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.30	112.39
OUT	3.53	304.99
DELTA	-2.23	-192.61



**Manifestazione 36:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
36	Pincini Aldo	4	100.00	0.67	13.33	14.67	634.00	ampliamento di esistente	foglio 3 m.n. 672-673-669	22.00		13.20	8.80	14.67	597.33	Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 36 PINCINI ALDO (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	634.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>634.00</b>	<b>0.10</b>	

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	94.22%	597.33	0.2
	Area verde pubblico	1.39%	8.80	0.2
	Parcheggio e strade	2.08%	13.20	0.9
	Tetto	2.31%	14.67	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>634.00</b>	<b>0.23</b>	

**Manifestazione 38:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda									STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	A T O	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	Catastali	33 m²/ab	20 m²/ 100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
38	Hotel Palme srl P.E.E.P	2	7000.00	46.67	933.33	1026.67	3610.00	foglio 7 m.n. 1195-1200-1198		1400.00	700.00	700.00	1026.67	1183.33	113.42

Manifestazione d'interesse n° 38 A HOTEL PALME SRL P.E.E.P. (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	3610.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>3610.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	32.78%	1183.33	0.2
	Area verde pubblico	19.39%	700.00	0.2
	Parcheggio e strade	19.39%	700.00	0.9
	Tetto	28.44%	1026.67	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>3610.00</b>	<b>0.53</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	105.59	31.68
OUT	3.61	1.08
DELTA	101.98	30.59

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	30.82	110.96
OUT	3.61	13.00
DELTA	27.21	97.97

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	85.27	51.16
OUT	3.61	2.17
DELTA	81.66	49.00

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	14.11	152.41
OUT	3.61	38.99
DELTA	10.50	113.42

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	72.32	65.09
OUT	3.61	3.25
DELTA	68.71	61.84

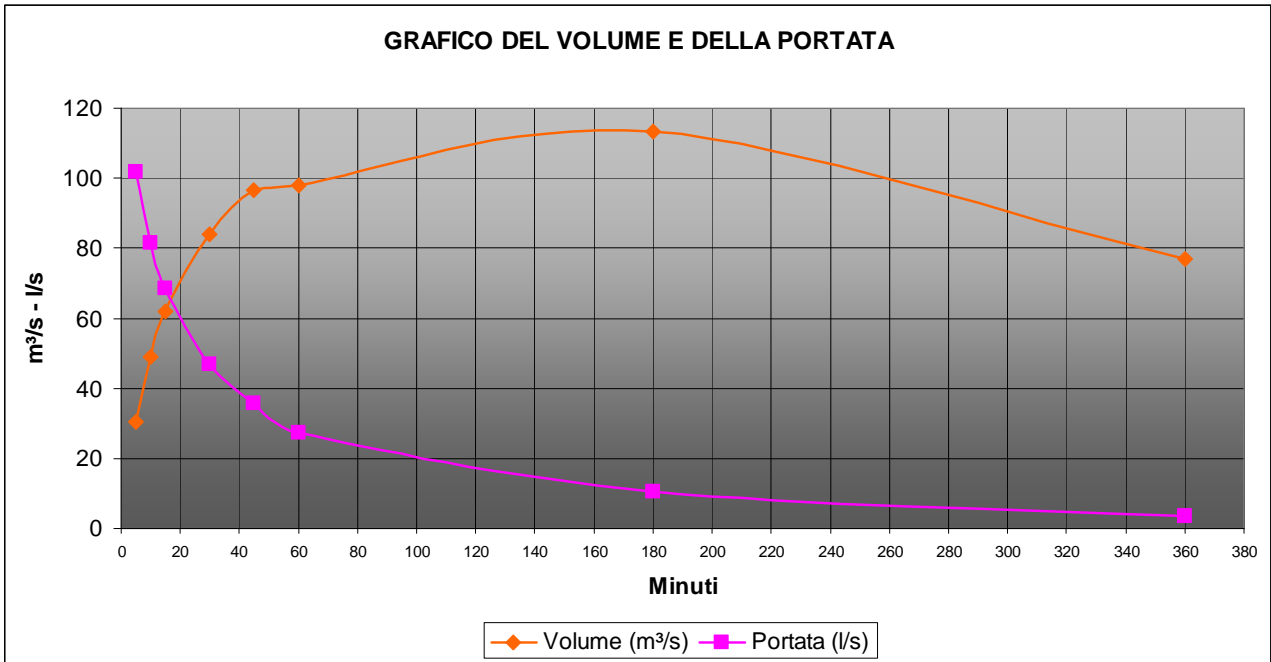
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.18	154.99
OUT	3.61	77.98
DELTA	3.57	77.01

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	50.32	90.58
OUT	3.61	6.50
DELTA	46.71	84.08

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	4.04	174.39
OUT	3.61	155.95
DELTA	0.43	18.44

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	39.41	106.41
OUT	3.61	9.75
DELTA	35.80	96.67

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.51	217.29
OUT	3.61	311.90
DELTA	-1.10	-94.62



Comune di Garda - Piano degli Interventi – Valutazione di compatibilità idraulica

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
38	Hotel Palme srl P.E.E.P	2	2500.00	16.67	333.33	366.67	1400.00		foglio 7 m.n. 1840		500.00	250.00	250.00	366.67	533.33	41.06

Manifestazione d'interesse n° 38 B TOTEL LE PALME SRL P.E.E.P. (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	1400.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1400.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	38.10%	533.33	0.2
	Area verde pubblico	17.86%	250.00	0.2
	Parcheggio e strade	17.86%	250.00	0.9
	Tetto	26.19%	366.67	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1400.00</b>	<b>0.51</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	38.92	11.68
OUT	1.40	0.42
DELTA	37.52	11.26

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.36	40.90
OUT	1.40	5.04
DELTA	9.96	35.86

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	31.43	18.86
OUT	1.40	0.84
DELTA	30.03	18.02

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	5.20	56.18
OUT	1.40	15.12
DELTA	3.80	41.06

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	26.66	23.99
OUT	1.40	1.26
DELTA	25.26	22.73

PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.64	57.13
OUT	1.40	30.24
DELTA	1.24	26.89

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	18.55	33.39
OUT	1.40	2.52
DELTA	17.15	30.87

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.49	64.28
OUT	1.40	60.48
DELTA	0.09	3.80

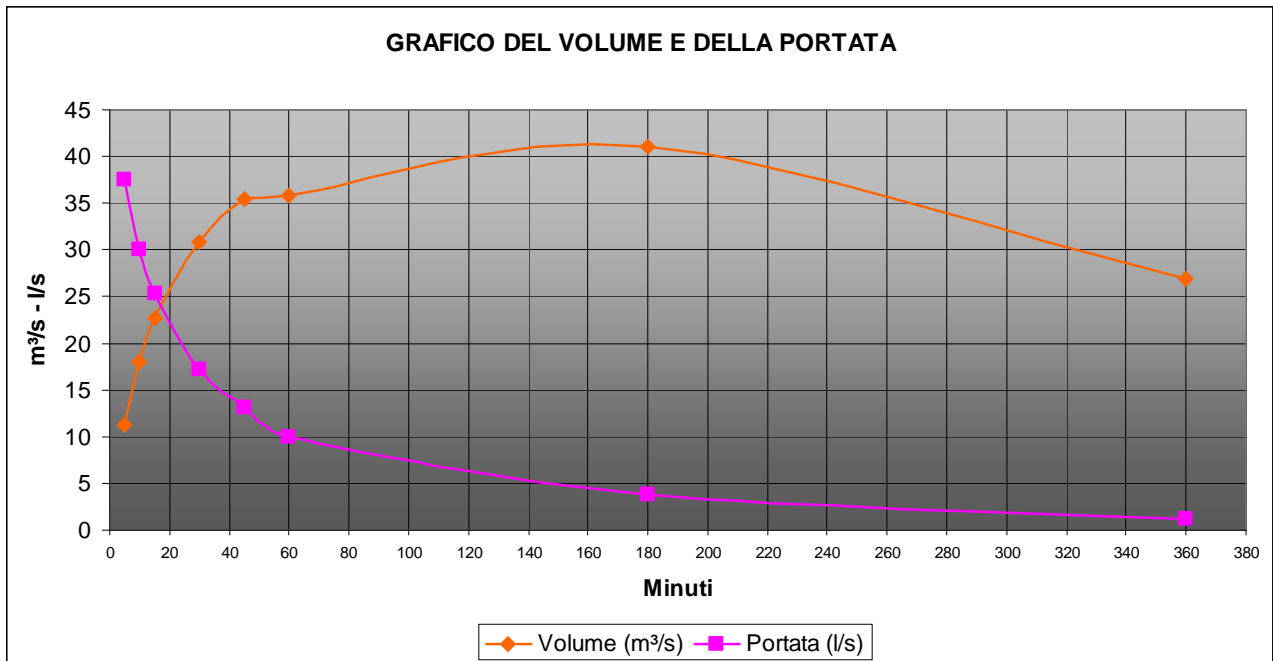
PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	14.53	39.23
OUT	1.40	3.78
DELTA	13.13	35.45

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.93	80.09
OUT	1.40	120.96
DELTA	-0.47	-40.87

STUDIO TECNICO ING. TAGLIARO

Via del Capitello, 4 – 37030 Colognola ai Colli (VR)  
Tel e Fax: +39 045 7650795 e-mail: [info@tagliaro.it](mailto:info@tagliaro.it) - [www.tagliaro.it](http://www.tagliaro.it)





**Manifestazione 39:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7,5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
39	Rachele Maffezzoli Soc. Teodoro	2	800.00	5.33	106.67	117.33	1500.00	proprietà: 16353 m²	foglio 8 m.n. 320	176.00		105.60	70.40	117.33	1206.67	21.09

Manifestazione d'interesse n° 39 RACHELE MAFFEZZOLI SOC. TEODORO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	1500.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1500.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	80.44%	1206.67	0.2
	Area verde pubblico	4.69%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	7.04%	105.60	0.9
	Tetto	7.82%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1500.00</b>	<b>0.30</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	24.94	7.48
OUT	1.50	0.45
DELTA	23.44	7.03

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.28	26.21
OUT	1.50	5.40
DELTA	5.78	20.81

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	20.14	12.09
OUT	1.50	0.90
DELTA	18.64	11.19

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.33	36.00
OUT	1.50	16.20
DELTA	1.83	19.80

