



DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TERRITORIO E PROTEZIONE CIVILE

Direzione Ambiente e Risorse Idriche

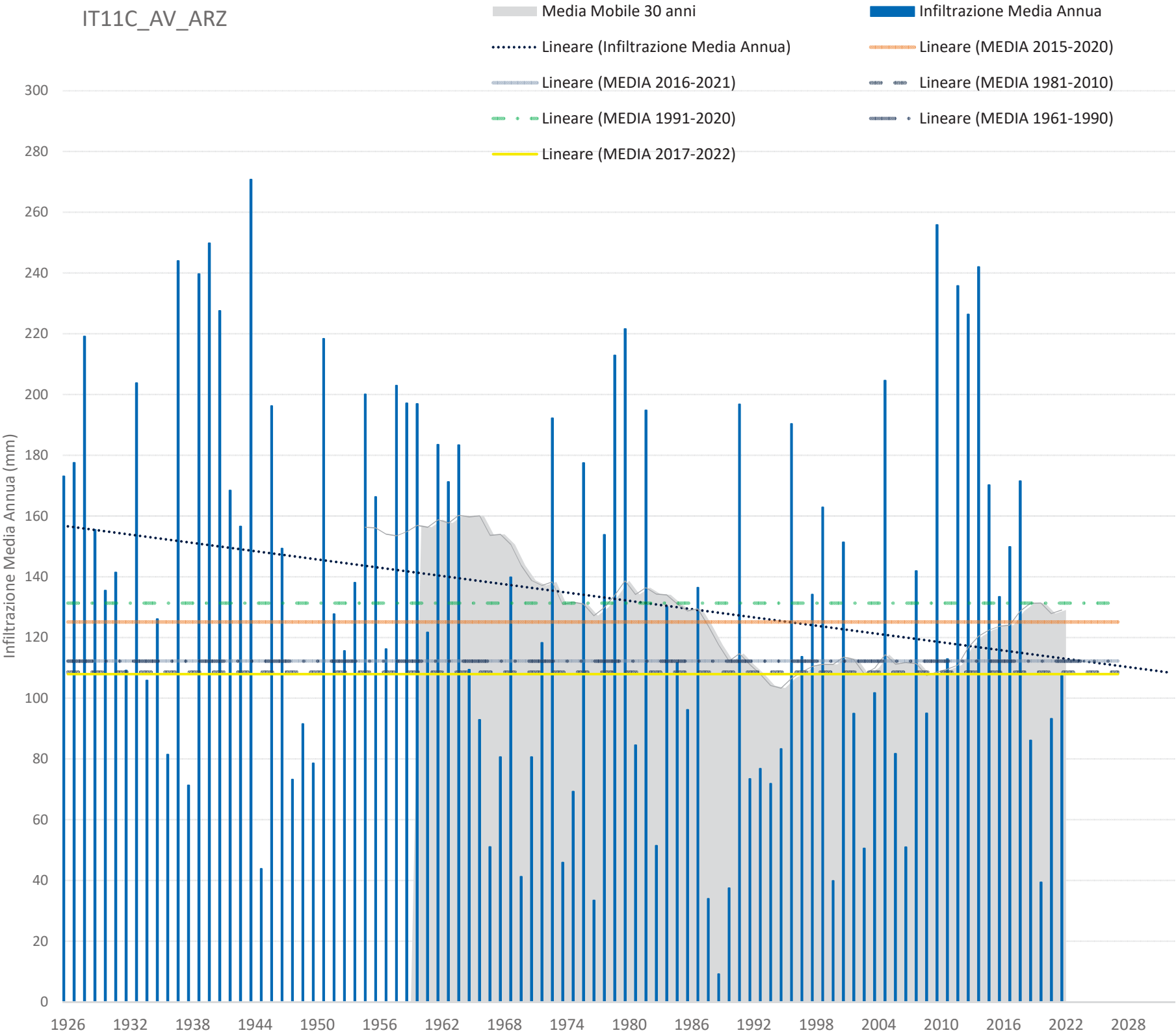
PIANIFICAZIONE DI BILANCIO IDRICO

Aggiornamento 2023

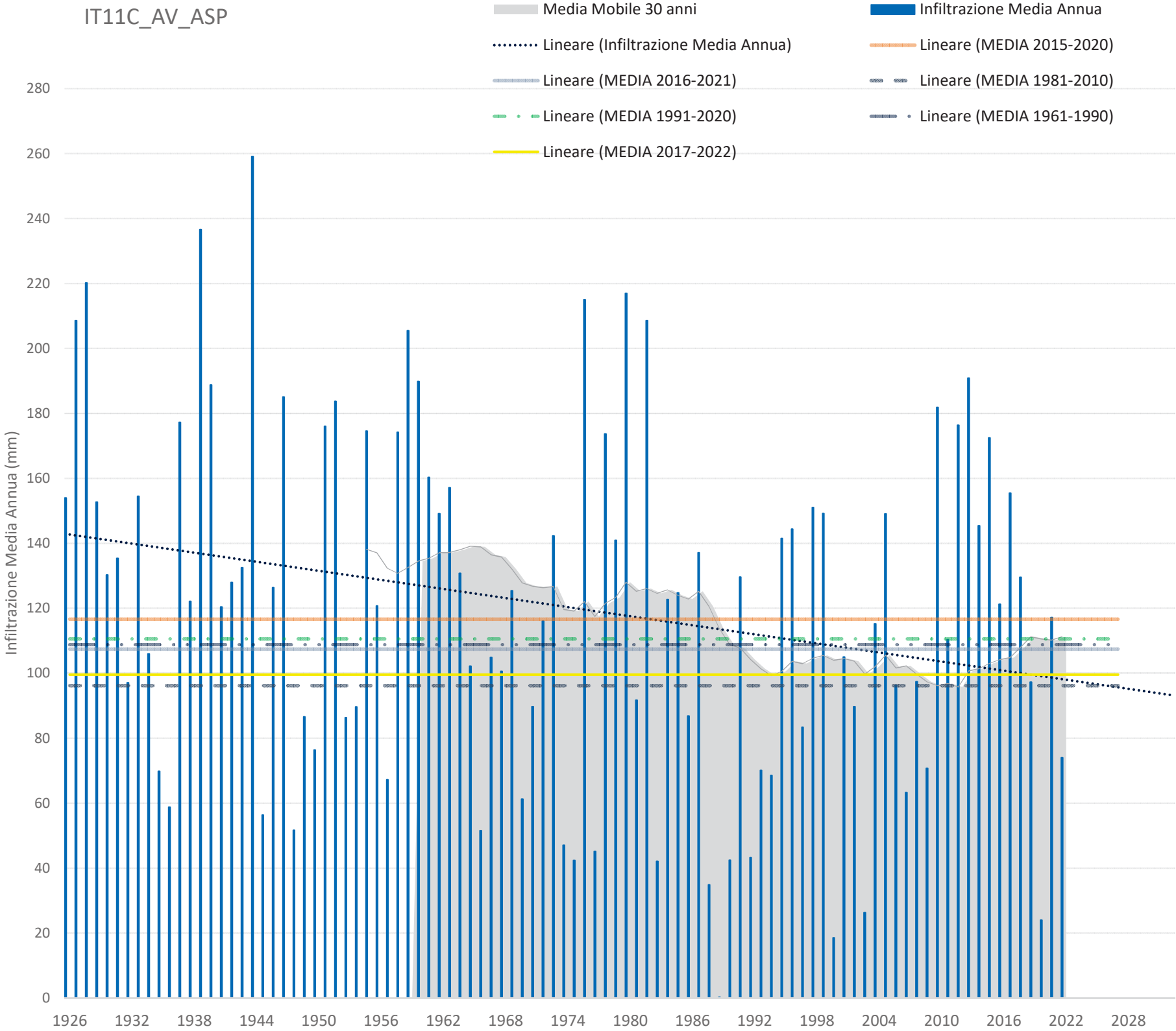
ALLEGATO 6

**“Statistiche e tendenze dell’Infiltrazione
sui corpi idrici sotterranei 1924-2022”**

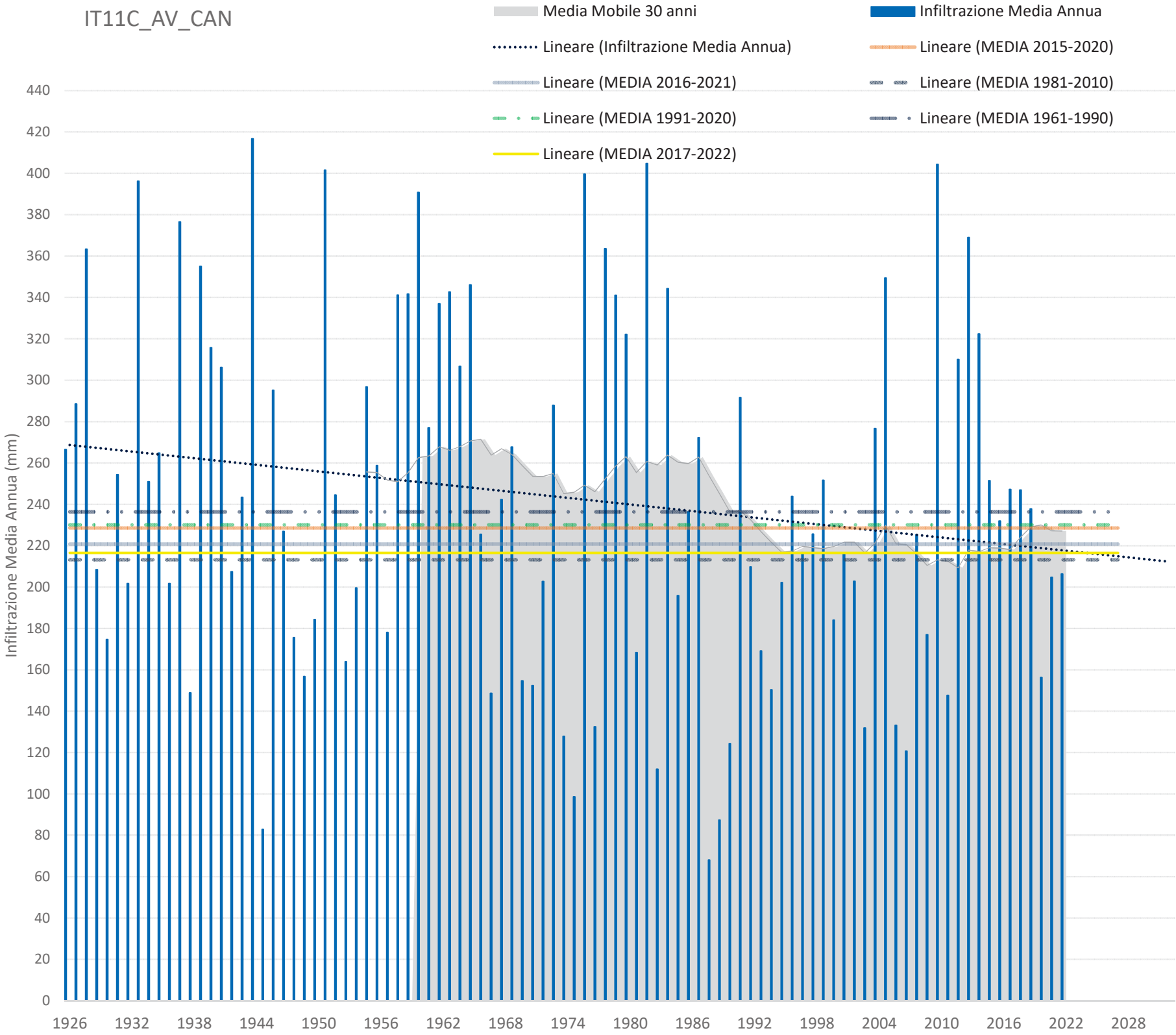
IT11C_AV_ARZ		
MEDIA 2015-2020		125.09
MEDIA 2016-2021		112.26
MEDIA 2017-2022		107.94
MEDIA 1981-2010		108.59
MEDIA 1991-2020		131.31
MEDIA 1961-1990		112.20
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		11.57
AREA TOTALE GWB (kmq)		11.57
TR 2021 (ANNI)		4.42
PERCENTILE 2021		30%
TR 2022 (ANNI)		3.50
PERCENTILE 2022		36%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-18 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-25 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-14 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-29 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-17 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-5 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-14 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-1 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-18 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-4 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-10 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-4 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+21 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+17 %



