



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINO DEL FIUME ACATE

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CHIARAMONTE GULFI	2493592	4098064	672	26	32.6	0.26	37.9	0.27	43.7	0.28	51.1	0.29	58.2	0.29	62.3	0.29	65.2	0.30	67.4	0.30	74.3	0.30	81.1	0.30
MONTEROSSO ALMO	2498875	4104490	691	40	24.4	0.32	27.6	0.35	31.3	0.37	36.0	0.39	40.5	0.40	43.0	0.41	44.9	0.41	46.3	0.41	50.7	0.42	55.0	0.42
PONTE DIRILLO	2467326	4097549	691	16	26.7	0.22	34.6	0.21	43.4	0.20	54.5	0.19	65.1	0.18	71.2	0.18	75.6	0.18	78.9	0.17	89.2	0.17	99.5	0.17
RAGOLETO DIGA	2491730	4108942	275	23	26.7	0.25	29.5	0.30	32.8	0.33	37.0	0.36	41.1	0.39	43.5	0.40	45.2	0.40	46.5	0.41	50.5	0.42	54.5	0.43
VIZZINI	2497705	4112801	610	35	19.6	0.31	22.5	0.33	25.8	0.34	30.0	0.35	34.1	0.36	36.4	0.37	38.0	0.37	39.3	0.37	43.2	0.37	47.1	0.38

BACINO DEL FIUME ALCANTARA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ALCANTARA TELEFERICA	2542355	4186330	23	46	33.2	0.32	41.10	0.34	49.9	0.36	60.9	0.37	71.4	0.38	77.5	0.38	81.8	0.39	85.1	0.39	95.3	0.39	105.5	0.40
FRANCAVILLA	2532721	4195414	463	49	36.6	0.42	44.9	0.41	54.1	0.41	65.6	0.41	76.7	0.41	83.1	0.41	87.5	0.40	91.0	0.40	101.8	0.40	112.5	0.40
RANDAZZO	2515168	4192157	720	31	25.8	0.34	30.8	0.37	36.4	0.38	43.5	0.39	50.2	0.40	54.1	0.41	56.9	0.41	59.0	0.41	65.6	0.42	72.1	0.42

BACINI MINORI TRA ALCANTARA E AGRO'

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
TAORMINA	2545694	4189410	260	58	36.2	0.30	43.2	0.31	51.1	0.32	60.9	0.32	70.4	0.32	75.8	0.33	79.7	0.33	82.6	0.33	91.8	0.33	100.9	0.33

BACINO DEL FIUME ANAPO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
PALAZZOLO ACREIDE	2511083	4101636	695	53	26.3	0.33	31.0	0.34	36.1	0.35	42.7	0.36	48.9	0.37	52.5	0.37	55.1	0.37	57.0	0.37	63.1	0.37	69.2	0.38
PRESA SAN NICOLA	2516163	4106107	371	36	28.5	0.44	33.0	0.45	38.0	0.46	44.2	0.47	50.2	0.48	53.7	0.49	56.2	0.49	58.0	0.49	63.9	0.49	69.7	0.50
SORTINO	2523585	4113047	435	24	29.8	0.39	36.2	0.40	43.3	0.41	52.3	0.41	60.8	0.41	65.8	0.41	69.3	0.42	72.0	0.42	80.3	0.42	88.6	0.42

BACINI MINORI TRA ANAPO E LENTINI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
AUGUSTA	2539853	4120290	11	41	35.3	0.28	44.4	0.30	54.4	0.32	66.9	0.34	78.9	0.35	85.8	0.35	90.7	0.35	94.4	0.36	106.1	0.36	117.6	0.37
CANICATTINI	2535025	4098777	362	17	35.3	0.35	42.5	0.36	50.5	0.36	60.6	0.37	70.3	0.37	75.8	0.37	79.7	0.38	82.8	0.38	92.2	0.38	101.5	0.38
MELILLI	2530904	4115654	255	21	30.0	0.33	37.3	0.32	45.4	0.31	55.5	0.30	65.3	0.30	70.9	0.30	74.8	0.29	77.9	0.29	87.3	0.29	96.7	0.29
SIRACUSA	2545923	4101502	9	34	30.5	0.28	38.3	0.28	46.9	0.28	57.7	0.28	68.1	0.27	74.0	0.27	78.2	0.27	81.5	0.27	91.5	0.27	101.6	0.27
VILLASMUNDO	2530935	4121534	129	16	30.2	0.34	35.6	0.34	41.6	0.35	49.1	0.35	56.4	0.36	60.5	0.36	63.4	0.36	65.7	0.36	72.7	0.36	79.6	0.36

BACINI MINORI TRA ARENA E DELIA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
SALEMI	2327629	4189231	340	33	28.8	0.19	35.3	0.18	42.6	0.17	51.7	0.16	60.5	0.15	65.6	0.15	69.1	0.15	71.9	0.15	80.4	0.14	88.9	0.14
TRINITA' DIGA	2321848	4174023	71	21	26.3	0.22	32.3	0.21	39.1	0.21	47.5	0.21	55.6	0.20	60.3	0.20	63.6	0.20	66.1	0.20	74.0	0.20	81.8	0.20



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINO DEL FIUME BELICE

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CAMPOREALE	2352787	4195014	355	21	19.0	0.27	22.4	0.25	26.3	0.23	31.1	0.21	35.8	0.20	38.4	0.19	40.3	0.19	41.8	0.19	46.3	0.18	50.8	0.17
CASA DINGOLI	2371485	4208013	712	49	22.3	0.42	26.8	0.41	31.7	0.41	37.9	0.40	43.8	0.40	47.2	0.40	49.6	0.40	51.5	0.40	57.2	0.40	62.9	0.40
CORLEONE	2369665	4186776	588	46	20.8	0.27	24.5	0.26	28.7	0.24	33.9	0.23	38.9	0.23	41.7	0.22	43.7	0.22	45.3	0.22	50.2	0.22	55.0	0.21
GIBELLINA	2341296	4184401	386	29	25.9	0.21	33.0	0.19	41.0	0.18	51.0	0.17	60.6	0.16	66.2	0.16	70.1	0.15	73.1	0.15	82.5	0.15	91.8	0.14
MAGANOCE DIGA	2369693	4203196	616	49	20.1	0.37	23.8	0.39	28.0	0.40	33.3	0.40	38.3	0.41	41.2	0.41	43.2	0.41	44.8	0.41	49.7	0.42	54.6	0.42
MONTEVAGO	2342170	4174745	360	28	37.0	0.21	47.7	0.19	59.7	0.17	74.8	0.16	89.3	0.15	97.6	0.14	103.5	0.14	108.1	0.14	122.1	0.13	136.1	0.13
PIANA DEGLI ALBANESI	2368839	4206883	744	57	21.4	0.42	25.6	0.42	30.3	0.42	36.1	0.42	41.7	0.42	45.0	0.42	47.3	0.42	49.0	0.41	54.5	0.41	59.9	0.41
PIANA DEI GRECI	2369000	4202800	740	38	20.5	0.34	25.0	0.34	29.9	0.33	36.2	0.32	42.1	0.32	45.6	0.31	48.0	0.31	49.8	0.31	55.6	0.31	61.4	0.31
ROCCAMENA	2359575	4189578	480	35	22.2	0.25	27.5	0.23	33.5	0.20	41.0	0.18	48.2	0.17	52.4	0.16	55.3	0.16	57.6	0.16	64.6	0.15	71.6	0.14
SANTA CRISTINA GELA	2373021	4205521	670	50	22.9	0.37	27.0	0.38	31.6	0.38	37.3	0.39	42.9	0.39	46.0	0.39	48.3	0.39	50.0	0.39	55.4	0.39	60.7	0.39
TAGLIAVIA	2370826	4195790	694	25	23.5	0.19	27.7	0.18	32.4	0.17	38.3	0.16	44.0	0.15	47.3	0.14	49.6	0.14	51.3	0.14	56.9	0.14	62.4	0.13