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	17.08	15.38
OUT	1.50	1.35
DELTA	15.58	14.03

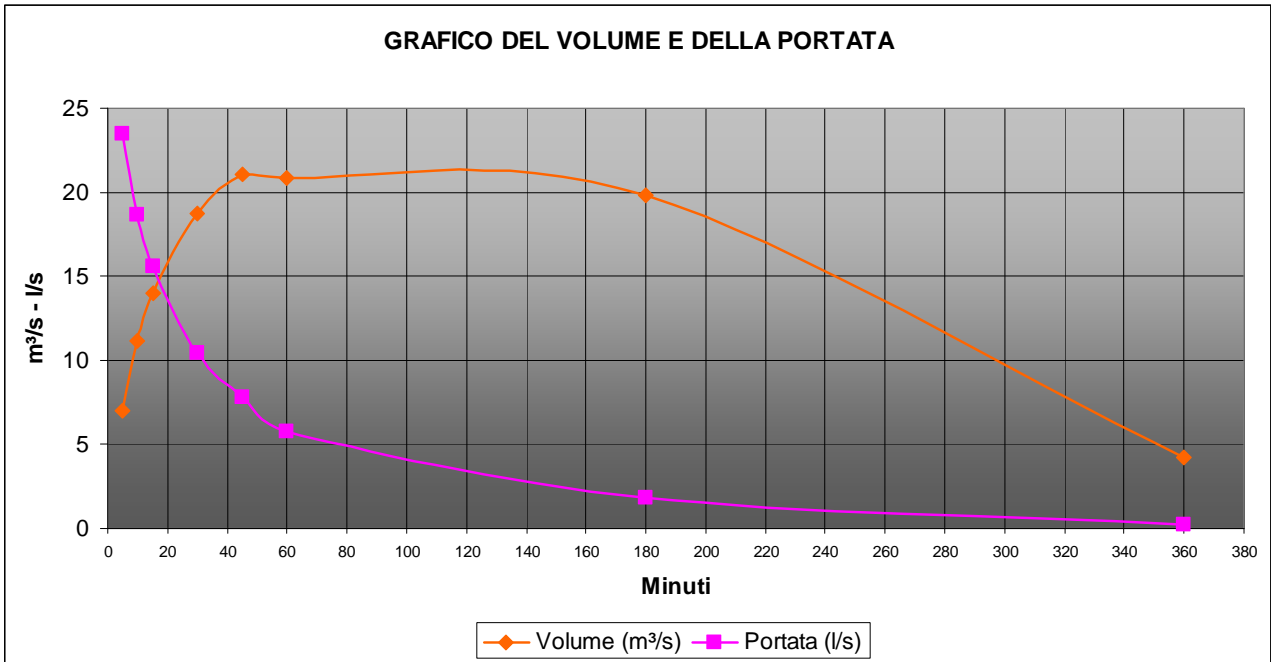
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.69	36.61
OUT	1.50	32.40
DELTA	0.19	4.21

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.89	21.40
OUT	1.50	2.70
DELTA	10.39	18.70

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.95	41.19
OUT	1.50	64.80
DELTA	-0.55	-23.61

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	9.31	25.14
OUT	1.50	4.05
DELTA	7.81	21.09

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.59	51.33
OUT	1.50	129.60
DELTA	-0.91	-78.27



**Manifestazione 41:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
41	Viola Gina	2	800.00	5.33	106.67	117.33	2500.00		foglio 7 m.n. 1853	176.00		105.60	70.40	117.33	2206.67	29.41

Manifestazione d'interesse n° 41 VIOLA GINA (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	2500.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2500.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	88.27%	2206.67	0.2
	Area verde pubblico	2.82%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	4.22%	105.60	0.9
	Tetto	4.69%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2500.00</b>	<b>0.26</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	35.88	10.76
OUT	2.50	0.75
DELTA	33.38	10.01

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	10.47	37.71
OUT	2.50	9.00
DELTA	7.97	28.71

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	28.97	17.38
OUT	2.50	1.50
DELTA	26.47	15.88

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	4.80	51.79
OUT	2.50	27.00
DELTA	2.30	24.79

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	24.58	22.12
OUT	2.50	2.25
DELTA	22.08	19.87

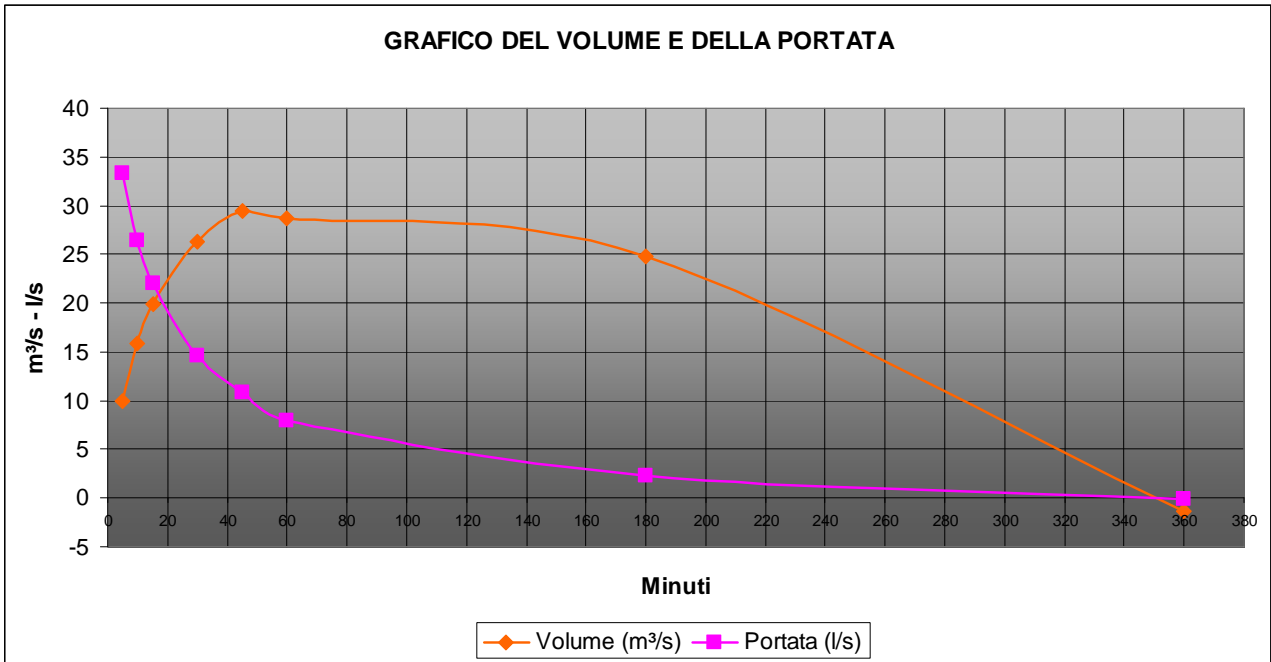
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.44	52.67
OUT	2.50	54.00
DELTA	-0.06	-1.33

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	17.10	30.78
OUT	2.50	4.50
DELTA	14.60	26.28

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.37	59.26
OUT	2.50	108.00
DELTA	-1.13	-48.74

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	13.39	36.16
OUT	2.50	6.75
DELTA	10.89	29.41

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.85	73.83
OUT	2.50	216.00
DELTA	-1.65	-142.17



**Manifestazione 44:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda									STANDARD PRIMARI					VOLUME DI LAMINAZIONE	
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
44	Rocco Paolo	2	2000.00	13.33	266.67	293.33	6110.00	foglio 7 m.n. 1239-1508-1648	440.00		264.00	176.00	293.33	5376.67	72.36

Manifestazione d'interesse n° 44 OCCO PAOLO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	6110.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>6110.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	88.00%	5376.67	0.2
	Area verde pubblico	2.88%	176.00	0.2
	Parcheggio e strade	4.32%	264.00	0.9
	Tetto	4.80%	293.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>6110.00</b>	<b>0.26</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	88.17	26.45
OUT	6.11	1.83
DELTA	82.06	24.62

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	25.74	92.66
OUT	6.11	22.00
DELTA	19.63	70.66

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	71.20	42.72
OUT	6.11	3.67
DELTA	65.09	39.05

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.78	127.26
OUT	6.11	65.99
DELTA	5.67	61.28

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	60.39	54.35
OUT	6.11	5.50
DELTA	54.28	48.85

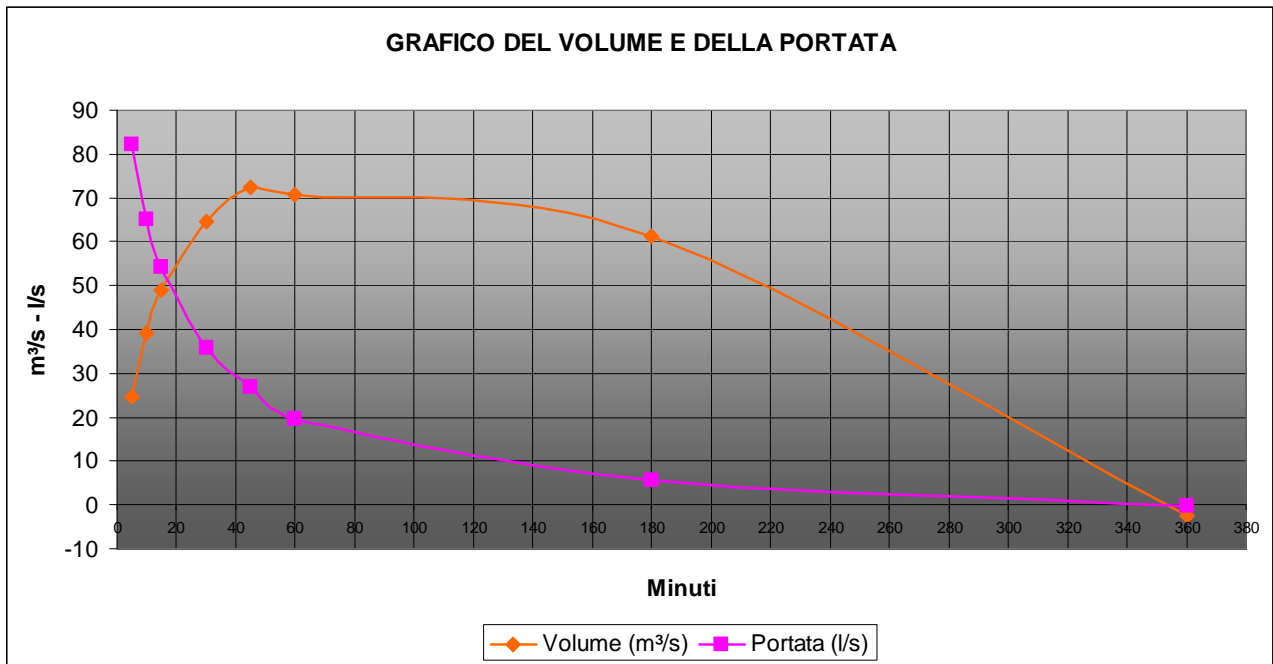
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	5.99	129.42
OUT	6.11	131.98
DELTA	-0.12	-2.56