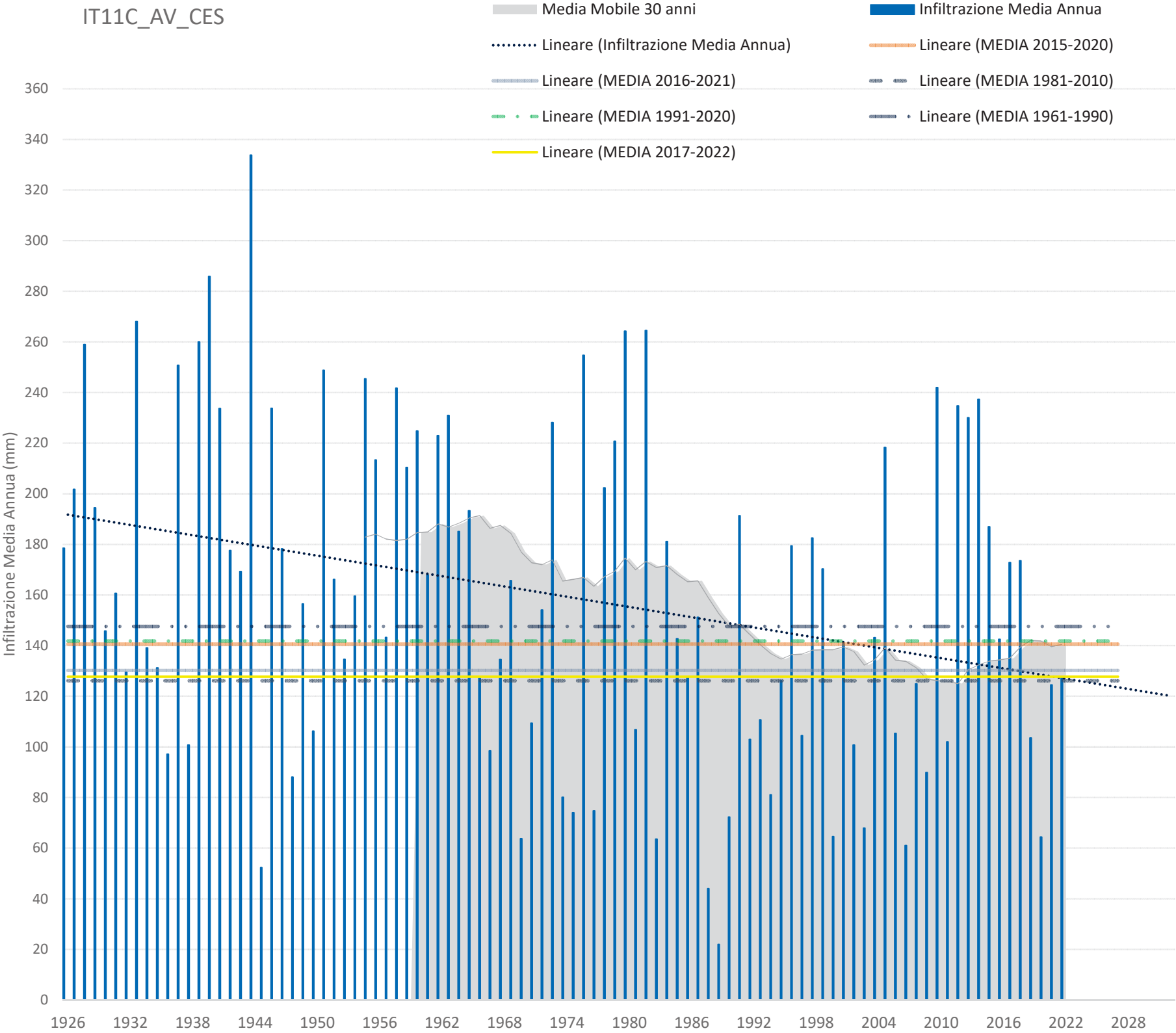
IT11C_AV_ASP		
MEDIA 2015-2020		116.65
MEDIA 2016-2021		107.43
MEDIA 2017-2022		99.55
MEDIA 1981-2010		96.19
MEDIA 1991-2020		110.57
MEDIA 1961-1990		108.80
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		18.43
AREA TOTALE GWB (kmq)		18.43
TR 2021 (ANNI)		2.42
PERCENTILE 2021		46%
TR 2022 (ANNI)		5.42
PERCENTILE 2022		23%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+19 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+0 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+22 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+6 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+8 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-25 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-37 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-23 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-33 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-32 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-8 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-7 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+15 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+2 %