BACINO DEL FIUME BIRGI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
BORGO FAZIO	2314525	4192828	194	31	24.4	0.21	28.9	0.20	33.9	0.20	40.2	0.20	46.3	0.20	49.8	0.19	52.2	0.19	54.1	0.19	60.0	0.19	65.8	0.19
FASTAIA	2321393	4200434	182	37	22.6	0.23	27.4	0.21	32.6	0.20	39.2	0.18	45.6	0.17	49.3	0.17	51.8	0.17	53.8	0.16	60.0	0.16	66.2	0.15
RUBINO DIGA	2319284	4195214	187	34	26.6	0.21	30.9	0.20	35.7	0.19	41.8	0.19	47.5	0.18	50.8	0.18	53.2	0.18	55.0	0.18	60.6	0.17	66.2	0.17

BACINI MINORI TRA BIRGI E IL VERSANTE MERIDIONALE

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
BIRGI NUOVO	2299730	4195898	20	40	27.6	0.20	35.6	0.20	44.5	0.20	55.6	0.20	66.3	0.20	72.5	0.20	76.8	0.20	80.2	0.19	90.5	0.19	100.9	0.19

BACINI MINORI TRA CAPO PELORO E SAPONARA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CALVARUSO	2558700	4231071	270	17	43.2	0.34	54.1	0.33	66.2	0.33	81.4	0.33	96.1	0.33	104.5	0.33	110.4	0.33	115.0	0.33	129.1	0.33	143.2	0.33
SAN SABA	2563477	4237122	24	25	31.7	0.23	37.8	0.25	44.6	0.25	53.2	0.26	61.4	0.27	66.1	0.27	69.4	0.27	72.0	0.27	79.9	0.27	87.8	0.27

BACINO DEL FIUME CARBOI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ARANCIO DIGA	2348912	4166055	190	42	26.3	0.21	31.1	0.20	36.5	0.19	43.3	0.18	49.9	0.18	53.6	0.18	56.3	0.18	58.3	0.17	64.6	0.17	70.9	0.17
SANTA MARGHERITA BELICE	2345488	4172361	380	19	29.2	0.18	35.5	0.16	42.6	0.14	51.5	0.13	60.1	0.12	65.0	0.12	68.5	0.12	71.2	0.11	79.5	0.11	87.8	0.11

BACINI MINORI TRA CARBOI E VERDURA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CALTABELLOTTA	2362360	4160127	900	38	26.1	0.27	30.5	0.26	35.5	0.26	41.7	0.25	47.7	0.25	51.1	0.25	53.5	0.25	55.4	0.25	61.1	0.25	66.9	0.24
SCIACCA	2354443	4153281	118	59	27.6	0.25	33.3	0.25	39.6	0.25	47.6	0.26	55.2	0.26	59.6	0.26	62.7	0.26	65.1	0.26	72.5	0.26	79.9	0.26



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINO DEL FIUME COMUNELLI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
COMUNELLI DIGA	2444545	4112487	94	23	23.4	0.20	33.3	0.23	44.0	0.25	57.5	0.27	70.3	0.28	77.6	0.28	82.8	0.28	86.8	0.28	99.2	0.29	111.5	0.29
MAZZARINO	2450724	4128739	547	35	24.4	0.32	30.5	0.31	37.2	0.31	45.6	0.30	53.7	0.30	58.3	0.30	61.6	0.30	64.1	0.30	71.9	0.30	79.7	0.30

BACINI MINORI TRA COMUNELLI E GELA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
GELA	2453443	4102170	30	54	25.5	0.22	31.5	0.23	38.1	0.24	46.4	0.24	54.4	0.24	59.0	0.24	62.2	0.24	64.7	0.24	72.5	0.25	80.2	0.25

BACINO DEL FIUME ELEUTERIO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
FICUZZA	2377418	4193917	681	44	22.0	0.30	26.5	0.29	31.5	0.29	37.8	0.28	43.8	0.27	47.3	0.27	49.7	0.27	51.6	0.27	57.5	0.27	63.3	0.26
LUPO	2377360	4196425	527	23	21.9	0.28	26.2	0.26	31.0	0.25	37.1	0.23	42.9	0.22	46.2	0.21	48.6	0.21	50.4	0.21	56.1	0.20	61.7	0.20
MARINEO	2380656	4201669	520	38	24.4	0.29	29.7	0.27	35.6	0.26	43.0	0.25	50.2	0.24	54.3	0.23	57.2	0.23	59.4	0.23	66.4	0.22	73.3	0.22
MISILMERI	2384294	4210284	135	32	21.4	0.30	25.7	0.28	30.5	0.27	36.4	0.26	42.2	0.25	45.5	0.24	47.8	0.24	49.6	0.24	55.1	0.23	60.6	0.23
RISALAIMI	2380834	4204010	203	28	23.4	0.29	30.3	0.26	38.1	0.23	47.9	0.21	57.3	0.19	62.7	0.18	66.5	0.18	69.5	0.18	78.6	0.17	87.8	0.16
TURDIEPI	2374302	4204404	635	53	20.8	0.35	23.8	0.34	27.1	0.34	31.3	0.33	35.3	0.33	37.6	0.33	39.3	0.33	40.5	0.33	44.4	0.33	48.3	0.32

BACINO DEL FIUME FICUZZA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
GRAMMICHELE	2487920	4118598	526	18	24.0	0.19	29.7	0.18	35.9	0.16	43.8	0.15	51.4	0.14	55.8	0.14	58.8	0.14	61.2	0.14	68.6	0.13	75.9	0.13

BACINI MINORI TRA FIUMEDINISI E CAPO PELORO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ALI' TERME	2557060	4206500	9	32	32.8	0.26	40.3	0.26	48.6	0.26	59.0	0.25	69.1	0.25	74.8	0.25	78.9	0.25	82.0	0.25	91.7	0.25	101.4	0.25
CAMARO	2563799	4229319	568	54	35.5	0.30	44.3	0.29	54.0	0.29	66.3	0.29	78.1	0.28	84.9	0.28	89.7	0.28	93.4	0.28	104.8	0.28	116.2	0.28
GANZIRRI	2573221	4234381	1	45	30.5	0.22	36.5	0.22	43.2	0.22	51.5	0.21	59.5	0.21	64.1	0.21	67.4	0.21	69.9	0.21	77.7	0.21	85.4	0.21
MESSINA IST. GEOFISICO	2568516	4228202	50	42	28.5	0.25	34.4	0.26	41.0	0.26	49.3	0.26	57.3	0.26	61.9	0.26	65.1	0.26	67.6	0.26	75.3	0.26	83.0	0.26