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	42.02	75.64
OUT	6.11	11.00
DELTA	35.91	64.64

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.37	145.62
OUT	6.11	263.95
DELTA	-2.74	-118.33

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	32.91	88.86
OUT	6.11	16.50
DELTA	26.80	72.36

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.10	181.44
OUT	6.11	527.90
DELTA	-4.01	-346.47



**Manifestazione 45:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
45	Bertamè Paolo	2	1200.00	8.00	160.00	176.00	4144.00		foglio 6 m.n.488-489	264.00		158.40	105.60	176.00	3704.00	47.39

Manifestazione d'interesse n° 45 BERTAME' PAOLO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	75.07%	3111.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Campo da tennis	18.41%	763.00	0.6
	Tetto	6.52%	270.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>4144.00</b>	<b>0.32</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	89.38%	3704.00	0.2
	Area verde pubblico	2.55%	105.60	0.2
	Parcheggio e strade	3.82%	158.40	0.9
	Tetto	4.25%	176.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>4144.00</b>	<b>0.26</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	58.13	17.44
OUT	4.14	1.24
DELTA	53.99	16.20

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	16.97	61.09
OUT	4.14	14.92
DELTA	12.82	46.17

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	46.94	28.17
OUT	4.14	2.49
DELTA	42.80	25.68

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.77	83.91
OUT	4.14	44.76
DELTA	3.63	39.15

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	39.82	35.83
OUT	4.14	3.73
DELTA	35.67	32.11

PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.95	85.32
OUT	4.14	89.51
DELTA	-0.19	-4.19

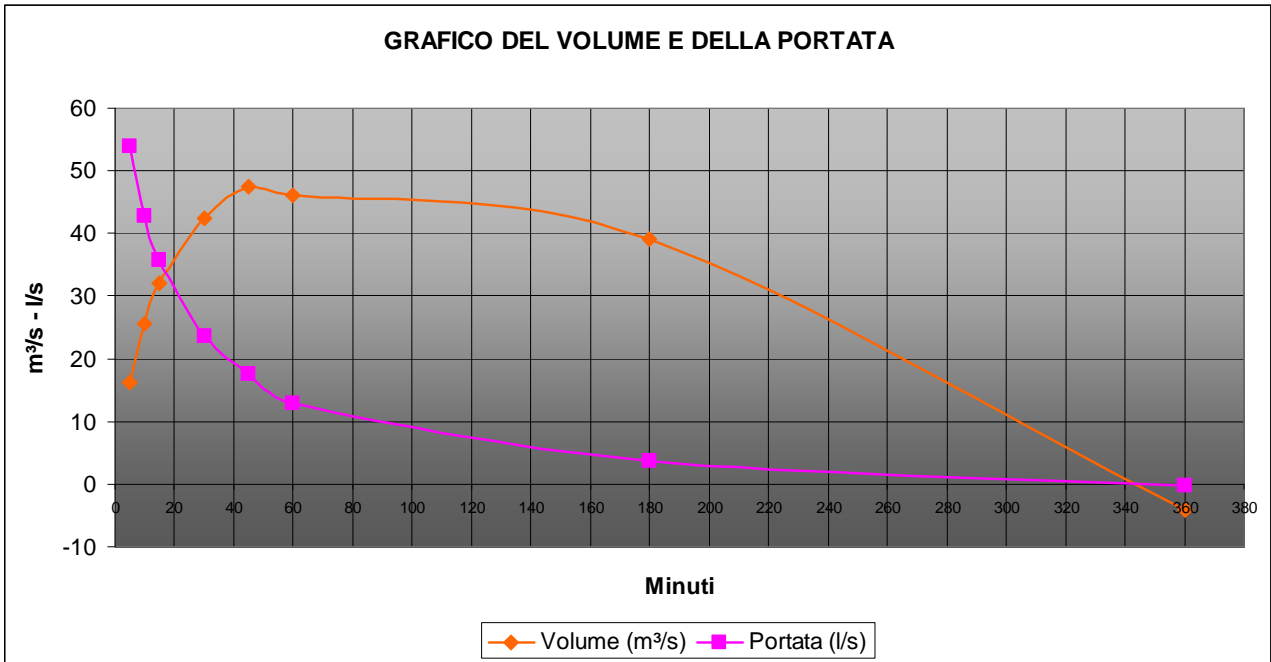
PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	27.70	49.87
OUT	4.14	7.46
DELTA	23.56	42.41

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.22	96.01
OUT	4.14	179.02
DELTA	-1.92	-83.01

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	21.70	58.58
OUT	4.14	11.19
DELTA	17.55	47.39

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.38	119.62
OUT	4.14	358.04
DELTA	-2.76	-238.42





**Manifestazione 46a:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
46a	Campagnari Dina Angela	4	700.00	4.67	93.33	102.67	1119.00		foglio 6 m.n.330-323	154.00		92.40	61.60	102.67	862.33	16.84

Manifestazione d'interesse n° 46a CAMPAGNARI DINA ANGELA (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	1119.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1119.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	77.06%	862.33	0.2
	Area verde pubblico	5.50%	61.60	0.2
	Parcheggio e strade	8.26%	92.40	0.9
	Tetto	9.18%	102.67	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1119.00</b>	<b>0.32</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	19.71	5.91
OUT	1.12	0.34
DELTA	18.59	5.58

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	5.75	20.71
OUT	1.12	4.03
DELTA	4.63	16.68

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	15.91	9.55
OUT	1.12	0.67
DELTA	14.80	8.88

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.63	28.45
OUT	1.12	12.09
DELTA	1.51	16.36

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	13.50	12.15
OUT	1.12	1.01
DELTA	12.38	11.14

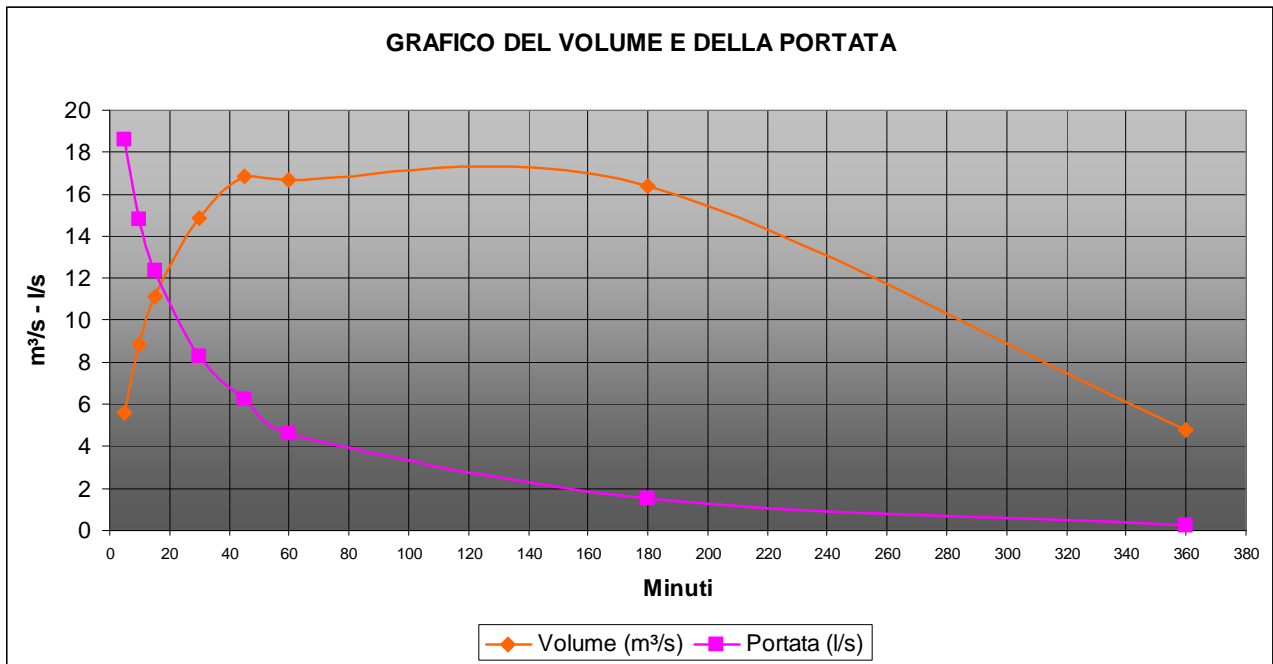
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.34	28.93
OUT	1.12	24.17
DELTA	0.22	4.76

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	9.39	16.91
OUT	1.12	2.01
DELTA	8.27	14.89

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.75	32.55
OUT	1.12	48.34
DELTA	-0.37	-15.79

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.36	19.86
OUT	1.12	3.02
DELTA	6.24	16.84

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.47	40.56
OUT	1.12	96.68
DELTA	-0.65	-56.13



**Manifestazione 47:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
47	Malfer Giuseppe	2					791.00	Utilizzo area per parcheggio ristorante e verde privato	foglio 8 m.n. 839-844-847							Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 47 MALFER GIUSEPPE (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	791.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>791.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	100.00%	791.00	0.6
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>791.00</b>	<b>0.60</b>

**Manifestazione 48:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
48	Vischioni Antonietta Cantiere dal Ferro	2	180.00	1.20	24.00	26.40	922.00	ampliamento in consolidato	foglio 7 m.n. 1461	39.60		23.76	15.84	26.40	856.00	Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 48 VISCHIONI ANTONIETTA CANTIERE DAL FERRO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	76.79%	708.00	0.9
	Tetto	23.21%	214.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>922.00</b>	<b>0.90</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	1.72%	15.84	0.2
	Parcheggio e strade	72.21%	665.76	0.9
	Tetto	26.07%	240.40	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>922.00</b>	<b>0.89</b>