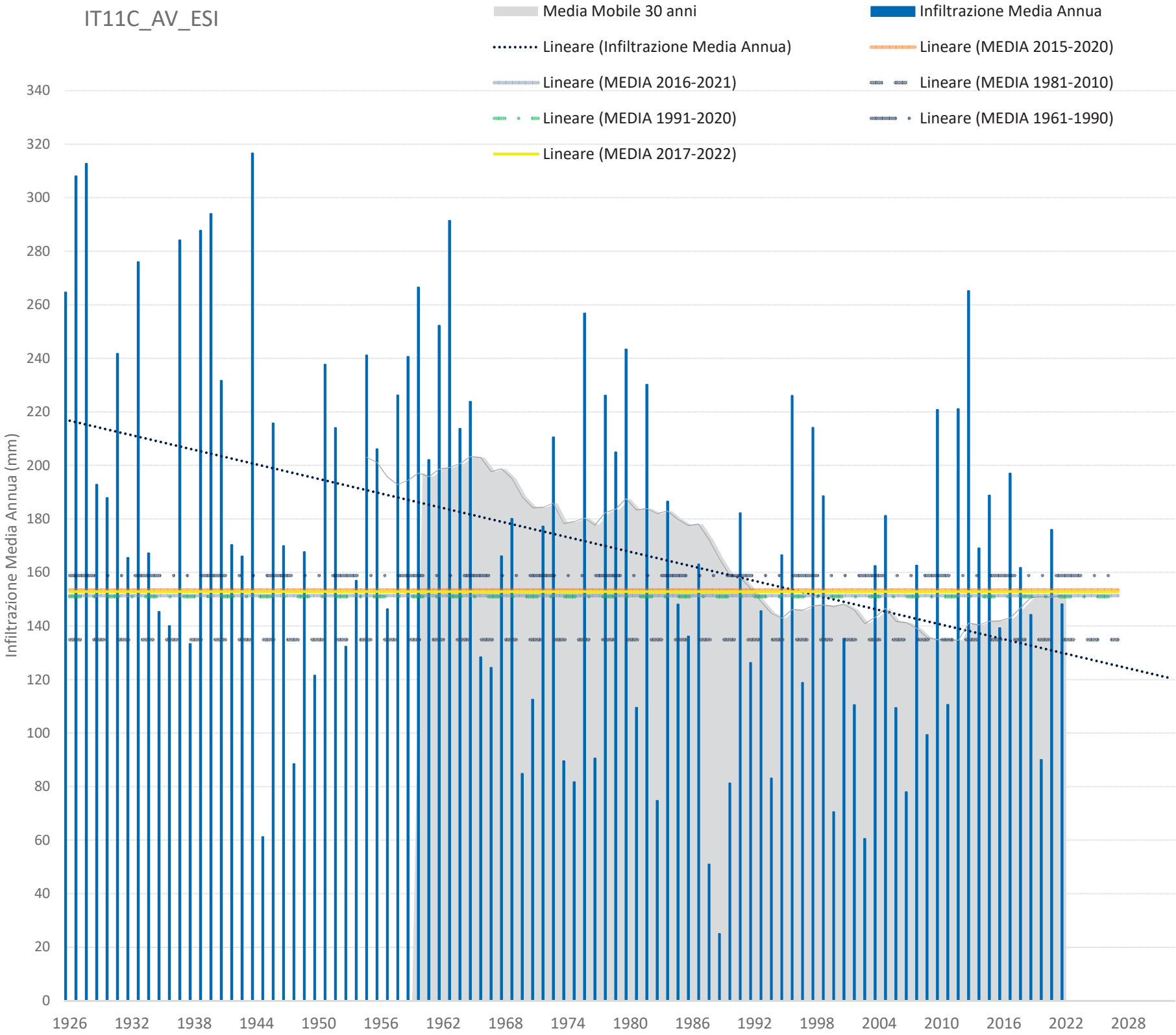
IT11C_AV_CAN		
MEDIA 2015-2020		228.57
MEDIA 2016-2021		220.79
MEDIA 2017-2022		216.52
MEDIA 1981-2010		213.17
MEDIA 1991-2020		230.06
MEDIA 1961-1990		236.32
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		26.19
AREA TOTALE GWB (kmq)		26.19
TR 2021 (ANNI)		3.54
PERCENTILE 2021		36%
TR 2022 (ANNI)		3.47
PERCENTILE 2022		38%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-6 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-10 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-4 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-11 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-13 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-5 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-10 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-3 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-10 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-13 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-3 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-2 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+8 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-3 %



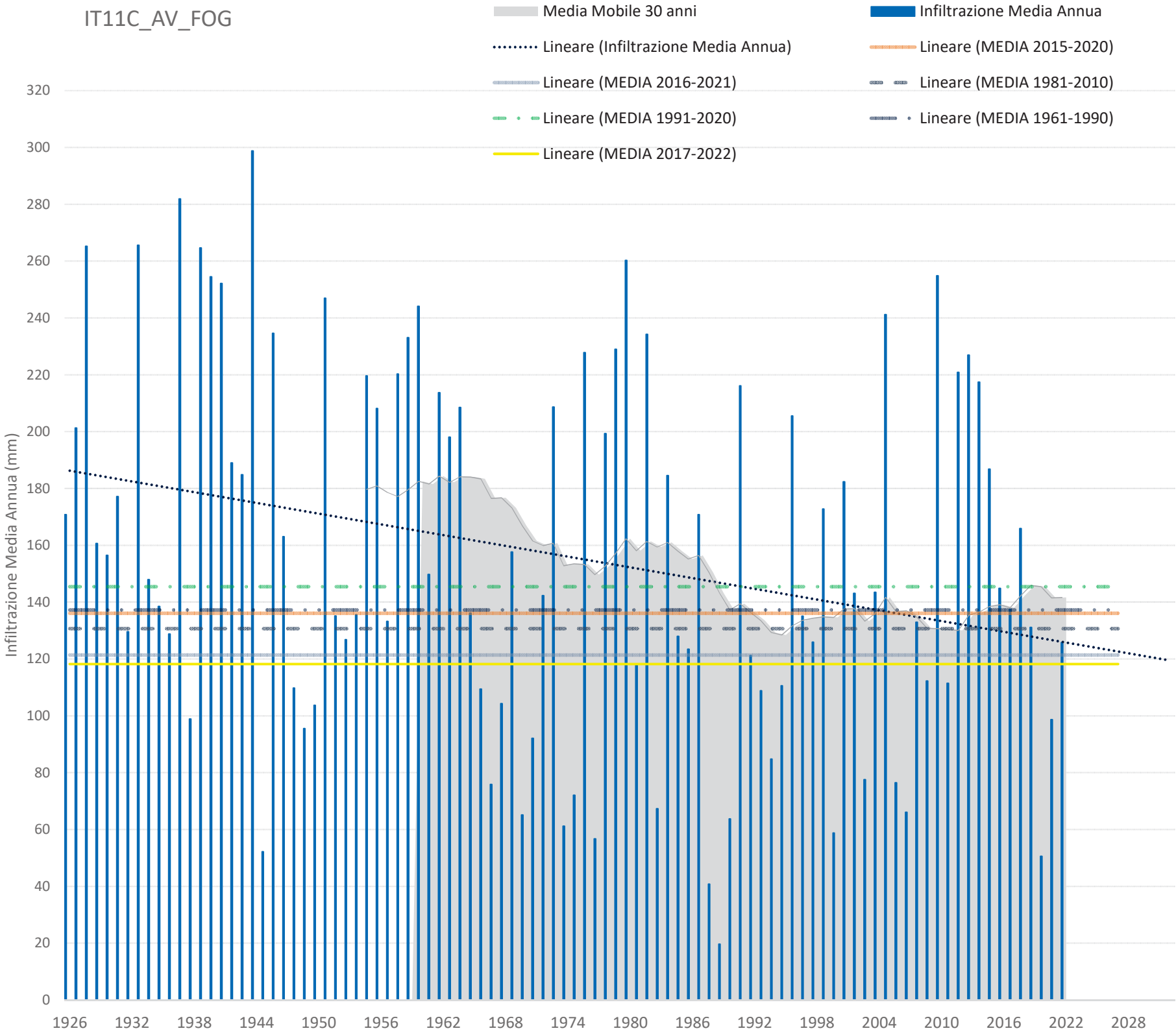
IT11C_AV_CES		
MEDIA 2015-2020		140.61
MEDIA 2016-2021		130.19
MEDIA 2017-2022		127.71
MEDIA 1981-2010		126.10
MEDIA 1991-2020		141.82
MEDIA 1961-1990		147.60
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		83.28
AREA TOTALE GWB (kmq)		83.28
TR 2021 (ANNI)		3.86
PERCENTILE 2021		30%
TR 2022 (ANNI)		3.67
PERCENTILE 2022		34%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-2 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-11 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-1 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-12 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-16 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+0 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-9 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+1 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-10 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-14 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-7 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-2 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+12 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-4 %