BACINO DEL FIUME GELA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
DISSUERI DIGA	2456976	4116203	163	27	18.4	0.29	22.6	0.28	27.3	0.28	33.2	0.27	38.9	0.27	42.1	0.27	44.4	0.27	46.2	0.27	51.7	0.27	57.2	0.26
NISCEMI	2465526	4111120	332	18	24.2	0.23	30.7	0.20	38.1	0.18	47.3	0.15	56.1	0.14	61.2	0.13	64.8	0.13	67.6	0.13	76.2	0.12	84.8	0.11
PIAZZA ARMERINA	2464210	4138130	640	47	26.6	0.32	32.0	0.32	38.1	0.32	45.7	0.33	53.0	0.33	57.2	0.33	60.2	0.33	62.4	0.33	69.5	0.33	76.6	0.33



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINO DEL FIUME GIANCALDARA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
FELLAMONICA	2355959	4203089	226	31	25.1	0.24	30.4	0.29	36.3	0.33	43.8	0.36	50.9	0.38	55.0	0.38	57.9	0.39	60.2	0.39	67.1	0.40	74.0	0.41
SAN GIUSEPPE IATO	2361003	4204985	462	24	24.5	0.28	30.5	0.28	36.7	0.29	44.1	0.29	51.1	0.29	55.0	0.29	57.8	0.29	59.9	0.29	66.5	0.29	73.1	0.29

BACINI MINORI TRA GIANCALDARA E SAN BARTOLOMEO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ALCAMO	2340759	4204731	256	16	26.5	0.22	30.8	0.22	35.7	0.23	41.8	0.23	47.6	0.23	51.0	0.23	53.3	0.23	55.2	0.23	60.9	0.24	66.5	0.24

BACINO DEL FIUME IMERA MERIDIONALE

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ALIMENA	2442510	4173521	775	25	25.7	0.24	30.3	0.23	35.3	0.22	41.6	0.21	47.7	0.20	51.2	0.20	53.7	0.20	55.6	0.19	61.5	0.19	67.4	0.19
BARRAFRANCA	2449633	4136874	441	16	24.1	0.25	29.2	0.27	34.9	0.28	42.0	0.29	48.8	0.30	52.8	0.30	55.6	0.30	57.7	0.30	64.3	0.31	70.9	0.31
CALTANISSETTA	2436647	4150324	597	59	26.4	0.25	32.6	0.26	39.4	0.26	48.0	0.27	56.3	0.27	61.0	0.27	64.4	0.27	67.0	0.27	75.0	0.28	82.9	0.28
CAMPOBELLO DI LICATA	2424086	4124806	303	20	27.0	0.27	31.4	0.32	36.4	0.35	42.8	0.38	49.0	0.40	52.6	0.41	55.1	0.41	57.0	0.42	63.1	0.43	69.1	0.43
CAPODARSO	2445100	4149930	275	16	29.6	0.19	36.3	0.17	43.7	0.15	53.1	0.13	62.0	0.12	67.2	0.12	70.8	0.11	73.7	0.11	82.4	0.11	91.1	0.10
DELIA	2425696	4134546	384	20	29.9	0.28	36.0	0.29	42.8	0.30	51.4	0.31	59.6	0.32	64.3	0.32	67.6	0.32	70.2	0.32	78.2	0.32	86.1	0.33
DRASI	2430623	4118245	70	17	22.9	0.24	26.9	0.25	31.3	0.26	36.9	0.27	42.2	0.28	45.3	0.28	47.5	0.28	49.2	0.28	54.3	0.28	59.5	0.29
ENNA	2455752	4158113	950	60	30.2	0.35	36.1	0.38	42.6	0.39	50.8	0.41	58.6	0.42	63.2	0.42	66.3	0.43	68.8	0.43	76.4	0.43	84.0	0.44
GANGI	2449871	4183494	930	20	22.2	0.28	26.5	0.28	31.2	0.28	37.2	0.28	42.9	0.28	46.2	0.28	48.5	0.28	50.2	0.28	55.8	0.28	61.3	0.28
LICATA	2425129	4106321	142	17	23.5	0.22	26.4	0.24	29.6	0.25	33.6	0.26	37.4	0.27	39.7	0.27	41.2	0.27	42.5	0.27	46.2	0.28	50.0	0.28
PETRALIA SOTTANA	2440222	4186020	930	47	22.8	0.36	25.8	0.37	29.1	0.38	33.3	0.39	37.3	0.40	39.6	0.41	41.3	0.41	42.5	0.41	46.4	0.41	50.3	0.42
PIETRAPERZIA	2443721	4141864	467	40	28.1	0.24	36.6	0.25	46.1	0.26	58.1	0.26	69.5	0.27	76.1	0.27	80.8	0.27	84.4	0.27	95.5	0.27	106.5	0.27
RAVANUSA	2428760	4125000	318	28	34.3	0.21	41.8	0.22	50.1	0.22	60.6	0.22	70.7	0.23	76.5	0.23	80.6	0.23	83.7	0.23	93.5	0.23	103.2	0.23
RESUTTANO	2434510	4170496	555	20	24.7	0.24	28.9	0.23	33.6	0.22	39.5	0.22	45.2	0.21	48.5	0.21	50.8	0.21	52.5	0.21	58.0	0.21	63.5	0.20
RIESI	2438600	4126563	320	21	27.1	0.23	36.3	0.21	46.5	0.20	59.3	0.20	71.6	0.19	78.7	0.19	83.7	0.19	87.6	0.19	99.5	0.19	111.4	0.18
SOMMATINO	2431001	4132771	369	28	23.3	0.28	27.0	0.30	31.2	0.32	36.4	0.34	41.4	0.35	44.3	0.35	46.3	0.35	47.9	0.36	52.8	0.36	57.6	0.37
VILLADORO	2455056	4171958	810	30	23.4	0.32	28.1	0.33	33.4	0.34	40.0	0.34	46.4	0.35	50.0	0.35	52.6	0.35	54.6	0.35	60.8	0.35	66.9	0.35
VILLAROSA	2447149	4160157	518	35	25.1	0.28	29.6	0.32	34.7	0.34	41.1	0.37	47.2	0.39	50.7	0.39	53.2	0.40	55.1	0.40	61.1	0.41	67.0	0.42

BACINO DEL FIUME IMERA SETTENTRIONALE

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CALTAVUTURO	2422431	4186332	635	38	18.8	0.41	21.8	0.42	25.0	0.43	29.1	0.44	33.0	0.44	35.2	0.45	36.8	0.45	38.0	0.45	41.8	0.45	45.6	0.46
SCILLATO	2425241	4191907	376	26	21.8	0.36	24.7	0.38	28.0	0.40	32.1	0.42	36.0	0.43	38.2	0.43	39.8	0.44	41.1	0.44	44.9	0.45	48.7	0.45

BACINO DEL FIUME INGANNO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
SAN FRATELLO	2484743	4207682	690	30	22.8	0.36	25.9	0.37	29.3	0.38	33.6	0.38	37.7	0.39	40.0	0.39	41.7	0.39	43.0	0.39	47.0	0.40	51.0	0.40
ZIRBETTO	2486919	4200685	1025	24	22.8	0.39	27.5	0.37	32.6	0.35	39.1	0.34	45.4	0.33	48.9	0.32	51.5	0.32	53.4	0.32	59.5	0.31	65.5	0.30