**Manifestazione 49:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
49	Alberghini Franco	4	800.00	5.33	106.67	117.33	8521.00		foglio 5 m.n. 108-246	176.00		105.60	70.40	117.33	8227.67	79.52

Manifestazione d'interesse n° 49 ALBERGHINI FRANCO (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	8521.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.6
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>8521.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	96.56%	8227.67	0.2
	Area verde pubblico	0.83%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	1.24%	105.60	0.9
	Tetto	1.38%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>8521.00</b>	<b>0.22</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	101.74	30.52
OUT	8.52	2.56
DELTA	93.22	27.97

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	29.70	106.92
OUT	8.52	30.68
DELTA	21.18	76.24

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	82.16	49.30
OUT	8.52	5.11
DELTA	73.64	44.18

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	13.60	146.85
OUT	8.52	92.03
DELTA	5.08	54.83

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	69.69	62.72
OUT	8.52	7.67
DELTA	61.17	55.05

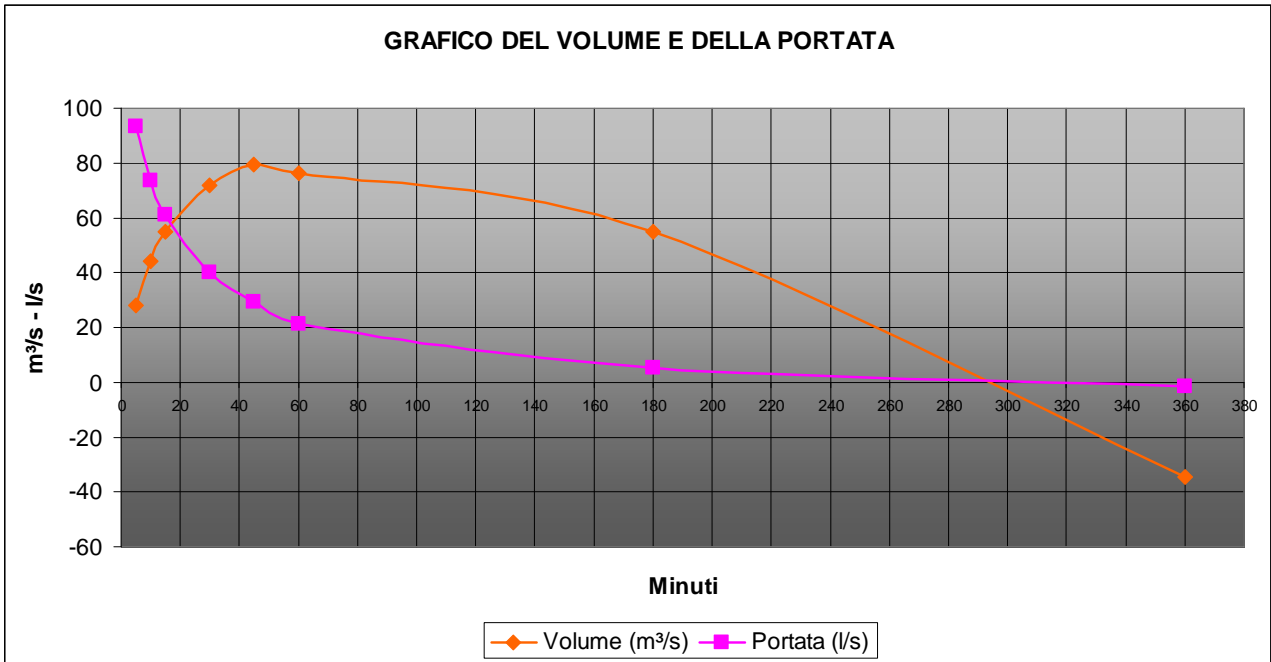
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	6.91	149.33
OUT	8.52	184.05
DELTA	-1.61	-34.72

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	48.49	87.28
OUT	8.52	15.34
DELTA	39.97	71.94

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.89	168.03
OUT	8.52	368.11
DELTA	-4.63	-200.07

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	37.97	102.53
OUT	8.52	23.01
DELTA	29.45	79.52

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.42	209.36
OUT	8.52	736.21
DELTA	-6.10	-526.85



**Manifestazione 51:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI				VOLUME DI LAMINAZIONE		
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
51	Gelmetti Flavio	2	800.00	5.33	106.67	117.33	1700.00		foglio 8 m.n. 824	176.00		105.60	70.40	117.33	1406.67	22.75

Manifestazione d'interesse n° 51 GELMETTI FLAVIO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	1700.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1700.00</b>	<b>0.10</b>

Manifestazione d'interesse n° 51 GELMETTI FLAVIO (ATO 2)	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	82.75%	1406.67	0.2
	Area verde pubblico	4.14%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	6.21%	105.60	0.9
	Tetto	6.90%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1700.00</b>	<b>0.29</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	27.13	8.14
OUT	1.70	0.51
DELTA	25.43	7.63

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.92	28.51
OUT	1.70	6.12
DELTA	6.22	22.39

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	21.91	13.14
OUT	1.70	1.02
DELTA	20.21	12.12

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.63	39.16
OUT	1.70	18.36
DELTA	1.93	20.80

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	18.58	16.72
OUT	1.70	1.53
DELTA	16.88	15.19

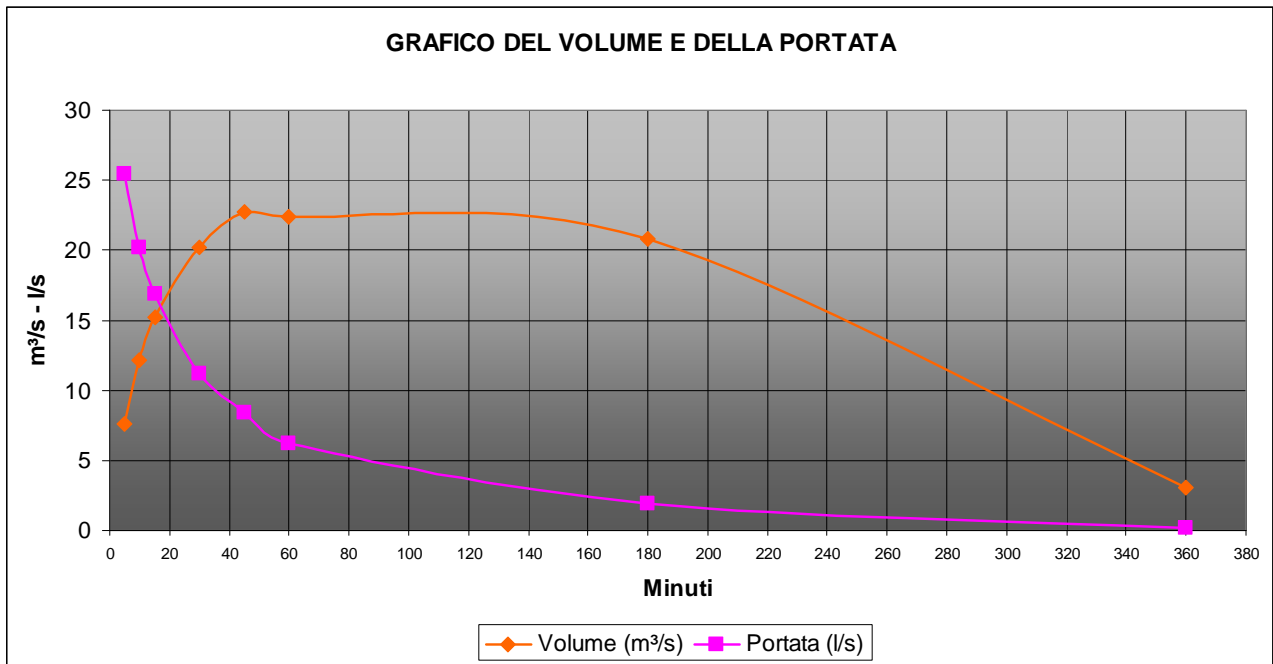
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.84	39.82
OUT	1.70	36.72
DELTA	0.14	3.10

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	12.93	23.27
OUT	1.70	3.06
DELTA	11.23	20.21

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.04	44.81
OUT	1.70	73.44
DELTA	-0.66	-28.63

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	10.13	27.34
OUT	1.70	4.59
DELTA	8.43	22.75

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.65	55.83
OUT	1.70	146.88
DELTA	-1.05	-91.05





**Manifestazione 52:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²		Catastali	33 m²/a b	20 m²/ 10 0 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
52	Delai Dario e altri	5	600.00	4.00	80.00	88.00	7159.00		foglio 9 m.n. 330-550-715-400-402	132.00		79.20	52.80	88.00	6939.00	66.04

Manifestazione d'interesse n° 52 DELAI DARIO E ALTRI (ATO 5)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	7159.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7159.00</b>	<b>0.10</b>

Stato progetto			
Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
Area agricola	0.00%	0.00	0.1
Area verde privato	96.93%	6939.00	0.2
Area verde pubblico	0.74%	52.80	0.2
Parcheggio e strade	1.11%	79.20	0.9
Tetto	1.23%	88.00	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7159.00</b>	<b>0.22</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	84.71	25.41
OUT	7.16	2.15
DELTA	77.55	23.26

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	24.73	89.02
OUT	7.16	25.77
DELTA	17.57	63.25

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	68.41	41.04
OUT	7.16	4.30
DELTA	61.25	36.75

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.32	122.27
OUT	7.16	77.32
DELTA	4.16	44.95

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	58.02	52.22
OUT	7.16	6.44
DELTA	50.86	45.78