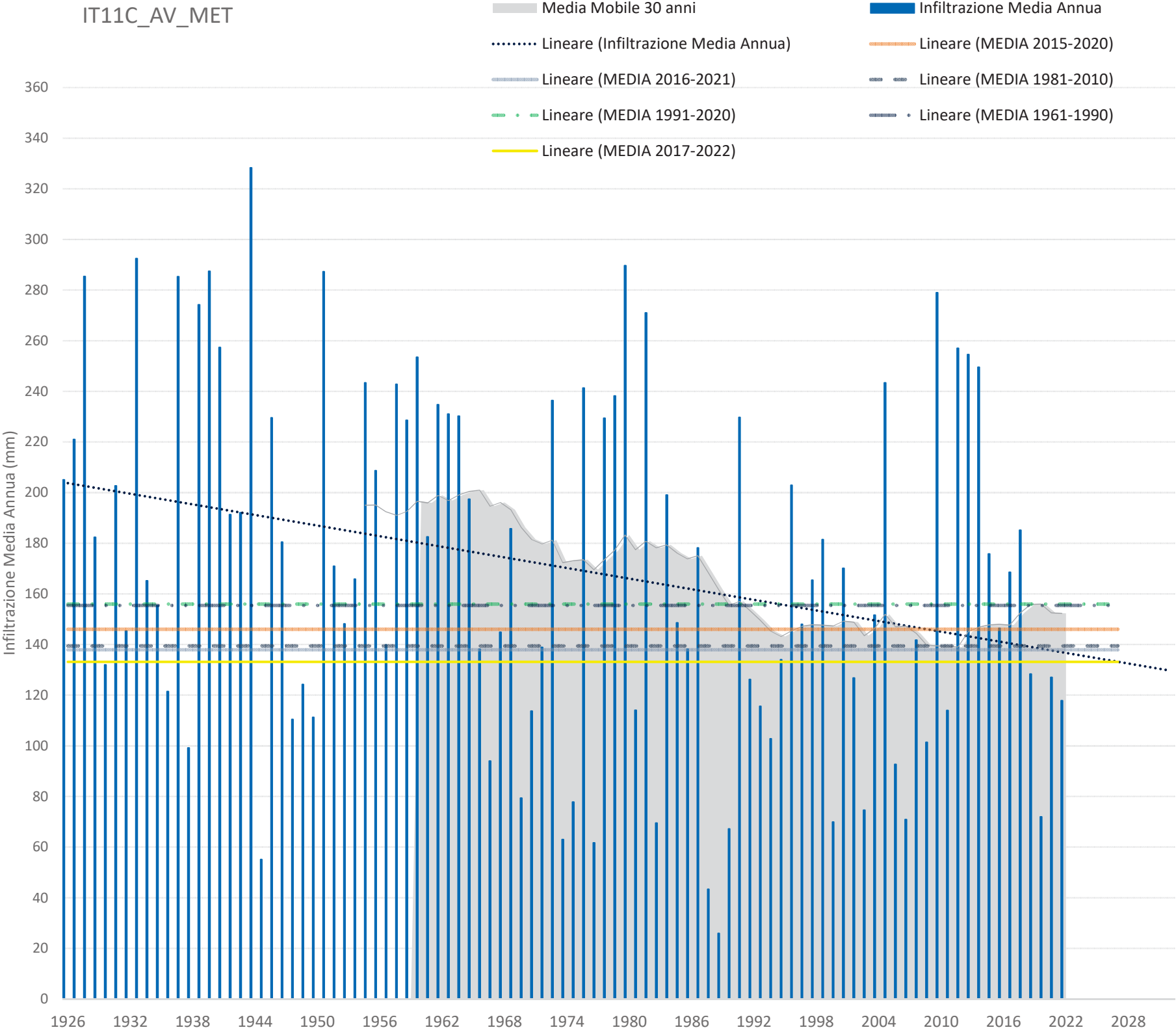
IT11C_AV_ESI		
MEDIA 2015-2020		153.48
MEDIA 2016-2021		151.34
MEDIA 2017-2022		152.83
MEDIA 1981-2010		134.89
MEDIA 1991-2020		150.94
MEDIA 1961-1990		158.84
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		207.48
AREA TOTALE GWB (kmq)		207.48
TR 2021 (ANNI)		2.21
PERCENTILE 2021		54%
TR 2022 (ANNI)		3.29
PERCENTILE 2022		39%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+35 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+15 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+30 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+17 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+11 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+14 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-3 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+10 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-2 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-7 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-1 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		+1 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+12 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-5 %



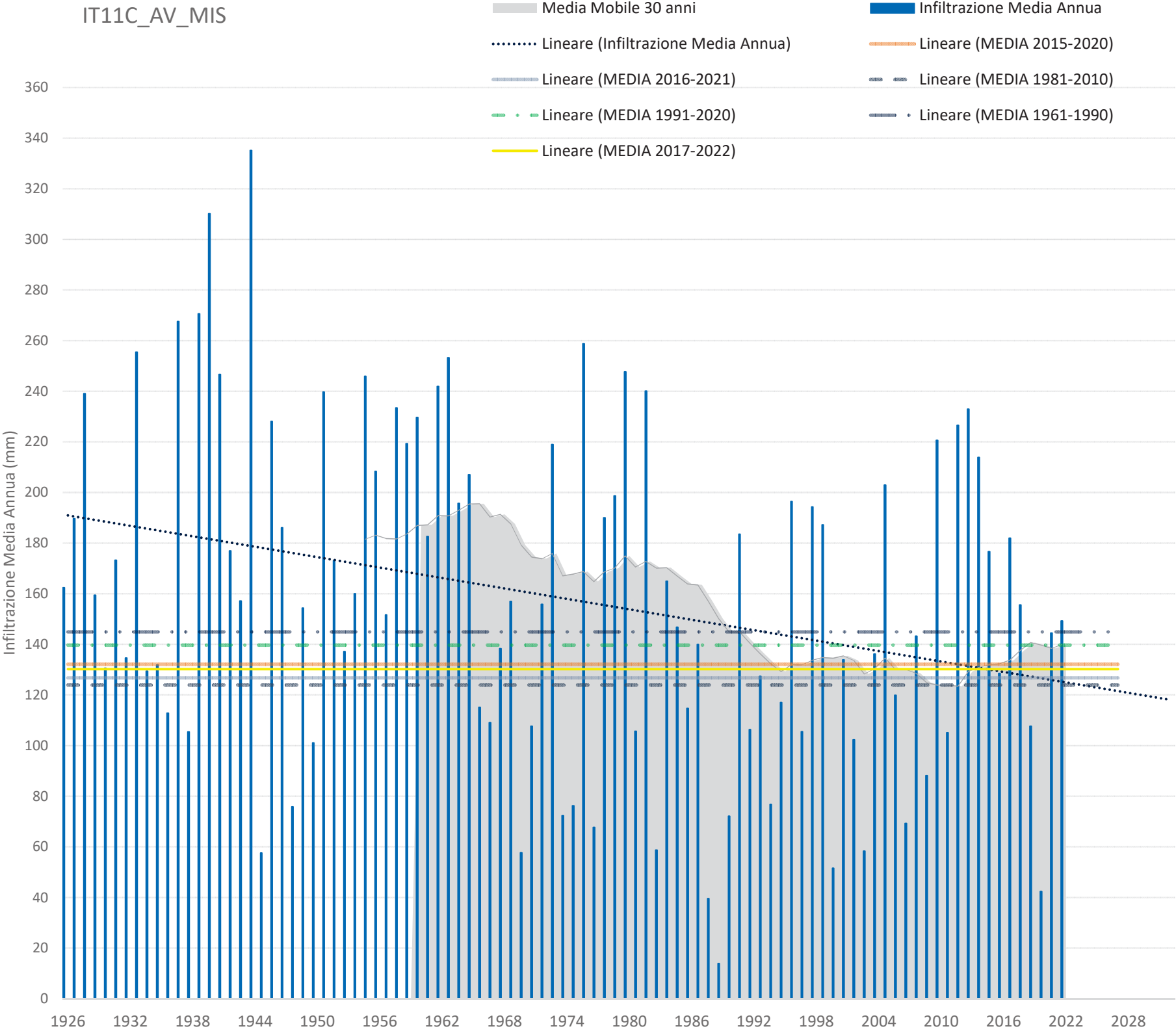
IT11C_AV_FOG		
MEDIA 2015-2020		136.09
MEDIA 2016-2021		121.40
MEDIA 2017-2022		118.22
MEDIA 1981-2010		130.67
MEDIA 1991-2020		145.43
MEDIA 1961-1990		137.26
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		85.85
AREA TOTALE GWB (kmq)		85.85
TR 2021 (ANNI)		5.62
PERCENTILE 2021		19%
TR 2022 (ANNI)		3.60
PERCENTILE 2022		32%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-22 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-28 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-25 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-32 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-28 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-1 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-8 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-4 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-14 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-8 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-11 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-3 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+11 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+6 %