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINI MINORI TRA INGANNO E ROSMARINO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
SANT'AGATA MILITELLO	2487753	4212876	27	19	24.4	0.26	29.3	0.26	34.8	0.27	41.6	0.27	48.2	0.27	52.0	0.28	54.7	0.28	56.7	0.28	63.1	0.28	69.5	0.28
BACINO DEL FIUME IPPARI																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
VITTORIA	2477791	4089576	168	47	28.4	0.21	35.0	0.21	42.3	0.21	51.5	0.21	60.3	0.21	65.4	0.21	69.0	0.21	71.7	0.21	80.3	0.21	88.8	0.21
BACINO DEL FIUME IRMINIO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
RAGUSA	2495398	4086305	15	56	28.3	0.27	32.7	0.28	37.6	0.29	43.9	0.30	49.9	0.30	53.3	0.30	55.7	0.30	57.6	0.31	63.4	0.31	69.2	0.31
BACINO DEL FIUME DI LENTINI																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
LENTINI CITTA'	2519819	4127225	43	48	30.0	0.35	35.9	0.37	42.4	0.38	50.5	0.39	58.4	0.40	62.9	0.40	66.0	0.41	68.5	0.41	76.1	0.41	83.6	0.42
BACINI MINORI TRA LENTINI E SIMETO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
LENTINI BONIFICA	2527173	4132921	43	56	34.0	0.30	41.8	0.36	50.7	0.40	61.9	0.43	72.7	0.45	78.9	0.46	83.3	0.46	86.7	0.46	97.2	0.47	107.7	0.48
BACINO DEL FIUME DI LONGANO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
BARCELLONA	2539127	4222128	104	24	27.3	0.29	32.4	0.30	38.0	0.30	45.0	0.31	51.7	0.31	55.6	0.32	58.3	0.32	60.4	0.32	66.9	0.32	73.4	0.32
CASTROREALE	2538513	4216732	399	58	26.5	0.42	31.0	0.45	36.0	0.46	42.3	0.48	48.4	0.49	51.9	0.49	54.4	0.49	56.3	0.50	62.3	0.50	68.2	0.51
BACINO DEL FIUME MAGAZZOLO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
BIVONA	2382230	4164770	521	33	26.1	0.27	31.3	0.26	36.9	0.25	44.1	0.24	51.0	0.23	54.9	0.23	57.7	0.23	59.9	0.23	66.5	0.22	73.2	0.22
SANTO STEFANO QUISQUINA	2386819	4165139	732	22	23.9	0.33	29.0	0.34	34.8	0.35	42.0	0.36	48.9	0.36	52.8	0.36	55.6	0.37	57.8	0.37	64.5	0.37	71.2	0.37
BACINI MINORI TRA MAZARO E ARENA																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
MAZARA DEL VALLO	2308206	4170432	8	40	26.5	0.24	32.5	0.25	39.2	0.26	47.5	0.27	55.5	0.28	60.1	0.28	63.4	0.28	65.9	0.28	73.7	0.28	81.4	0.29



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINI MINORI TRA MAZZARRA' E TIMETO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
MONTALBANO ELICONA	2521480	4208318	907	59	25.0	0.43	30.9	0.44	37.5	0.44	45.7	0.44	53.6	0.44	58.2	0.44	61.4	0.44	63.9	0.44	71.6	0.44	79.2	0.44
TINDARI	2523700	4221005	280	25	24.6	0.30	29.6	0.30	35.2	0.29	42.1	0.29	48.8	0.29	52.7	0.29	55.4	0.29	57.5	0.29	64.0	0.29	70.5	0.29
BACINO DEL FIUME MODIONE																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CAMPOBELLO DI MAZARA	2321706	4167596	120	15	23.6	0.23	29.1	0.24	35.2	0.25	42.9	0.25	50.2	0.25	54.5	0.26	57.4	0.26	59.8	0.26	66.9	0.26	74.0	0.26
CASTELVETRANO	2326026	4173810	190	38	24.2	0.24	29.8	0.23	36.0	0.22	43.8	0.21	51.4	0.20	55.7	0.20	58.8	0.20	61.1	0.20	68.4	0.19	75.7	0.19
PARTANNA	2334196	4177884	407	46	25.5	0.25	30.0	0.26	34.9	0.26	41.2	0.26	47.1	0.27	50.6	0.27	53.0	0.27	54.9	0.27	60.6	0.27	66.4	0.27
BACINI MINORI TRA MUTO E MELA																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
MILAZZO	2541262	4230245	2	37	28.5	0.24	34.2	0.23	40.4	0.22	48.4	0.21	55.9	0.21	60.3	0.21	63.4	0.20	65.7	0.20	73.1	0.20	80.4	0.20
BACINO DELLA FIUMARA DI NARO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CANICATTI	2418139	4135183	470	22	25.4	0.32	31.1	0.34	37.6	0.36	45.7	0.37	53.5	0.38	58.0	0.38	61.1	0.39	63.6	0.39	71.1	0.39	78.7	0.40
BACINO DEL FIUME NASO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
FICARRA	2505214	4217671	541	22	28.0	0.28	33.5	0.27	39.5	0.27	47.0	0.26	54.3	0.25	58.5	0.25	61.4	0.25	63.7	0.25	70.7	0.24	77.7	0.24
BACINI MINORI TRA NASO E ZAPPULLA																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CAPO D'ORLANDO	2498169	4223037	10	37	22.0	0.28	27.1	0.25	32.7	0.23	39.7	0.21	46.5	0.20	50.4	0.19	53.2	0.19	55.3	0.19	61.9	0.18	68.4	0.17
BACINO DELLA FIUMARA DI NICETO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
MONFORTE S. GIORGIO	2553602	4223328	320	29	30.3	0.32	39.2	0.31	49.2	0.31	61.6	0.31	73.6	0.31	80.4	0.31	85.3	0.31	89.0	0.31	100.6	0.31	112.1	0.31
BACINO DELLA FIUMARA DI NOTO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
NOTO	2525689	4082460	76	49	29.8	0.33	35.3	0.37	41.6	0.39	49.5	0.42	57.1	0.43	61.5	0.44	64.6	0.44	67.0	0.45	74.4	0.45	81.8	0.46



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINO DEL FIUME ORETO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ALTOFONTE	2370359	4211906	385	49	21.7	0.37	27.5	0.35	33.9	0.33	42.1	0.31	49.9	0.30	54.5	0.30	57.6	0.30	60.1	0.29	67.7	0.29	75.29	0.28
MONREALE	2370120	4215389	230	15	23.5	0.37	26.6	0.37	30.1	0.37	34.4	0.38	38.6	0.38	41.0	0.38	42.7	0.38	44.0	0.38	48.0	0.38	52.0	0.38
PIOPPA	2366956	4213190	416	49	26.0	0.38	30.8	0.40	36.1	0.41	42.8	0.43	49.2	0.43	52.9	0.44	55.6	0.44	57.6	0.44	63.8	0.45	70.1	0.45
SAN CIRO	2378571	4216539	79	17	19.1	0.33	24.4	0.31	30.4	0.29	38.0	0.28	45.3	0.27	49.4	0.27	52.4	0.26	54.7	0.26	61.7	0.26	68.8	0.25