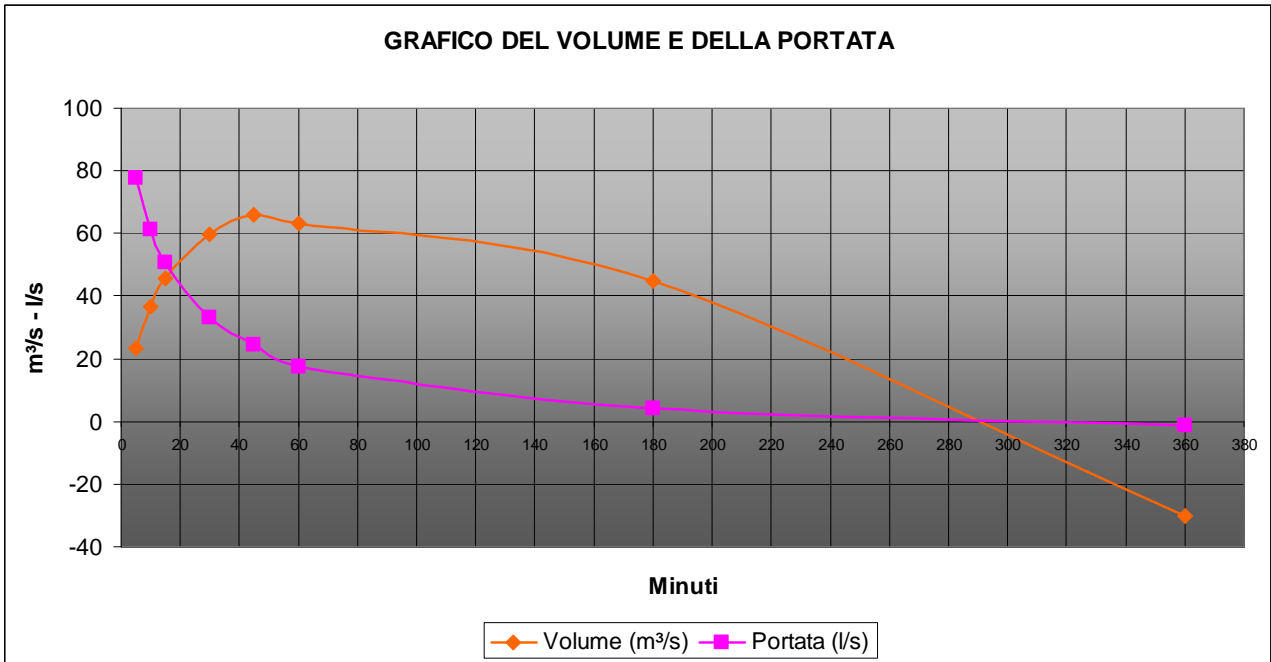
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	5.76	124.34
OUT	7.16	154.63
DELTA	-1.40	-30.30

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	40.37	72.67
OUT	7.16	12.89
DELTA	33.21	59.78

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.24	139.90
OUT	7.16	309.27
DELTA	-3.92	-169.37

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	31.62	85.37
OUT	7.16	19.33
DELTA	24.46	66.04

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.02	174.31
OUT	7.16	618.54
DELTA	-5.14	-444.22



**Manifestazione 53:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
53	Cà Vittoria sas	1	210.00	1.40	28.00	30.80	397.00	ampliamento in consolidato	foglio 3 m.n. 208	46.20		27.72	18.48	30.80	320.00	Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 53 CA' VITTORIA SAS (ATO 1)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	49.37%	196.00	0.9
	Tetto	50.63%	201.00	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>397.00</b>	<b>0.90</b>	

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	4.65%	18.48	0.2
	Parcheggio e strade	36.96%	146.72	0.9
	Tetto	58.39%	231.80	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>397.00</b>	<b>0.87</b>	

**Manifestazione 56:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
56	Pescetta Maria Rosa	4	800.00	5.33	106.67	117.33	17937.00		foglio 4 m.n. 45-304-797	176.00		105.60	70.40	117.33	17643.67	157.9

Manifestazione d'interesse n° 56 PESCIETTA MARIA ROSA (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	17937.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>17937.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	98.36%	17643.67	0.2
	Area verde pubblico	0.39%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	0.59%	105.60	0.9
	Tetto	0.65%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>17937.00</b>	<b>0.21</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	204.73	61.42
OUT	17.94	5.38
DELTA	186.80	56.04

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	59.76	215.15
OUT	17.94	64.57
DELTA	41.83	150.58

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	165.33	99.20
OUT	17.94	10.76
DELTA	147.39	88.44

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	27.36	295.52
OUT	17.94	193.72
DELTA	9.43	101.80

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	140.23	126.21
OUT	17.94	16.14
DELTA	122.30	110.07

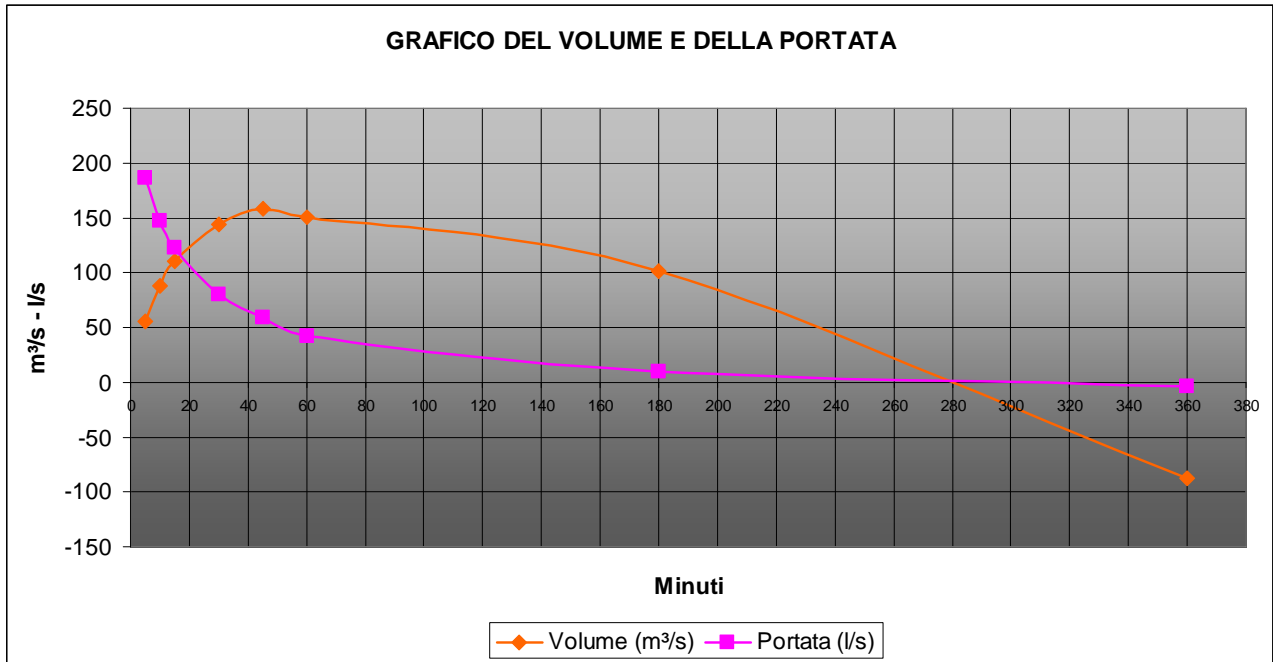
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	13.91	300.51
OUT	17.94	387.44
DELTA	-4.02	-86.93

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	97.57	175.63
OUT	17.94	32.29
DELTA	79.63	143.34

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	7.83	338.14
OUT	17.94	774.88
DELTA	-10.11	-436.74

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	76.42	206.33
OUT	17.94	48.43
DELTA	58.48	157.90

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	4.88	421.30
OUT	17.94	1549.76
DELTA	-13.06	-1128.45



**Manifestazione 58:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
58	Campagnari Giovanna	4	382.47	2.55	51.00	56.10	7473.13	ampliamento di esistente	Foglio 6 m.n. 363-786	84.14		50.49	33.66	56.10	7332.89	68.15

Manifestazione d'interesse n° 58 CAMAPGNARI GIOVANNA (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	99.35%	7424.82	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.65%	48.31	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7473.13</b>	<b>0.11</b>

Stato progetto			
Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
Area agricola	0.00%	0.00	0.1
Area verde privato	97.48%	7284.57	0.2
Area verde pubblico	0.45%	33.66	0.2
Parcheggio e strade	0.68%	50.49	0.9
Tetto	1.40%	104.41	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7473.13</b>	<b>0.21</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	87.67	26.30
OUT	7.47	2.24
DELTA	80.20	24.06

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	25.59	92.13
OUT	7.47	26.90
DELTA	18.12	65.23

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	70.80	42.48
OUT	7.47	4.48
DELTA	63.33	38.00

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.72	126.55
OUT	7.47	80.71
DELTA	4.24	45.84

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	60.05	54.05
OUT	7.47	6.73
DELTA	52.58	47.32

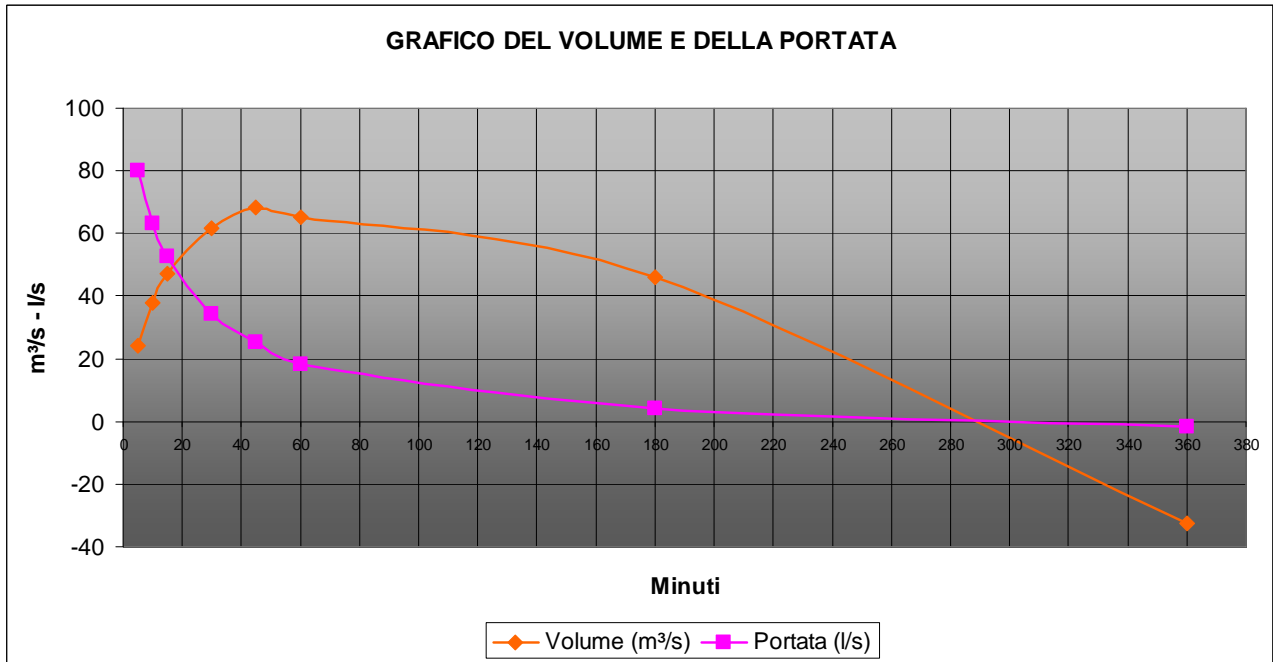
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	5.96	128.69
OUT	7.47	161.42
DELTA	-1.52	-32.73