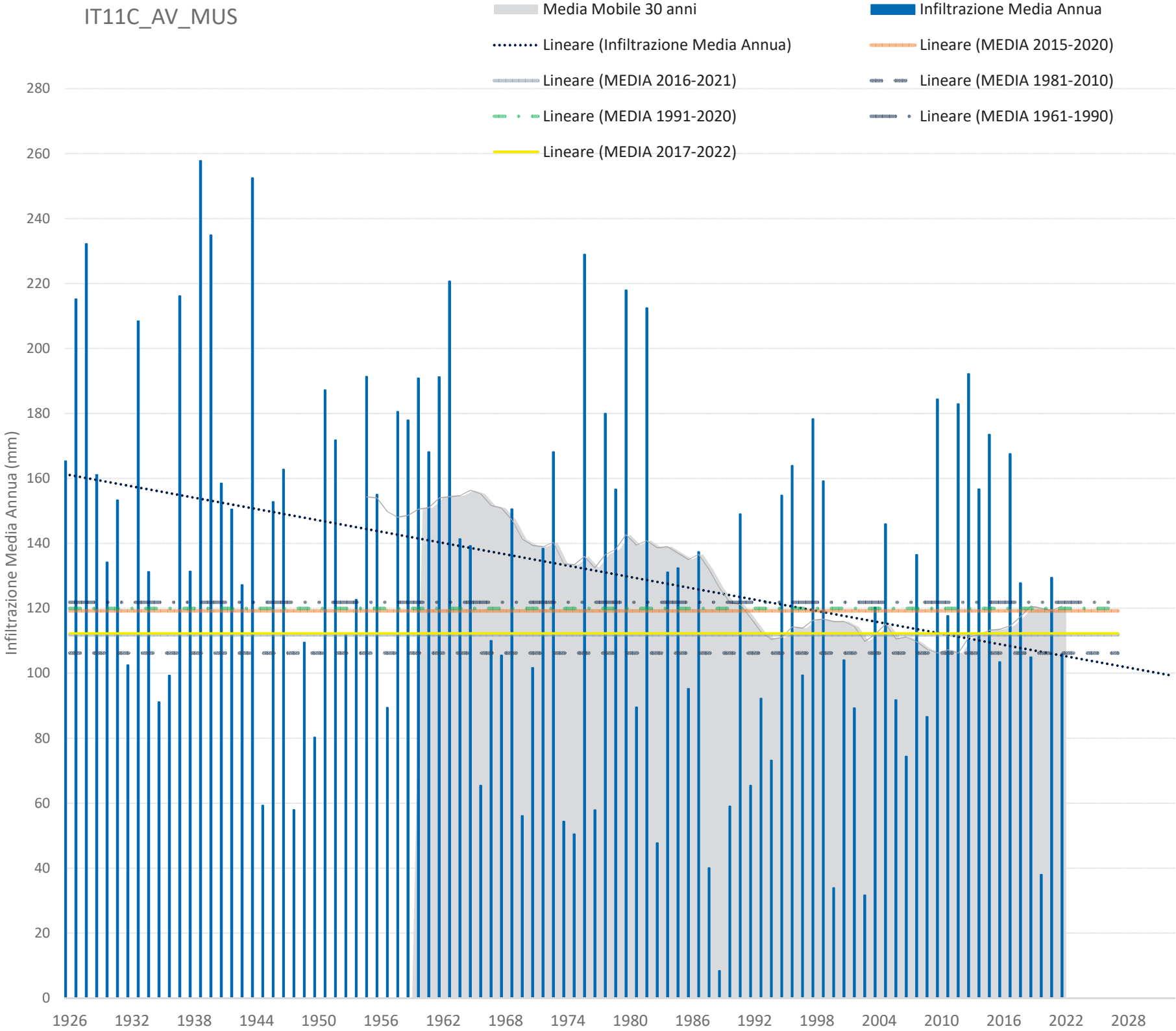
IT11C_AV_MET		
MEDIA 2015-2020		146.03
MEDIA 2016-2021		137.91
MEDIA 2017-2022		133.13
MEDIA 1981-2010		139.43
MEDIA 1991-2020		155.98
MEDIA 1961-1990		155.44
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		142.12
AREA TOTALE GWB (kmq)		142.12
TR 2021 (ANNI)		4.23
PERCENTILE 2021		30%
TR 2022 (ANNI)		4.88
PERCENTILE 2022		25%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-8 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-13 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-9 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-19 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-18 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-14 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-19 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-16 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-24 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-24 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-6 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-3 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+12 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+0 %