BACINI MINORI TRA ORETO E GIANCaldARA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CINISI	2354136	4224604	62	20	25.9	0.29	30.7	0.29	36.0	0.29	42.7	0.29	49.2	0.30	52.9	0.30	55.5	0.30	57.5	0.30	63.8	0.30	70.0	0.30
ISOLA DELLE FEMMINE	2365917	4228000	4	37	22.6	0.31	27.0	0.31	31.8	0.31	37.9	0.31	43.8	0.31	47.1	0.31	49.5	0.31	51.3	0.31	57.0	0.31	62.6	0.31
MONTE PELLEGRINO	2375590	4225770	418	19	28.1	0.27	33.0	0.26	38.4	0.24	45.2	0.23	51.6	0.22	55.4	0.21	58.0	0.21	60.0	0.21	66.3	0.20	72.6	0.20
PALERMO IST. CASTELNUOVO	2374100	4224727	48	42	24.7	0.30	30.6	0.28	37.1	0.26	45.3	0.25	53.1	0.24	57.6	0.24	60.8	0.23	63.3	0.23	70.9	0.23	78.5	0.22
PALERMO IST. ZOOTECNICO	2370984	4219711	120	39	24.0	0.31	28.8	0.31	34.0	0.31	40.6	0.31	47.0	0.31	50.6	0.31	53.2	0.31	55.2	0.31	61.3	0.31	67.4	0.31
PALERMO OSSERV. ASTRON.	2375402	4219212	37	48	19.9	0.30	23.7	0.30	28.0	0.30	33.4	0.30	38.5	0.29	41.5	0.29	43.6	0.29	45.2	0.29	50.2	0.29	55.2	0.29
PALERMO SERV. IDR.	2375087	4221660	19	45	26.3	0.30	31.6	0.31	37.5	0.32	44.9	0.33	52.1	0.34	56.2	0.34	59.1	0.34	61.3	0.35	68.2	0.35	75.1	0.35
PARTINICO	2355731	4213606	170	17	20.8	0.31	25.4	0.30	30.5	0.29	36.9	0.28	43.1	0.27	46.6	0.27	49.1	0.27	51.1	0.27	57.0	0.26	63.0	0.26
ROMITELLO	2358930	4212198	720	36	28.1	0.29	34.9	0.27	42.5	0.26	52.0	0.25	61.2	0.24	66.4	0.24	70.1	0.23	73.0	0.23	81.8	0.23	90.6	0.22
SAN MARTINO DELLE SCALE	2366819	4217170	570	52	25.4	0.34	30.4	0.34	35.9	0.34	42.8	0.33	49.5	0.33	53.3	0.33	56.0	0.33	58.1	0.33	64.5	0.33	71.0	0.33

BACINO DEL FIUME PALMA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
PALMA MONTECHIARO	2411671	4115934	170	28	22.0	0.24	27.8	0.23	34.2	0.22	42.3	0.22	50.0	0.21	54.5	0.21	57.6	0.21	60.1	0.21	67.6	0.21	75.1	0.21



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINO DEL FIUME PLATANI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CARCACIOTTO	2390940	4174250	930	36	25.8	0.23	31.6	0.22	38.0	0.20	46.1	0.19	53.9	0.18	58.4	0.18	61.5	0.18	64.0	0.18	71.5	0.17	79.0	0.17
CASTELTERMINI	2400017	4155729	486	25	26.2	0.24	32.0	0.24	38.6	0.24	46.8	0.24	54.7	0.23	59.2	0.23	62.4	0.23	64.9	0.23	72.5	0.23	80.1	0.23
CASTRONOVO	2396810	4171070	682	50	23.4	0.33	28.0	0.33	33.3	0.33	39.8	0.33	46.1	0.32	49.7	0.32	52.3	0.32	54.2	0.32	60.3	0.32	66.4	0.32
CATTOLICA ERACLEA	2378146	4144933	230	27	23.1	0.22	28.1	0.22	33.6	0.22	40.5	0.21	47.1	0.21	50.9	0.21	53.6	0.21	55.7	0.21	62.1	0.21	68.5	0.21
CIANCIANA	2381507	4153769	477	24	26.3	0.21	31.1	0.21	36.4	0.20	43.0	0.20	49.5	0.19	53.1	0.19	55.7	0.19	57.7	0.19	64.0	0.18	70.1	0.18
GORGO LAGO	2371617	4142289	75	18	24.5	0.23	30.5	0.21	37.1	0.20	45.4	0.19	53.4	0.18	58.0	0.18	61.3	0.18	63.8	0.18	71.5	0.18	79.3	0.17
LE PIANE	2392352	4163742	971	27	27.8	0.30	32.8	0.30	38.5	0.29	45.5	0.29	52.3	0.29	56.2	0.29	59.0	0.29	61.1	0.29	67.7	0.29	74.2	0.29
LERCARA FRIDDI	2396651	4178690	658	38	18.8	0.31	23.1	0.29	27.9	0.27	33.9	0.25	39.7	0.24	43.0	0.23	45.4	0.23	47.2	0.22	52.8	0.22	58.4	0.21
MARIANOPOLI	2422934	4162347	720	43	24.3	0.33	29.6	0.34	35.5	0.34	42.9	0.35	50.0	0.35	54.1	0.36	56.9	0.36	59.2	0.36	66.1	0.36	72.9	0.36
MUSSOMELI	2410013	4160348	761	34	19.7	0.29	24.2	0.27	29.2	0.26	35.5	0.24	41.5	0.23	45.0	0.23	47.4	0.23	49.3	0.22	55.1	0.22	60.9	0.22
PIETRANERA AZIENDA	2389130	4156385	158	20	24.8	0.21	28.5	0.20	32.7	0.19	37.9	0.18	42.9	0.18	45.8	0.18	47.8	0.18	49.4	0.17	54.2	0.17	59.1	0.17
PLATANI DIGA	2392400	4170465	685	34	20.4	0.32	23.8	0.31	27.6	0.31	32.3	0.31	36.9	0.31	39.5	0.30	41.4	0.30	42.8	0.30	47.2	0.30	51.7	0.30
RACALMUTO	2407579	4141076	450	16	28.3	0.26	39.2	0.24	51.4	0.23	66.7	0.22	81.3	0.21	89.8	0.21	95.7	0.21	100.3	0.21	114.6	0.21	128.8	0.20
REGALEALI	2419421	4173502	498	15	25.5	0.24	30.5	0.24	36.0	0.25	42.9	0.25	49.5	0.26	53.3	0.26	56.0	0.26	58.0	0.26	64.4	0.26	70.8	0.26
SAN BIAGIO PLATANI	2389640	4152385	416	36	28.3	0.24	34.2	0.25	40.7	0.26	48.8	0.27	56.6	0.27	61.1	0.28	64.3	0.28	66.7	0.28	74.3	0.28	81.8	0.29
SAN CATALDO	2429135	4149222	625	18	31.2	0.24	38.0	0.26	45.6	0.27	55.2	0.28	64.4	0.28	69.7	0.29	73.4	0.29	76.3	0.29	85.2	0.29	94.1	0.30
SANTA CATERINA VILL.	2434299	4160520	606	40	24.9	0.25	28.9	0.26	33.3	0.27	38.9	0.28	44.2	0.28	47.3	0.29	49.4	0.29	51.1	0.29	56.3	0.29	61.4	0.29
TUDIA	2429053	4170767	555	15	21.9	0.24	25.6	0.23	29.7	0.22	34.9	0.22	39.8	0.21	42.6	0.21	44.6	0.21	46.2	0.20	50.9	0.20	55.7	0.20
VALLEDOLMO	2416916	4178314	750	26	21.3	0.28	25.7	0.28	30.5	0.28	36.5	0.28	42.3	0.29	45.7	0.29	48.0	0.29	49.9	0.29	55.5	0.29	61.1	0.29