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	41.78	75.21
OUT	7.47	13.45
DELTA	34.31	61.76

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.35	144.80
OUT	7.47	322.84
DELTA	-4.12	-178.04

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	32.72	88.36
OUT	7.47	20.18
DELTA	25.25	68.18

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.09	180.41
OUT	7.47	645.68
DELTA	-5.38	-465.26



**Manifestazione 59:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concessio m²	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
59	Salaorni Gabriele	2					2781.00	Norma per le aree da utilizzare come rimessaggio per le barche	Foglio 8 m.n. 89-90-378-842-845							Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 59 SALAORNI GABRIELE (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	100.00%	2781.00	0.6
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2781.00</b>	<b>0.60</b>

Stato progetto			
Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
Area agricola	0.00%	0.00	0.1
Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
Parcheggio e strade	100.00%	2781.00	0.6
Tetto	0.00%	0.00	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>2781.00</b>	<b>0.60</b>

**Manifestazione 69:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
69	Brangian Luca	4	75.00	0.50	10.00	11.00	86.00	ampliamento di esistente	Foglio 5 m.n. 637	16.50		9.90	6.60	11.00	58.50	Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 69 BRANGIAN LUCA (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	31.98%	27.50	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	68.02%	58.50	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>86.00</b>	<b>0.68</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	7.67%	6.60	0.2
	Parcheggio e strade	11.51%	9.90	0.9
	Tetto	80.81%	69.50	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>86.00</b>	<b>0.85</b>



**Manifestazione 72:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
72	Faraoni Mauro	2						ampliamento di esistente	foglio 4 m.n. 411							Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 72 FARAONI MAURO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	83.68%	882.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	16.32%	172.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1054.00</b>	<b>0.31</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	83.68%	882.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.6
	Tetto	16.32%	172.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1054.00</b>	<b>0.31</b>

**Manifestazione 73:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda									STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	AT O	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	Catastali	33 m²/a b	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
73	Pincini Aligi	4	100.00	0.67	13.33	14.67	7127.00	foglio 5 m.n. 162-163-185-557-559	22.00		13.20	8.80	14.67	7090.33	60.40

Manifestazione d'interesse n° 73 PINCINI ALIGI (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	7127.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7127.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	99.49%	7090.33	0.2
	Area verde pubblico	0.12%	8.80	0.2
	Parcheggio e strade	0.19%	13.20	0.9
	Tetto	0.21%	14.67	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7127.00</b>	<b>0.20</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	79.02	23.71
OUT	7.13	2.14
DELTA	71.90	21.57

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	23.07	83.04
OUT	7.13	25.66
DELTA	15.94	57.39

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	63.82	38.29
OUT	7.13	4.28
DELTA	56.69	34.01

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	10.56	114.06
OUT	7.13	76.97
DELTA	3.43	37.09

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	54.13	48.71
OUT	7.13	6.41
DELTA	47.00	42.30

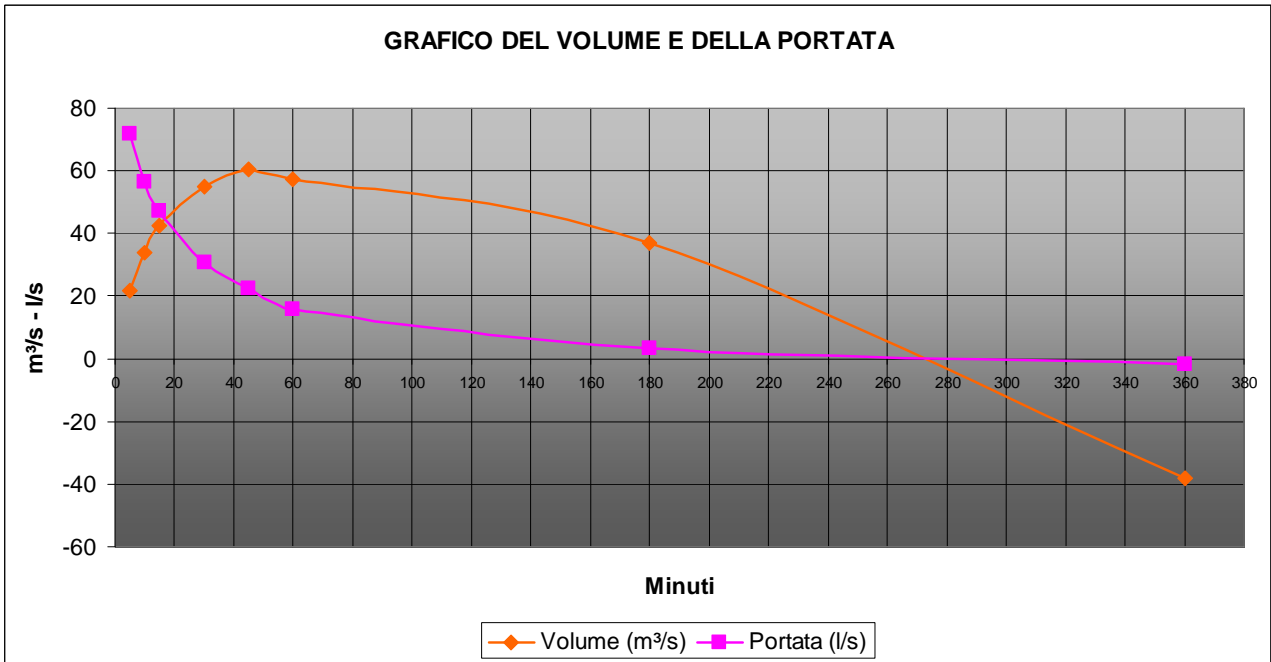
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	5.37	115.99
OUT	7.13	153.94
DELTA	-1.76	-37.95

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	37.66	67.79
OUT	7.13	12.83
DELTA	30.53	54.96

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.02	130.52
OUT	7.13	307.89
DELTA	-4.11	-177.37

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	29.50	79.64
OUT	7.13	19.24
DELTA	22.37	60.40

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.88	162.62
OUT	7.13	615.77
DELTA	-5.24	-453.16



**Manifestazione 76:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
76	Viola Marco	2	800.00	5.33	106.67	117.33	1887.00		foglio 8 m.n. 237	176.00		105.60	70.40	117.33	1593.67	24.31

Manifestazione d'interesse n° 76 VIOLA MARCO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	1887.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1887.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	84.46%	1593.67	0.2
	Area verde pubblico	3.73%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	5.60%	105.60	0.9
	Tetto	6.22%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1887.00</b>	<b>0.28</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	29.17	8.75
OUT	1.89	0.57
DELTA	27.29	8.19

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	8.52	30.66
OUT	1.89	6.79
DELTA	6.63	23.87

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	23.56	14.14
OUT	1.89	1.13
DELTA	21.67	13.00

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.90	42.11
OUT	1.89	20.38
DELTA	2.01	21.73

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	19.98	17.99
OUT	1.89	1.70
DELTA	18.10	16.29

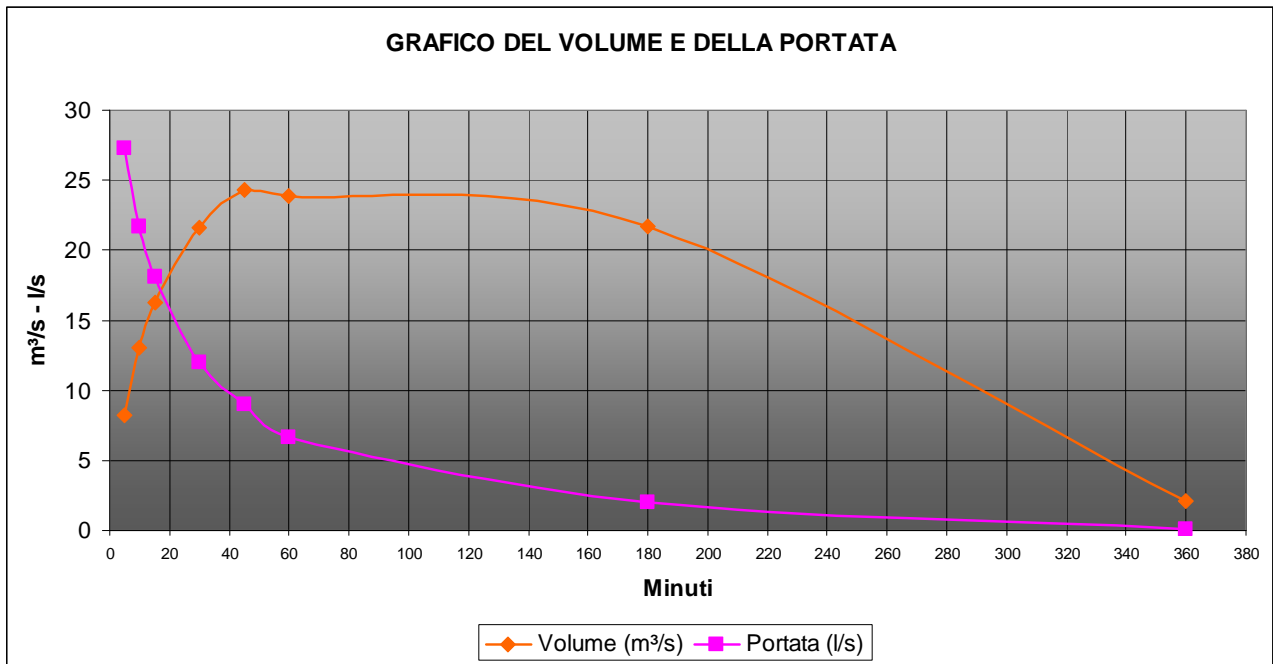
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.98	42.82
OUT	1.89	40.76
DELTA	0.10	2.06