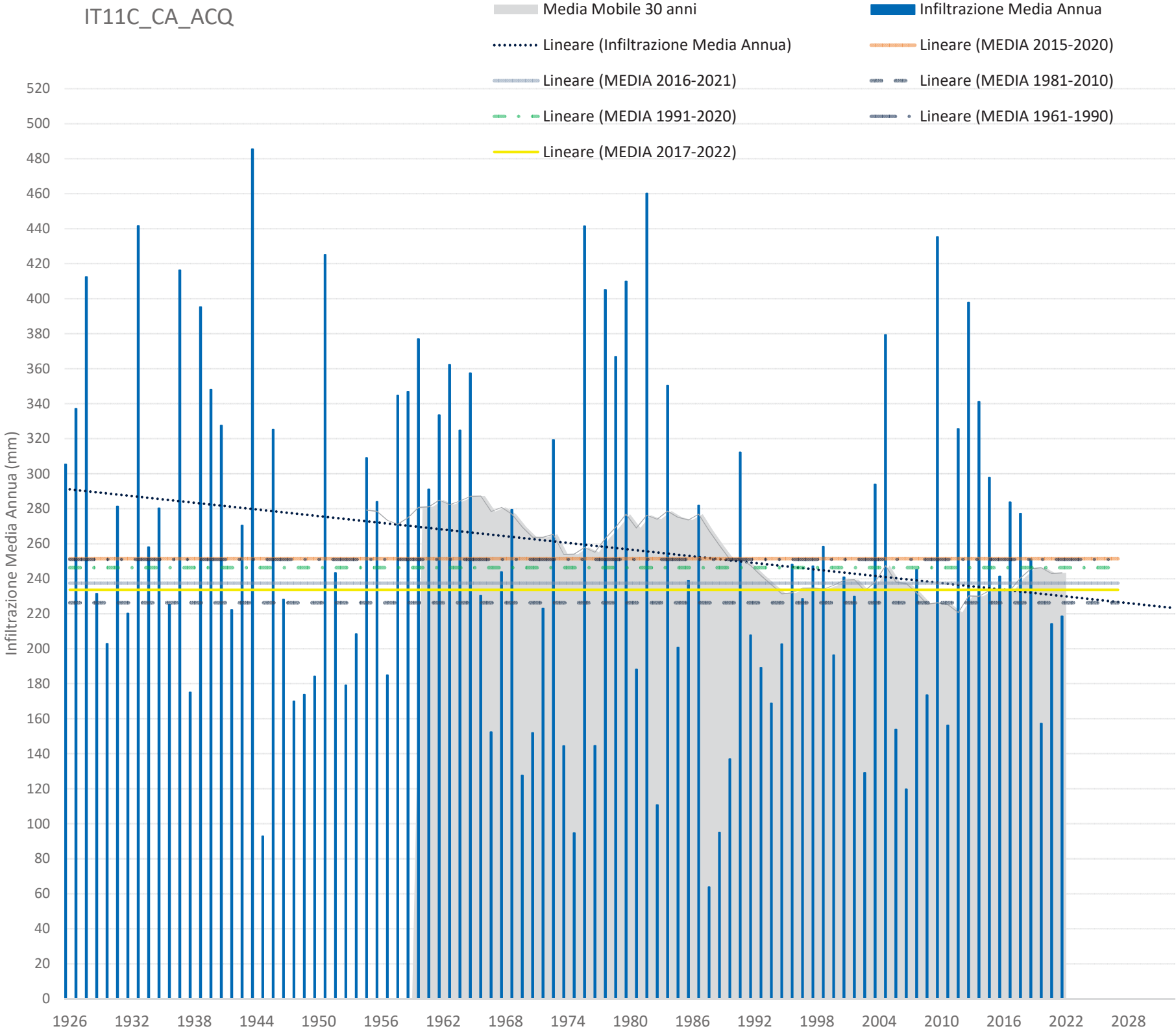
IT11C_AV_MIS		
MEDIA 2015-2020		132.10
MEDIA 2016-2021		126.74
MEDIA 2017-2022		130.19
MEDIA 1981-2010		123.89
MEDIA 1991-2020		139.71
MEDIA 1961-1990		144.91
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		75.11
AREA TOTALE GWB (kmq)		75.11
TR 2021 (ANNI)		2.78
PERCENTILE 2021		45%
TR 2022 (ANNI)		2.60
PERCENTILE 2022		47%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+15 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+9 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+17 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+3 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-0 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+19 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+13 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+20 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		+7 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		+3 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-4 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		+3 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+13 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-4 %



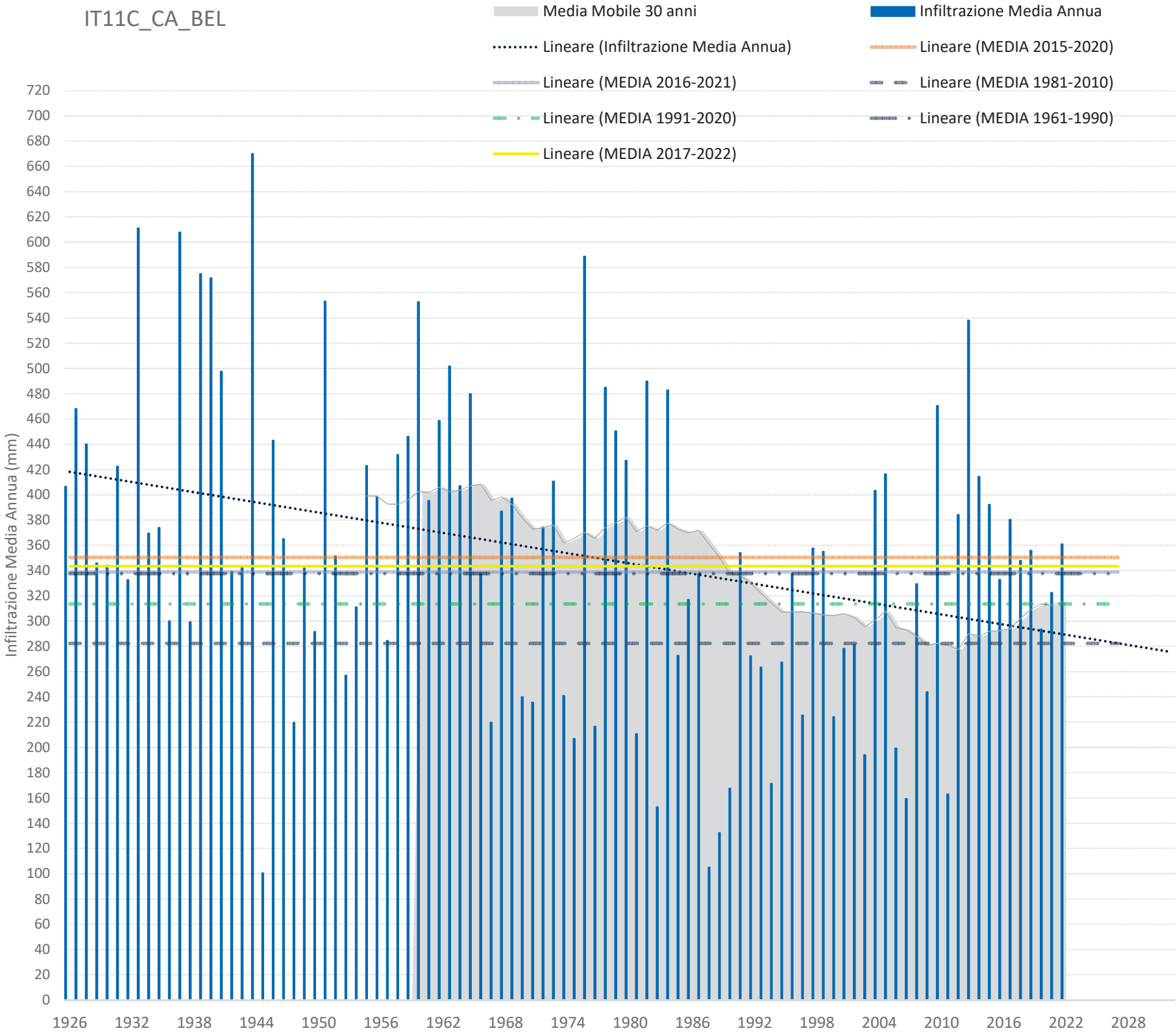
IT11C_AV_MUS		
MEDIA 2015-2020		119.19
MEDIA 2016-2021		111.85
MEDIA 2017-2022		112.27
MEDIA 1981-2010		106.23
MEDIA 1991-2020		119.95
MEDIA 1961-1990		121.85
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		100.55
AREA TOTALE GWB (kmq)		100.55
TR 2021 (ANNI)		2.44
PERCENTILE 2021		45%
TR 2022 (ANNI)		3.71
PERCENTILE 2022		35%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+22 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+9 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+22 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+8 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+6 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+0 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-11 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-0 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-12 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-13 %
% SESENENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-6 %
% SESENENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		+0 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+13 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-2 %