BACINO DELLA FIUMARA DI POLLINA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CASTELBUONO	2439954	4198411	428	37	22.6	0.35	28.3	0.33	34.6	0.31	42.5	0.29	50.1	0.28	54.5	0.28	57.6	0.27	59.9	0.27	67.3	0.26	74.7	0.26
GERACI SICULO	2445614	4191268	1000	27	21.3	0.35	24.6	0.35	28.3	0.34	32.9	0.34	37.3	0.33	39.8	0.33	41.6	0.33	43.0	0.33	47.3	0.33	51.5	0.32
ISNELLO	2432710	4199981	558	30	21.3	0.43	25.9	0.44	31.0	0.44	37.4	0.45	43.6	0.45	47.1	0.45	49.6	0.45	51.6	0.45	57.5	0.45	63.5	0.45

BACINI MINORI TRA POLLINA E LASCARI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CEFALU'	2433675	4210029	30	48	26.4	0.28	31.3	0.28	36.8	0.28	43.6	0.28	50.2	0.28	53.9	0.28	56.6	0.28	58.7	0.28	65.0	0.28	71.4	0.28

BACINO DELLA FIUMARA DI ROCCELLA

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
COLLESANO	2426624	4197251	481	40	26.4	0.39	33.1	0.39	40.6	0.38	50.1	0.38	59.1	0.37	64.3	0.37	68.0	0.37	70.8	0.37	79.6	0.37	88.3	0.37

BACINO DELLA FIUMARA DI RODI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
FANTINA	2536315	4208840	454	17	30.9	0.47	36.9	0.47	43.7	0.48	52.1	0.48	60.2	0.48	64.9	0.48	68.1	0.48	70.7	0.48	78.5	0.49	86.4	0.49



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINO DEL FIUME ROSMARINO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ALCARA LI FUSI	2493521	4208425	400	22	24.6	0.40	29.3	0.39	34.6	0.38	41.2	0.37	47.5	0.36	51.2	0.36	53.8	0.35	55.7	0.35	61.9	0.35	68.0	0.34
MERENDINA	2495493	4205624	520	16	24.9	0.33	29.2	0.32	33.9	0.31	39.8	0.30	45.4	0.29	48.7	0.28	50.9	0.28	52.7	0.28	58.2	0.28	63.6	0.27
MILITELLO ROSMARINO	2491458	4210439	452	16	36.0	0.27	41.7	0.27	48.1	0.28	56.1	0.28	63.8	0.28	68.2	0.28	71.3	0.28	73.7	0.28	81.2	0.28	88.6	0.28

BACINO DEL FIUME SAN BARTOLOMEO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CALATAFIMI	2333222	4197475	345	45	23.0	0.26	28.1	0.24	33.9	0.23	41.1	0.22	48.0	0.21	52.0	0.20	54.8	0.20	57.0	0.20	63.8	0.19	70.5	0.19

BACINI MINORI TRA SAN BARTOLOMEO E BIRGI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CAPO SAN VITO	2321710	4227710	3	30	19.5	0.24	23.0	0.23	26.8	0.23	31.6	0.22	36.3	0.22	38.9	0.21	40.8	0.21	42.2	0.21	46.7	0.21	51.2	0.21
CASTELLAMARE	2334365	4210209	63	31	25.0	0.24	30.6	0.22	36.8	0.20	44.6	0.19	52.1	0.18	56.4	0.17	59.4	0.17	61.8	0.16	69.1	0.16	76.4	0.15
LENTINA	2315997	4214158	93	41	26.7	0.23	34.7	0.25	43.5	0.27	54.5	0.28	65.0	0.29	71.0	0.30	75.2	0.30	78.5	0.30	88.6	0.31	98.7	0.31
SANT'ANDREA BONAGIA	2310698	4214511	55	41	27.5	0.22	36.2	0.24	45.8	0.24	57.9	0.25	69.5	0.25	76.1	0.26	80.8	0.26	84.4	0.26	95.6	0.26	106.8	0.26
SPECCHIA	2316093	4204066	140	25	22.9	0.23	27.4	0.21	32.5	0.20	39.0	0.19	45.1	0.19	48.6	0.18	51.1	0.18	53.1	0.18	59.0	0.18	65.0	0.17
TRAPANI	2301122	4210259	2	55	23.7	0.25	29.6	0.26	36.1	0.27	44.3	0.27	52.1	0.27	56.6	0.27	59.8	0.27	62.2	0.27	69.8	0.28	77.4	0.28

BACINO DEL FIUME SAN LEONARDO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CACCAMO	2402640	4199160	521	32	22.7	0.32	27.1	0.31	32.0	0.31	38.2	0.31	44.2	0.31	47.6	0.31	50.0	0.31	51.9	0.31	57.6	0.31	63.3	0.31
CAMPOFELICE	2385002	4188048	730	19	21.9	0.25	27.0	0.21	32.8	0.18	40.1	0.15	47.1	0.13	51.1	0.12	54.0	0.11	56.2	0.11	63.0	0.10	69.8	0.09
CIMINNA	2393825	4194788	525	52	21.4	0.32	25.3	0.31	29.6	0.31	35.1	0.31	40.3	0.31	43.3	0.31	45.4	0.30	47.1	0.30	52.1	0.30	57.2	0.30
MEZZOIUSO	2385209	4194094	517	43	20.9	0.32	23.8	0.32	27.0	0.31	31.0	0.31	34.8	0.31	37.0	0.31	38.6	0.31	39.8	0.31	43.5	0.31	47.2	0.31
MONUMENTALE	2404232	4205408	10	44	27.4	0.25	33.0	0.25	39.3	0.24	47.2	0.24	54.7	0.24	59.0	0.24	62.1	0.24	64.5	0.23	71.8	0.23	79.1	0.23
SAMBUCHI	2400222	4192280	548	32	18.9	0.30	22.3	0.31	26.1	0.32	30.8	0.33	35.4	0.34	38.0	0.34	39.8	0.34	41.3	0.34	45.7	0.34	50.1	0.35
VICARI	2394141	4187644	650	40	21.7	0.31	24.92	0.33	28.5	0.35	33.1	0.37	37.4	0.38	40.0	0.38	41.7	0.39	43.1	0.39	47.4	0.39	51.6	0.40

BACINO DEL FIUME SAN LEONE

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
AGRIGENTO	2394872	4129478	175	48	27.3	0.26	33.3	0.30	40.1	0.33	48.5	0.35	56.6	0.36	61.2	0.37	64.5	0.37	67.0	0.37	74.8	0.38	82.6	0.39

BACINO DEL FIUME SANTO STEFANO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
SANTO STEFANO CAMASTRA	2462744	4207781	135	23	25.7	0.22	31.2	0.23	37.4	0.23	45.1	0.24	52.6	0.24	56.9	0.24	59.9	0.24	62.2	0.24	69.4	0.24	76.6	0.24



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINO DEL FIUME SCICLI

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
MODICA	2498773	4079230	370	51	25.6	0.30	29.7	0.30	34.4	0.30	40.3	0.29	45.9	0.29	49.1	0.29	51.4	0.29	53.1	0.29	58.6	0.29	64.0	0.29