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	13.90	25.03
OUT	1.89	3.40
DELTA	12.02	21.63

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.12	48.19
OUT	1.89	81.52
DELTA	-0.77	-33.33

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	10.89	29.40
OUT	1.89	5.09
DELTA	9.00	24.31

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.69	60.04
OUT	1.89	163.04
DELTA	-1.19	-103.00



**Manifestazione 80:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
80	Giordani Lorenzo	4	800.00	5.33	106.67	117.33	3500.00		foglio 5 m.n. 18-19-349-356	176.00		105.60	70.40	117.33	3206.67	37.73

Manifestazione d'interesse n° 80 GIORDANI LORENZO (ATO 4)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	3500.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>3500.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	91.62%	3206.67	0.2
	Area verde pubblico	2.01%	70.40	0.2
	Parcheggio e strade	3.02%	105.60	0.9
	Tetto	3.35%	117.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>3500.00</b>	<b>0.24</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	46.82	14.05
OUT	3.50	1.05
DELTA	43.32	13.00

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	13.67	49.20
OUT	3.50	12.60
DELTA	10.17	36.60

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	37.81	22.68
OUT	3.50	2.10
DELTA	34.31	20.58

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	6.26	67.58
OUT	3.50	37.80
DELTA	2.76	29.78

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	32.07	28.86
OUT	3.50	3.15
DELTA	28.57	25.71

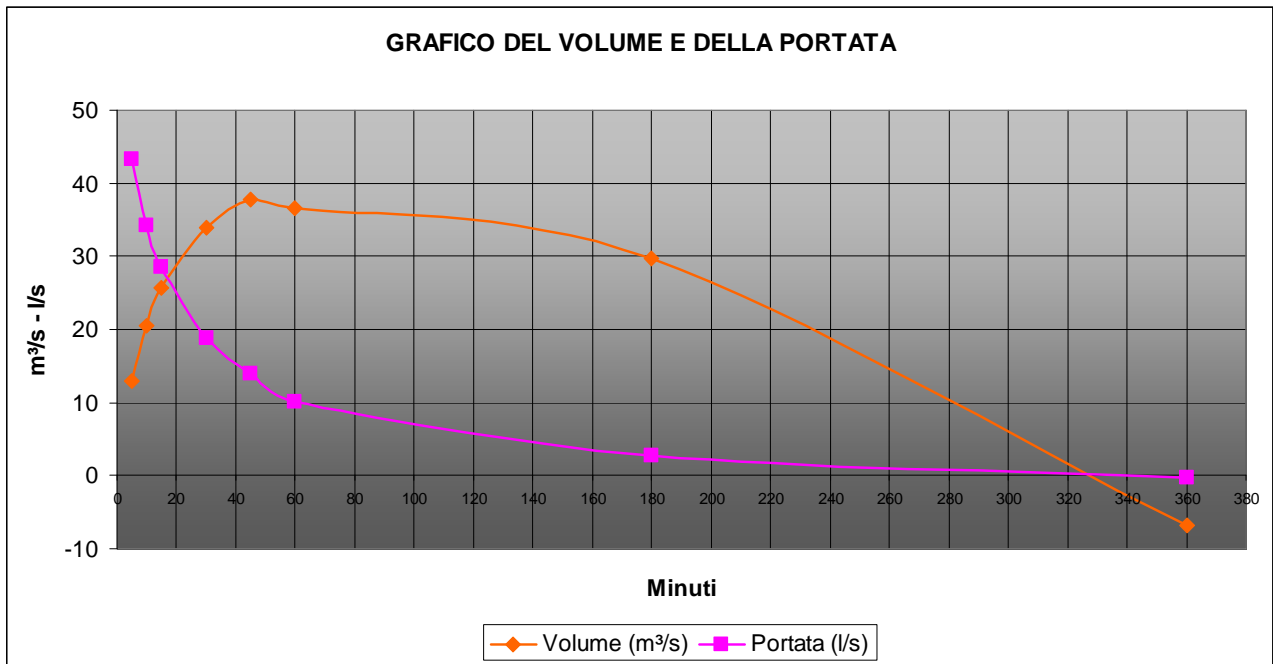
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.18	68.72
OUT	3.50	75.60
DELTA	-0.32	-6.88

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	22.31	40.16
OUT	3.50	6.30
DELTA	18.81	33.86

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.79	77.33
OUT	3.50	151.20
DELTA	-1.71	-73.87

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	17.48	47.18
OUT	3.50	9.45
DELTA	13.98	37.73

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.12	96.34
OUT	3.50	302.40
DELTA	-2.38	-206.06



**Manifestazione 83:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda								STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE	
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superfici e coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superfici e proprietà S.T. m²	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggi o e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
83	Bertolazzi Storari	2	5600.00	37.33	746.67	821.33	9335.00	foglio 7 m.n. 86-562-1228-1805-1848-1864-1868-1871-1872	1232.00		739.20	492.80	821.33	7281.67	137.91

Manifestazione d'interesse n° 83 BERTOLAZZI STORARI (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	9335.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>9335.00</b>	<b>0.10</b>

Stato progetto			
Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
Area agricola	0.00%	0.00	0.1
Area verde privato	78.00%	7281.67	0.2
Area verde pubblico	5.28%	492.80	0.2
Parcheggio e strade	7.92%	739.20	0.9
Tetto	8.80%	821.33	0.9
<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>9335.00</b>	<b>0.32</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	161.85	48.56
OUT	9.34	2.80
DELTA	152.52	45.75

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	47.25	170.09
OUT	9.34	33.61
DELTA	37.91	136.48

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	130.70	78.42
OUT	9.34	5.60
DELTA	121.37	72.82

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	21.63	233.62
OUT	9.34	100.82
DELTA	12.30	132.80

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	110.86	99.77
OUT	9.34	8.40
DELTA	101.53	91.37

PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.00	237.57
OUT	9.34	201.64
DELTA	1.66	35.93

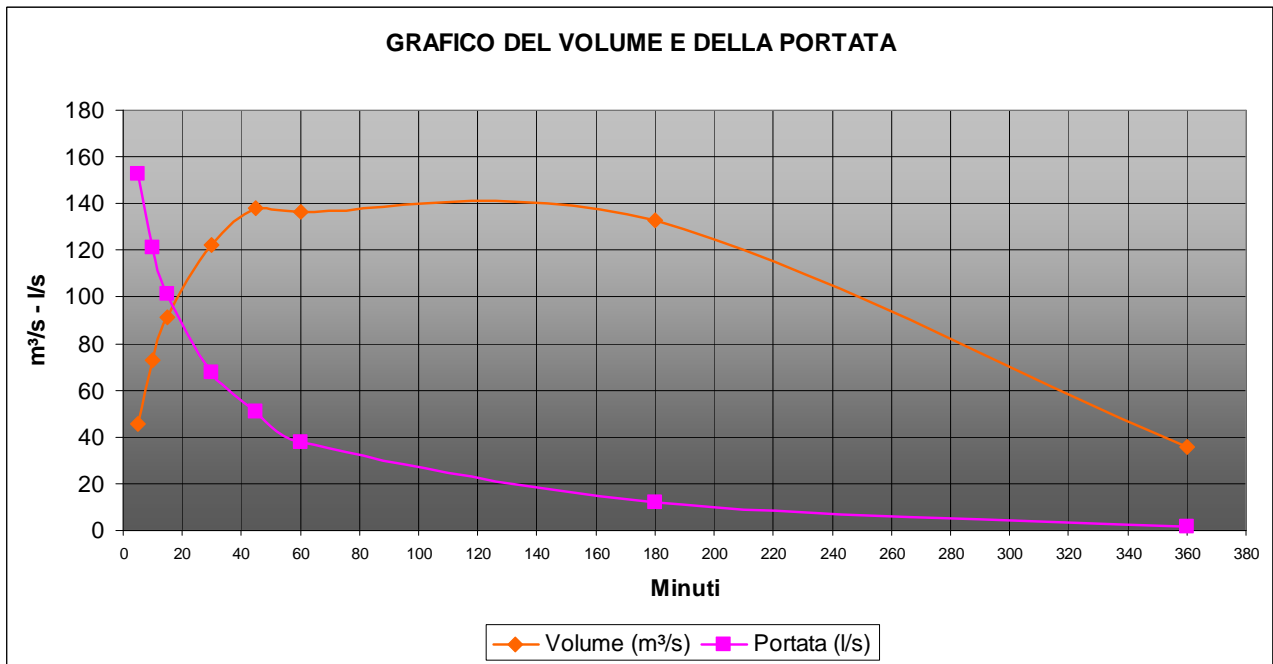
PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	77.13	138.84
OUT	9.34	16.80
DELTA	67.80	122.04

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	6.19	267.31
OUT	9.34	403.27
DELTA	-3.15	-135.96

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	60.41	163.11
OUT	9.34	25.20
DELTA	51.08	137.91

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.85	333.06
OUT	9.34	806.54
DELTA	-5.48	-473.48





**Manifestazione 84:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m³	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
84	Dal Molin Cesare	2	1800.00	12.00	240.00	264.00	3000.00		foglio 7 m.n. 1806-1808	396.00		237.60	158.40	264.00	2340.00	44.32

Manifestazione d'interesse n° 84 DAL MOLIN CESARE (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	100.00%	3000.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.6
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	0.00%	0.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>3000.00</b>	<b>0.10</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	78.00%	2340.00	0.2
	Area verde pubblico	5.28%	158.40	0.2
	Parcheggio e strade	7.92%	237.60	0.9
	Tetto	8.80%	264.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>3000.00</b>	<b>0.32</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	52.02	15.61
OUT	3.00	0.90
DELTA	49.02	14.71

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	15.18	54.66
OUT	3.00	10.80
DELTA	12.18	43.86

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	42.01	25.20
OUT	3.00	1.80
DELTA	39.01	23.40

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	6.95	75.08
OUT	3.00	32.40
DELTA	3.95	42.68

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	35.63	32.07
OUT	3.00	2.70
DELTA	32.63	29.37