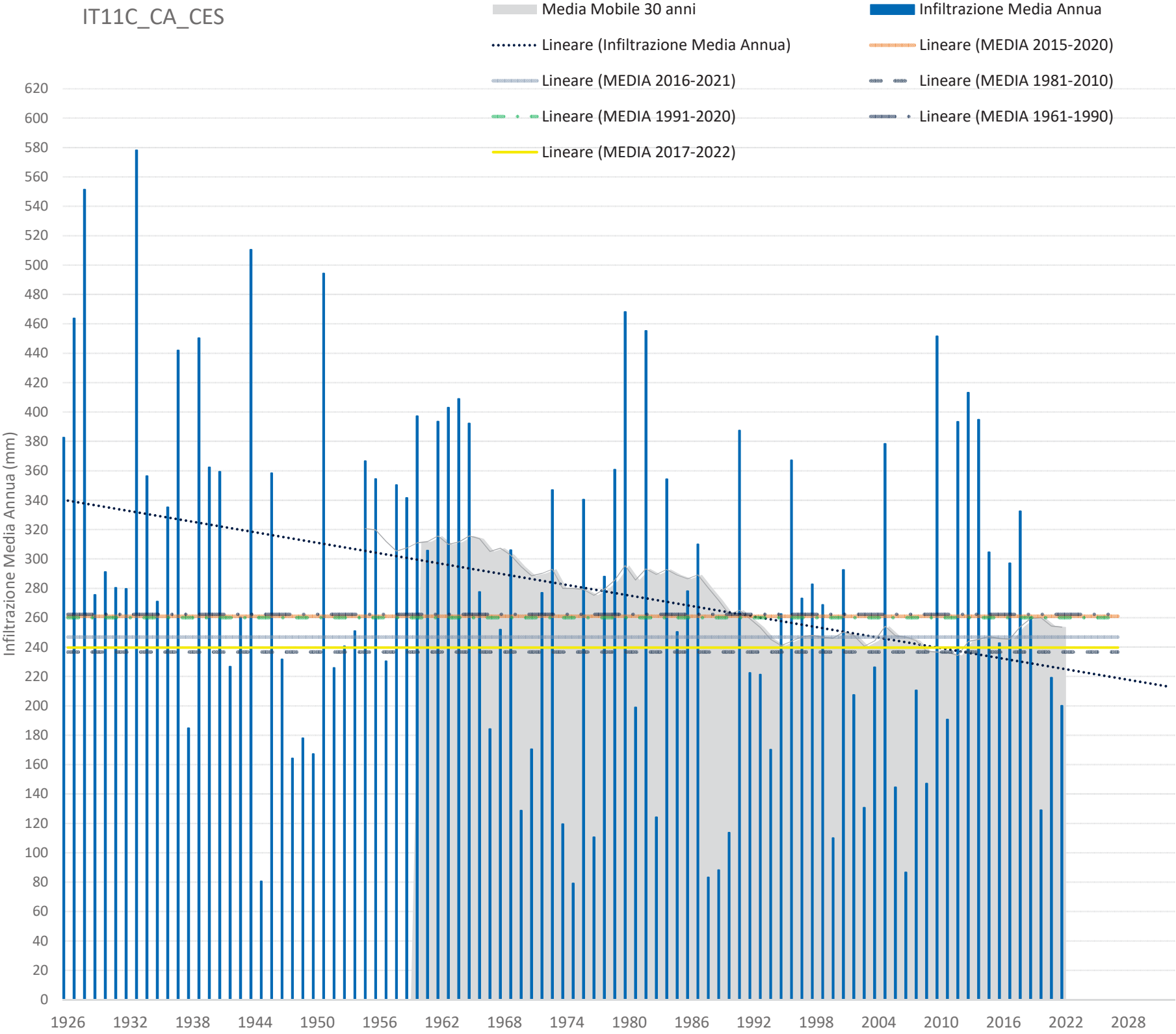
IT11C_CA_ACQ		
MEDIA 2015-2020		251.39
MEDIA 2016-2021		237.46
MEDIA 2017-2022		233.67
MEDIA 1981-2010		226.19
MEDIA 1991-2020		246.27
MEDIA 1961-1990		251.00
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		13.67
AREA TOTALE GWB (kmq)		17.29
TR 2021 (ANNI)		3.67
PERCENTILE 2021		33%
TR 2022 (ANNI)		3.50
PERCENTILE 2022		34%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-7 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-15 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-5 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-13 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-15 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-5 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-13 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-3 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-11 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-13 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-6 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-2 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+9 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-2 %



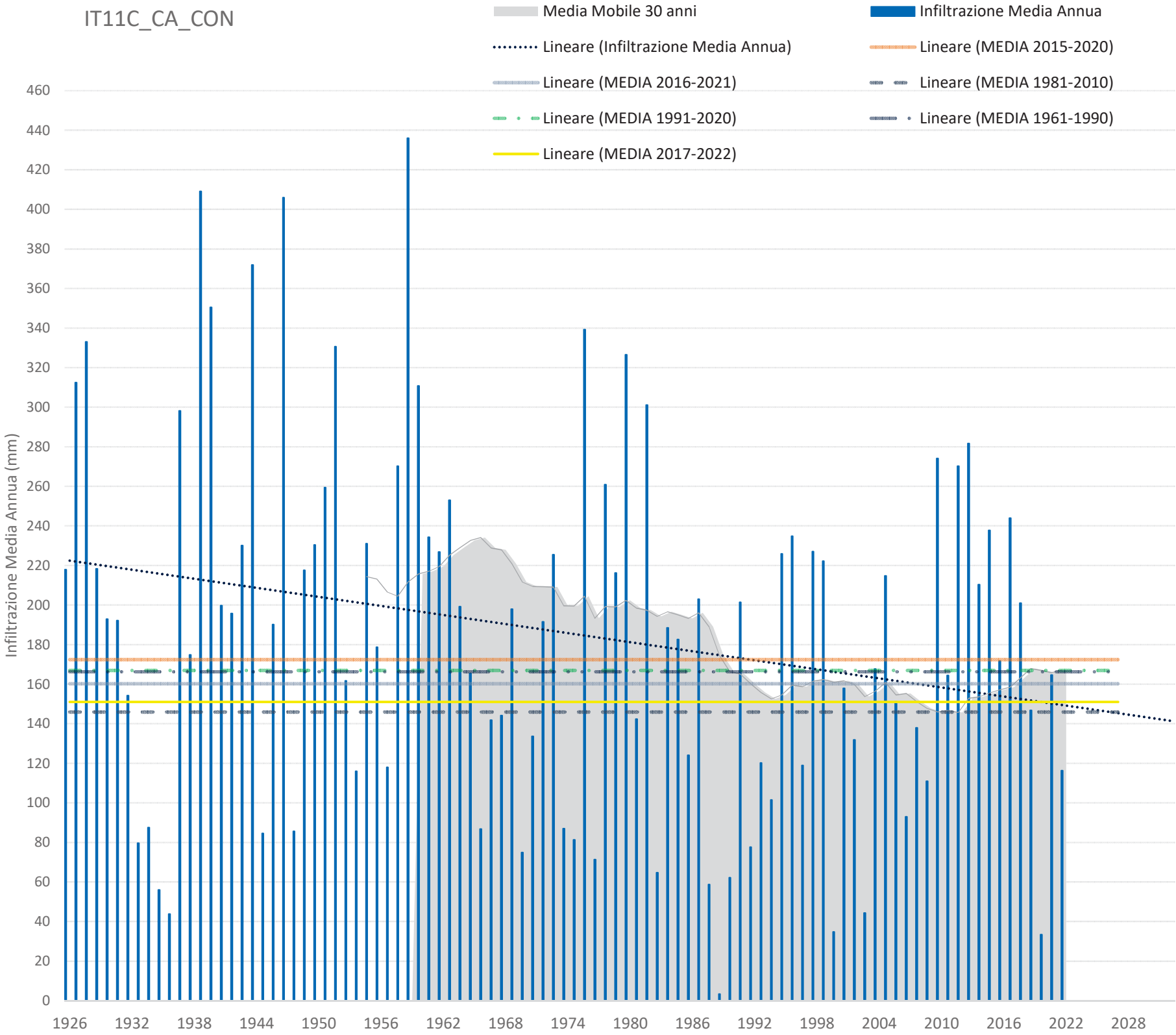
IT11C_CA_BEL		
MEDIA 2015-2020		350.44
MEDIA 2016-2021		338.81
MEDIA 2017-2022		343.48
MEDIA 1981-2010		282.38
MEDIA 1991-2020		313.53
MEDIA 1961-1990		337.57
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		17.80
AREA TOTALE GWB (kmq)		17.91
TR 2021 (ANNI)		2.93
PERCENTILE 2021		36%
TR 2022 (ANNI)		2.18
PERCENTILE 2022		55%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+11 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-8 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+14 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+3 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-4 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+24 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+3 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+28 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		+15 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		+7 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-3 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		+1 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+11 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-7 %