BACINO DEL FIUME SIMETO

STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ADRANO	2508827	4170346	589	30	24.1	0.27	28.32	0.28	32.98	0.28	38.84	0.28	44.46	0.29	47.69	0.29	49.97	0.29	51.74	0.29	57.19	0.29	62.62	0.29
AGIRA	2478121	4167870	824	39	23.7	0.32	28.85	0.34	34.59	0.35	41.81	0.36	48.74	0.37	52.73	0.37	55.54	0.38	57.72	0.38	64.45	0.38	71.16	0.38
ANCIPA	2482737	4186865	930	21	23.4	0.32	26.67	0.36	30.39	0.39	35.13	0.41	39.70	0.43	42.34	0.44	44.20	0.44	45.65	0.44	50.12	0.45	54.58	0.46
BELPASSO	2518107	4160525	409	19	24.0	0.31	28.16	0.33	32.84	0.35	38.75	0.36	44.43	0.37	47.71	0.38	50.02	0.38	51.81	0.38	57.34	0.39	62.86	0.39
BRONTE	2505280	4181989	780	54	22.7	0.25	27.98	0.23	33.89	0.22	41.31	0.21	48.43	0.21	52.52	0.20	55.41	0.20	57.64	0.20	64.54	0.20	71.41	0.20
BUFFALI	2492760	4192155	1155	17	25.4	0.33	29.5	0.32	34.1	0.32	39.8	0.32	45.3	0.32	48.4	0.32	50.6	0.31	52.3	0.31	57.6	0.31	62.9	0.31
CALTAGIRONE	2477245	4121568	513	49	23.5	0.26	27.8	0.26	32.5	0.25	38.4	0.25	44.1	0.25	47.4	0.25	49.7	0.24	51.5	0.24	57.0	0.24	62.5	0.24
CAPIZZI	2474230	4189070	1139	25	22.1	0.34	30.5	0.28	39.9	0.25	51.7	0.22	63.0	0.20	69.6	0.19	74.2	0.18	77.8	0.18	88.9	0.17	99.9	0.16
CATENANUOVA	2492838	4158226	185	27	22.7	0.25	27.4	0.25	32.5	0.25	39.0	0.25	45.2	0.25	48.8	0.25	51.3	0.25	53.2	0.25	59.2	0.25	65.2	0.25
CENTURIPPE	2497168	4163690	719	31	19.5	0.33	23.9	0.36	28.8	0.38	35.0	0.40	41.0	0.41	44.4	0.41	46.8	0.42	48.7	0.42	54.5	0.43	60.3	0.43
CERAMI	2476771	4184887	980	32	24.2	0.29	29.4	0.29	35.1	0.29	42.4	0.29	49.3	0.29	53.3	0.29	56.1	0.29	58.3	0.29	65.0	0.29	71.7	0.29
CESARO'	2494416	4188672	1100	36	22.5	0.29	27.2	0.28	32.4	0.27	39.0	0.27	45.3	0.26	48.9	0.26	51.5	0.26	53.5	0.26	59.6	0.25	65.7	0.25
CHIUSITTA	2504508	4197832	1288	15	25.7	0.36	29.2	0.38	33.2	0.40	38.1	0.41	42.8	0.42	45.6	0.43	47.5	0.43	49.0	0.43	53.6	0.44	58.2	0.44
GAGLIANO	2478936	4173164	837	27	23.3	0.33	27.7	0.35	32.7	0.35	38.9	0.36	44.8	0.37	48.3	0.37	50.7	0.37	52.6	0.37	58.3	0.38	64.1	0.38
LEONFORTE	2466735	4166475	640	40	26.4	0.33	31.0	0.36	36.1	0.37	42.7	0.39	48.9	0.40	52.5	0.41	55.1	0.41	57.0	0.41	63.1	0.42	69.2	0.42
MALETTO	2508262	4187143	950	24	24.9	0.23	30.6	0.22	36.9	0.21	44.8	0.20	52.4	0.19	56.7	0.19	59.8	0.19	62.2	0.19	69.5	0.18	76.9	0.18
MANIACE	2504219	4191307	680	36	24.0	0.32	27.9	0.34	32.2	0.36	37.8	0.38	43.1	0.39	46.1	0.39	48.3	0.39	50.0	0.40	55.1	0.40	60.3	0.41
MINEO	2492536	4124250	510	51	29.1	0.29	34.0	0.30	39.5	0.31	46.4	0.32	53.1	0.33	56.9	0.33	59.6	0.33	61.7	0.33	68.2	0.34	74.6	0.34
MIRABELLA IMBACCARI	2470598	4131177	450	18	24.1	0.31	28.9	0.31	34.2	0.31	40.9	0.31	47.4	0.32	51.1	0.32	53.7	0.32	55.7	0.32	62.0	0.32	68.2	0.32
NICOSIA	2466847	4177896	650	54	26.4	0.35	30.6	0.37	35.2	0.38	41.2	0.40	46.8	0.41	50.1	0.41	52.4	0.41	54.2	0.41	59.7	0.42	65.2	0.42
PATERNO'	2512050	4157841	285	50	21.6	0.32	27.6	0.31	34.4	0.30	42.9	0.29	51.0	0.28	55.7	0.28	59.0	0.28	61.5	0.28	69.4	0.27	77.2	0.27
POZZILLO DIGA	2485448	4169572	367	15	21.3	0.23	25.0	0.23	29.2	0.22	34.3	0.21	39.3	0.21	42.2	0.21	44.2	0.21	45.8	0.21	50.6	0.20	55.4	0.20
RADDUSA	2478627	4147326	300	38	24.5	0.24	29.3	0.24	34.5	0.24	41.1	0.25	47.4	0.25	51.0	0.25	53.6	0.25	55.6	0.25	61.7	0.25	67.8	0.25
RAGALNA	2514711	4164616	750	27	20.5	0.41	23.7	0.43	27.2	0.44	31.7	0.46	36.0	0.46	38.5	0.47	40.2	0.47	41.6	0.47	45.8	0.48	50.0	0.48
RAMACCA	2493027	4137590	270	48	26.8	0.28	32.6	0.28	39.1	0.28	47.2	0.28	55.0	0.28	59.5	0.28	62.7	0.28	65.1	0.28	72.7	0.28	80.2	0.28
SIMETO STAZIONE	2512255	4145355	26	16	28.9	0.34	38.6	0.32	49.3	0.31	62.8	0.29	75.8	0.29	83.2	0.28	88.5	0.28	92.5	0.28	105.1	0.28	117.6	0.27
TORRICCHIA	2485294	4160914	242	24	21.5	0.27	25.0	0.28	28.9	0.28	33.7	0.29	38.4	0.29	41.1	0.29	43.0	0.29	44.5	0.30	49.0	0.30	53.5	0.30
TROINA	2484781	4181915	1038	35	23.2	0.35	28.4	0.35	34.1	0.36	41.3	0.37	48.3	0.37	52.3	0.37	55.1	0.37	57.2	0.37	64.0	0.37	70.7	0.37
VALGUARNERA	2465844	4149877	588	51	24.5	0.37	28.3	0.39	32.6	0.40	38.1	0.42	43.3	0.43	46.3	0.43	48.4	0.44	50.0	0.44	55.1	0.44	60.2	0.45