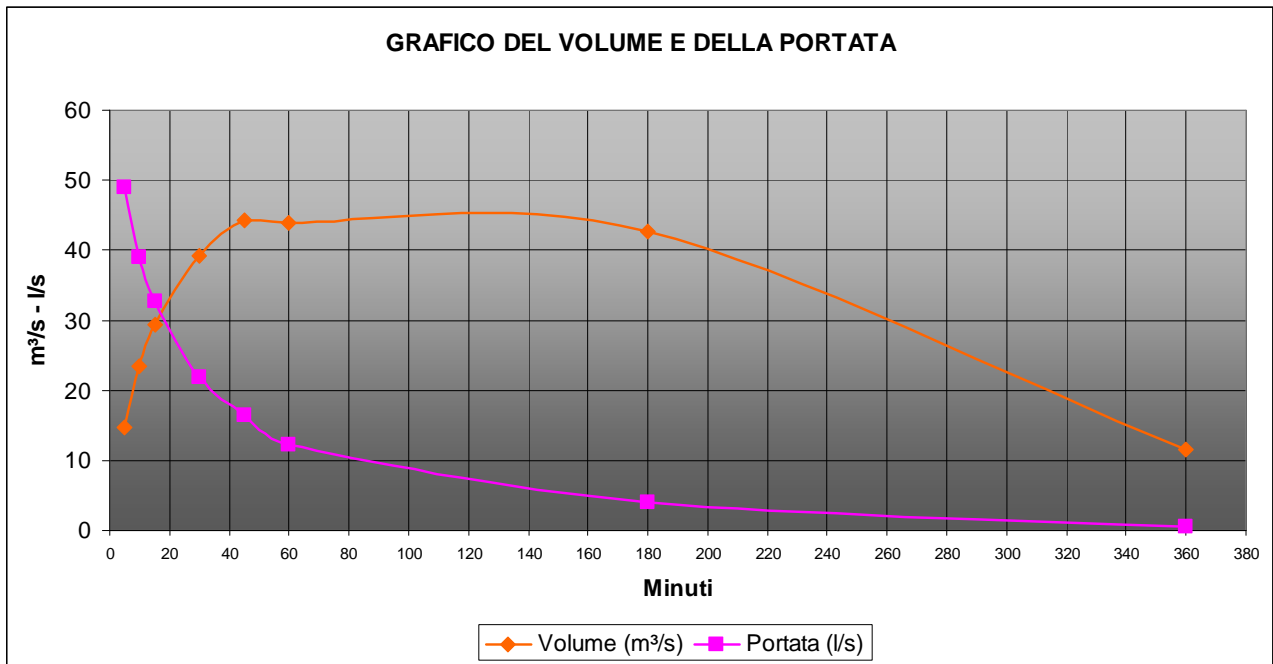
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	3.53	76.35
OUT	3.00	64.80
DELTA	0.53	11.55

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	24.79	44.62
OUT	3.00	5.40
DELTA	21.79	39.22

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.99	85.91
OUT	3.00	129.60
DELTA	-1.01	-43.69

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	19.42	52.42
OUT	3.00	8.10
DELTA	16.42	44.32

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.24	107.04
OUT	3.00	259.20
DELTA	-1.76	-152.16



**Manifestazione 86:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										STANDARD PRIMARI						VOLUME DI LAMINAZIONE
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	33 m²/ab	20 m²/100 m²	Parcheggio e strade (60%)	Verde pubblico (40%)	Tetti	Verde privato	m³
86	Simoncelli Elio	2	50.00	0.33	6.67	7.33	1684.00	ampliamento di esistente	foglio 6 m.n. 256	11.00		6.60	4.40	7.33	1665.67	39.73

Manifestazione d'interesse n° 86 SIMONCELLI ELIO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	67.16%	1131.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	20.78%	350.00	0.9
	Tetto	12.05%	203.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1684.00</b>	<b>0.43</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	66.07%	1112.67	0.2
	Area verde pubblico	0.26%	4.40	0.2
	Parcheggio e strade	21.18%	356.60	0.9
	Tetto	12.49%	210.33	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1684.00</b>	<b>0.44</b>

PIOGGIA 5 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	40.12	12.04
OUT	1.68	0.51
DELTA	38.44	11.53

PIOGGIA 1 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	11.71	42.17
OUT	1.68	6.06
DELTA	10.03	36.10

PIOGGIA 10 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	32.40	19.44
OUT	1.68	1.01
DELTA	30.72	18.43

PIOGGIA 3 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	5.36	57.92
OUT	1.68	18.19
DELTA	3.68	39.73

PIOGGIA 15 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	27.48	24.73
OUT	1.68	1.52
DELTA	25.80	23.22

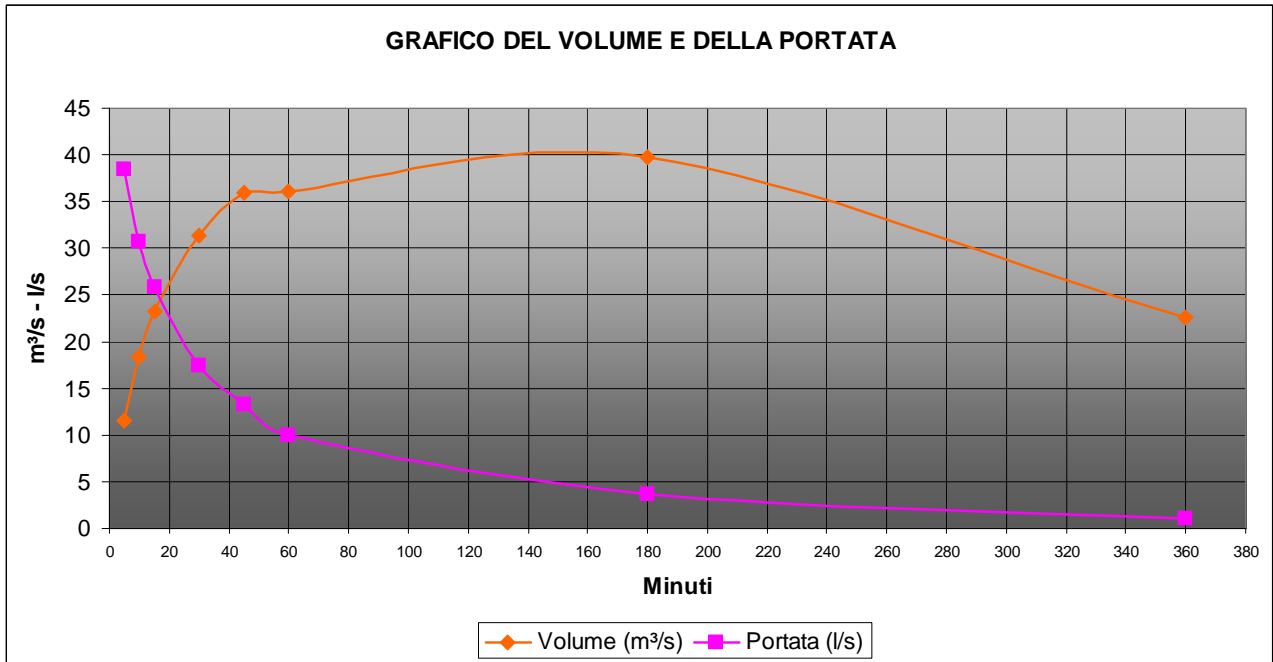
PIOGGIA 6 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	2.73	58.90
OUT	1.68	36.37
DELTA	1.04	22.52

PIOGGIA 30 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	19.12	34.42
OUT	1.68	3.03
DELTA	17.44	31.39

PIOGGIA 12 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	1.53	66.27
OUT	1.68	72.75
DELTA	-0.15	-6.48

PIOGGIA 45 MINUTI		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	14.98	40.44
OUT	1.68	4.55
DELTA	13.29	35.89

PIOGGIA 24 ORA		
Valore	Portata (l/s)	Volume (m³)
IN	0.96	82.57
OUT	1.68	145.50
DELTA	-0.73	-62.93



**Manifestazione 90:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda									Coefficiente di deflusso		Volume di laminazione	
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Supersuperficie coperta (H 7.5m) m²	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE		Catastali	Attuale	Progetto	m³
90	Guidalberto di Canossa	1				1022.00	modifica scheda piano spiagge con recupero annesso rustico	ACCOLTA ma in attesa di modifica perimetro di frana	foglio 2 m.n.61	0.44	0.44	Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 90 DI CANOSSA GUIDALBERTO (ATO 1)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	65.26%	667.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	34.74%	355.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>1022.00</b>	<b>0.44</b>

Manifestazione d'interesse n° 90 DI CANOSSA GUIDALBERTO (ATO 1)	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	65.26%	667.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.6
	Tetto	34.74%	355.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00</b>	<b>1022.00</b>	<b>0.44</b>

**Manifestazione 92:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										Volume di laminazione
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	m³
92	Ferri Rosa	1	90				154.00	ampliamento di esistente in centro storico	foglio 7a m.n. 267	Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 92 FERRI ROSA (ATO 1)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	3.90%	6.00	0.9
	Tetto	96.10%	148.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>154.00</b>	<b>0.90</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	0.00%	0.00	0.9
	Tetto	100.00%	154.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>154.00</b>	<b>0.90</b>

**Manifestazione 97:**

Manifestazioni d'interesse PI Garda										Volume di laminazione
n°	Ditta	ATO	Volume concesso m³	Abitanti insediabili	Superficie coperta (H 7.5m) m²	Sup. +10%	Superficie proprietà S.T. m²	NOTE	Catastali	m³
97	Lorenzini Guerrino	2					7360.00	inserimento edificio in area produttiva - commerciale	foglio 8 m.n. 314-863-244-440-1103-1104	Asseverazione

Manifestazione d'interesse n° 97 LORENZINI GUERRINO (ATO 2)	Stato attuale			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	4.08%	300.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	78.04%	5743.47	0.9
	Tetto	17.89%	1316.53	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7360.00</b>	<b>0.87</b>

	Stato progetto			
	Tipo di superficie	(%)	(m²)	Φ
	Area agricola	0.00%	0.00	0.1
	Area verde privato	0.00%	0.00	0.2
	Area verde pubblico	0.00%	0.00	0.2
	Parcheggio e strade	70.71%	5204.00	0.6
	Tetto	29.29%	2156.00	0.9
	<b>Totale</b>	<b>100.00%</b>	<b>7360.00</b>	<b>0.69</b>

Si ricorda che i volumi di laminazione ottenuti per ciascuna Manifestazione sono stati poi aumentati del 20% al fine cautelativo.