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINI MINORI TRA SIMETO E ALCANTARA																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ACIREALE	2534582	4163718	194	63	38.3	0.37	46.7	0.37	56.0	0.37	67.7	0.37	79.0	0.37	85.4	0.37	90.0	0.37	93.5	0.37	104.4	0.37	115.3	0.37
CATANIA G.C. OO.MM	2528249	4150435	3	39	28.3	0.34	34.8	0.33	42.1	0.33	51.3	0.32	60.1	0.32	65.1	0.32	68.7	0.32	71.4	0.32	80.0	0.32	88.5	0.31
CATANIA IST. AGRARIO	2527063	4150810	75	17	28.9	0.35	33.9	0.37	39.3	0.38	46.1	0.39	52.6	0.40	56.4	0.40	59.0	0.40	61.1	0.40	67.4	0.41	73.6	0.41
LINGUAGLOSSA	2532713	4187998	560	33	36.3	0.46	42.8	0.46	50.1	0.46	59.2	0.47	68.0	0.47	73.0	0.47	76.6	0.47	79.4	0.47	87.9	0.47	96.3	0.47
NICOLOSI	2522347	4162944	698	15	30.6	0.46	37.7	0.44	45.6	0.42	55.4	0.41	64.9	0.40	70.3	0.39	74.1	0.39	77.1	0.39	86.2	0.38	95.3	0.38
PIEDIMONTE ETNEO	2535697	4184367	348	30	35.7	0.40	44.7	0.38	54.7	0.37	67.3	0.36	79.4	0.36	86.4	0.35	91.3	0.35	95.1	0.35	106.9	0.35	118.6	0.34
VIAGRANDE	2528950	4162800	405	18	33.4	0.37	41.5	0.35	50.6	0.34	62.1	0.33	73.1	0.32	79.4	0.31	83.8	0.31	87.3	0.31	97.9	0.31	108.5	0.30
ZAFFERANA	2529326	4171893	590	58	35.6	0.49	40.9	0.50	46.8	0.51	54.3	0.52	61.5	0.53	65.7	0.53	68.6	0.53	70.9	0.54	77.8	0.54	84.8	0.54
BACINO DEL FIUME TELLARO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CASTELLUCCIO	2512597	4087382	208	20	28.3	0.28	33.5	0.31	39.3	0.33	46.6	0.35	53.5	0.36	57.5	0.37	60.3	0.37	62.5	0.38	69.3	0.38	76.0	0.39
BACINO DEL FIUME TIMETO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
SAN PIERO PATTI	2516976	4211792	440	32	26.7	0.37	31.6	0.36	37.1	0.36	44.0	0.36	50.6	0.36	54.3	0.36	57.0	0.36	59.1	0.36	65.5	0.36	71.9	0.36
BACINO DEL FIUME TORTO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
ALIA	2406696	4181808	734	25	20.1	0.28	22.9	0.29	26.0	0.30	30.0	0.30	33.8	0.31	36.0	0.31	37.5	0.31	38.7	0.32	42.4	0.32	46.0	0.32
BIVIO CERDA	2413068	4200820	29	17	25.7	0.24	30.4	0.21	35.7	0.19	42.4	0.17	48.7	0.15	52.4	0.15	55.0	0.14	57.0	0.14	63.2	0.13	69.3	0.12
GIOIA	2411493	4175375	560	28	19.5	0.31	22.3	0.34	25.5	0.37	29.5	0.39	33.3	0.40	35.5	0.41	37.1	0.41	38.3	0.42	42.0	0.42	45.8	0.43
BACINI MINORI TRA TORTO E SAN LEONARDO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
TERMINI IMERESE	2405380	4204940	75	32	25.5	0.28	31.0	0.26	37.1	0.25	44.8	0.23	52.2	0.22	56.4	0.22	59.4	0.22	61.7	0.22	68.9	0.21	76.0	0.21
BACINO DEL FIUME VERDURA																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
BURGIO	2369130	4162850	317	22	28.9	0.22	34.5	0.21	40.6	0.21	48.3	0.20	55.7	0.19	59.9	0.19	62.9	0.19	65.3	0.19	72.4	0.19	79.6	0.18
CHIUSA SCLAFANI	2367445	4171335	614	47	26.9	0.29	31.8	0.30	37.3	0.31	44.2	0.31	50.8	0.31	54.6	0.32	57.3	0.32	59.4	0.32	65.8	0.32	72.2	0.32
PALAZZO ADRIANO	2377042	4172209	679	57	24.8	0.33	29.2	0.33	34.1	0.33	40.3	0.33	46.2	0.33	49.7	0.33	52.1	0.33	53.9	0.33	59.7	0.33	65.4	0.33
PIANO DEL LEONE	2384674	4170397	831	46	23.4	0.33	28.1	0.32	33.3	0.32	39.9	0.32	46.3	0.31	49.9	0.31	52.4	0.31	54.4	0.31	60.5	0.31	66.6	0.31
RIBERA	2367282	4152104	230	17	34.1	0.19	41.7	0.19	50.1	0.19	60.8	0.20	71.0	0.20	76.9	0.20	81.0	0.20	84.2	0.20	94.2	0.20	104.0	0.20



PARAMETRI a ED n DELLE CURVE DI POSSIBILITA' PLUVIOMETRICA, PER DIVERSI TEMPI DI RITORNO, DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE DEL TERRITORIO REGIONALE
(DATI: ANNALI IDROLOGICI 1924-2002 - ELABORAZ. DRPC/SERVIZIO RIA)

BACINI MINORI TRA IL VERSANTE SETTENTRIONALE E MAZARO																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
CIAVOLO	2304256	4182514	128	27	31.6	0.18	38.6	0.19	46.3	0.20	56.1	0.21	65.5	0.21	70.9	0.21	74.7	0.21	77.6	0.21	86.7	0.21	95.8	0.22
MARSALA	2296065	4187799	4	41	25.8	0.21	32.4	0.21	39.7	0.21	48.9	0.21	57.8	0.21	62.8	0.21	66.4	0.21	69.2	0.21	77.8	0.21	86.3	0.21
PETROSINO (ex Milo)	2298870	4177047	2	20	29.1	0.17	33.8	0.17	39.0	0.17	45.6	0.17	51.9	0.17	55.5	0.17	58.0	0.17	60.0	0.17	66.1	0.18	72.2	0.18
BACINO DELLA FIUMARA DI ZAPPULLA																								
STAZIONE	X	Y	QUOTA	N.ro A.F.	TR= 2		TR= 3		TR= 5		TR= 10		TR= 20		TR= 30		TR= 40		TR= 50		TR= 100		TR= 200	
					a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n	a	n
DUE FIUMARE	2500266	4215940	116	16	27.1	0.34	30.3	0.35	33.8	0.36	38.2	0.36	42.5	0.37	44.9	0.37	46.7	0.38	48.0	0.38	52.1	0.38	56.3	0.38
LONGI	2498225	4208551	615	21	27.3	0.41	30.3	0.42	33.6	0.43	37.7	0.44	41.7	0.44	44.0	0.45	45.6	0.45	46.8	0.45	50.7	0.45	54.5	0.46
TORTORICI	2504611	4209170	475	47	24.4	0.37	29.8	0.35	35.8	0.33	43.4	0.31	50.8	0.30	55.0	0.30	57.9	0.29	60.2	0.29	67.3	0.29	74.4	0.28