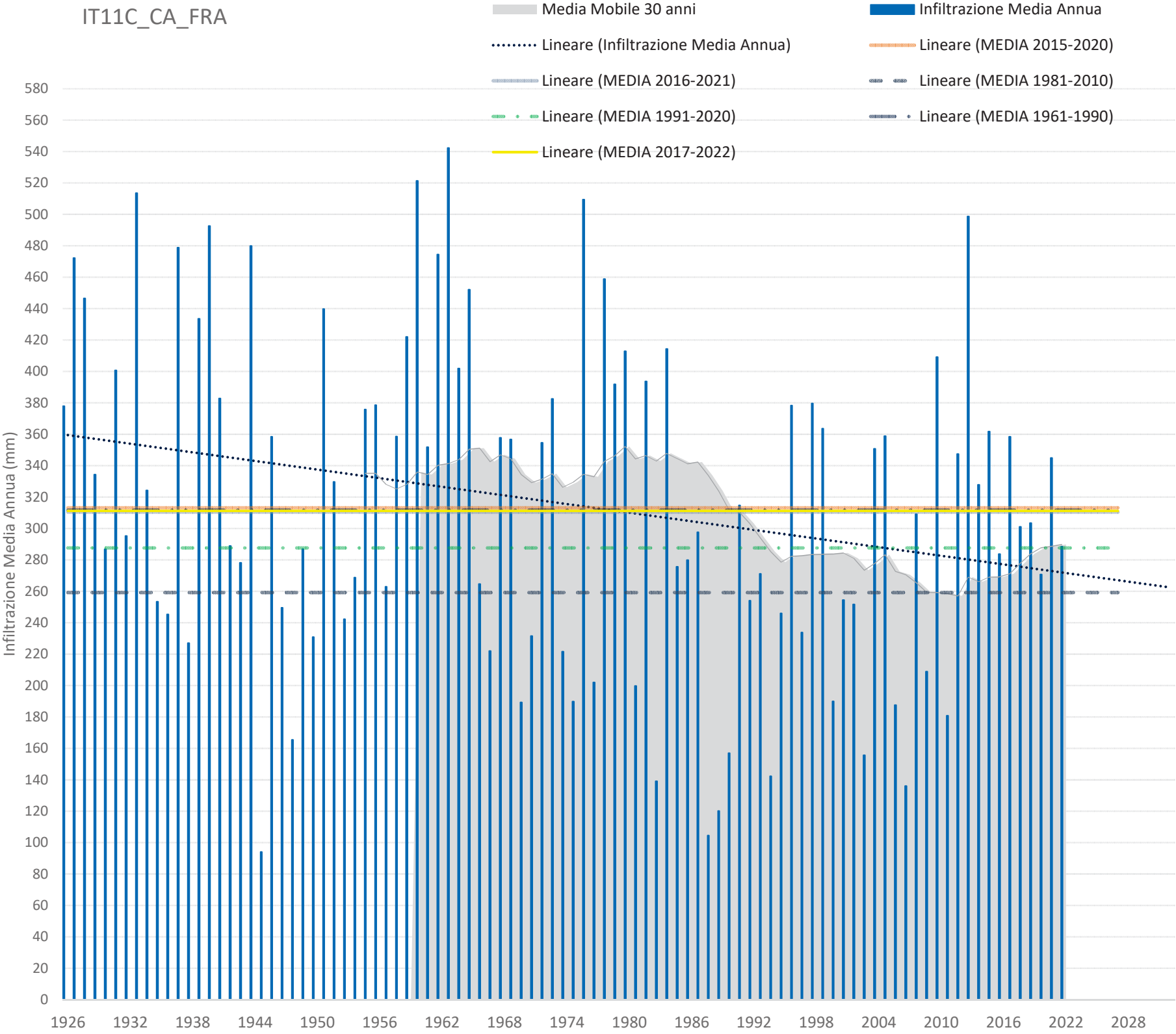
IT11C_CA_CES		
MEDIA 2015-2020		260.99
MEDIA 2016-2021		246.76
MEDIA 2017-2022		239.68
MEDIA 1981-2010		236.58
MEDIA 1991-2020		259.97
MEDIA 1961-1990		262.30
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		27.77
AREA TOTALE GWB (kmq)		30.42
TR 2021 (ANNI)		3.94
PERCENTILE 2021		28%
TR 2022 (ANNI)		4.71
PERCENTILE 2022		25%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-3 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-16 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-7 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-16 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-16 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-11 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-23 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-15 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-23 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-24 %
% SESENENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-5 %
% SESENENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-3 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+10 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-1 %



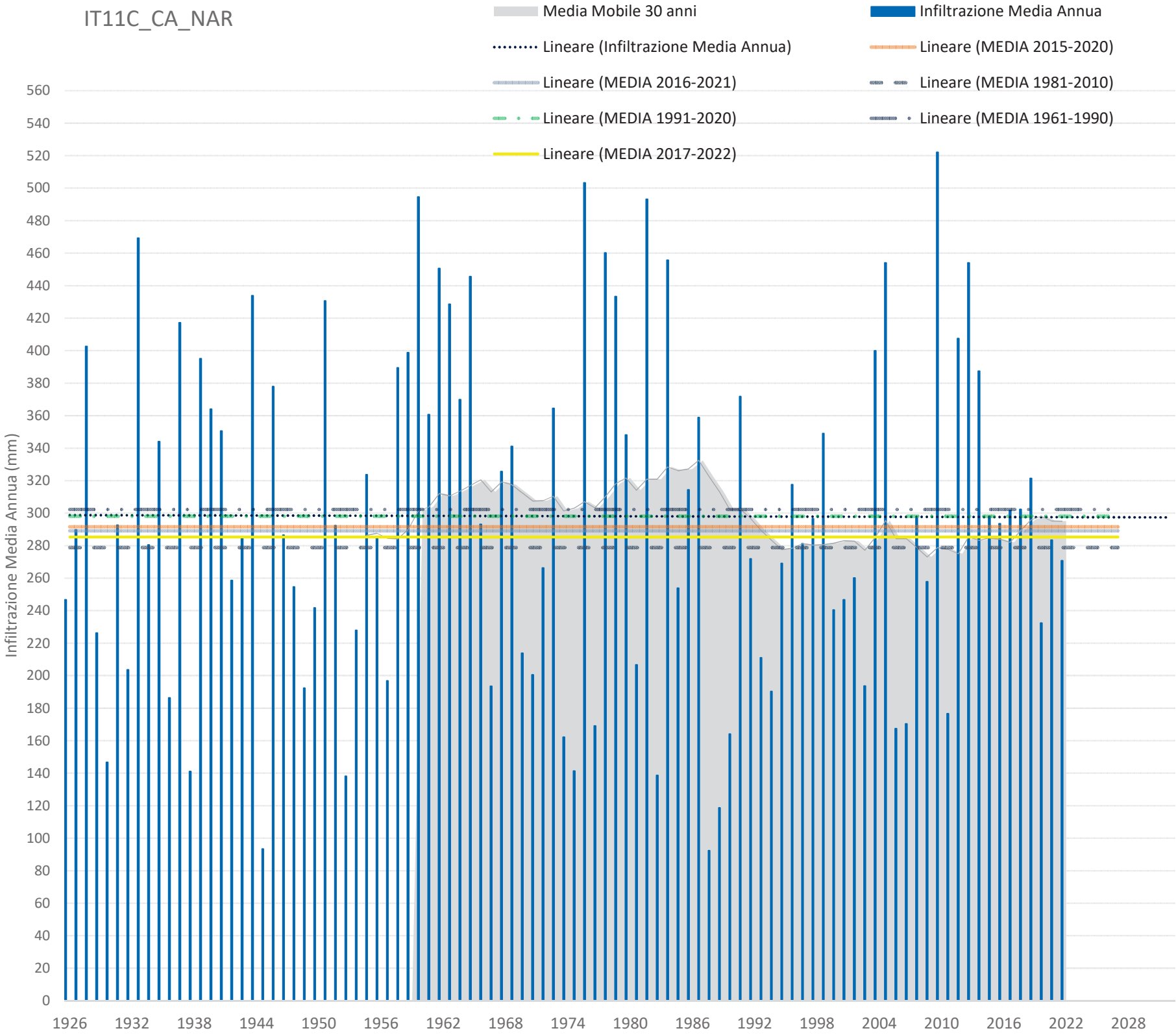
IT11C_CA_CON		
MEDIA 2015-2020		172.42
MEDIA 2016-2021		160.24
MEDIA 2017-2022		151.00
MEDIA 1981-2010		145.95
MEDIA 1991-2020		166.96
MEDIA 1961-1990		166.26
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		7.04
AREA TOTALE GWB (kmq)		7.04
TR 2021 (ANNI)		2.85
PERCENTILE 2021		42%
TR 2022 (ANNI)		4.91
PERCENTILE 2022		24%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+10 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-5 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+13 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-1 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-1 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-22 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-33 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-20 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-30 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-30 %
% SESENNO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-7 %
% SESENNO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-6 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+14 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+0 %



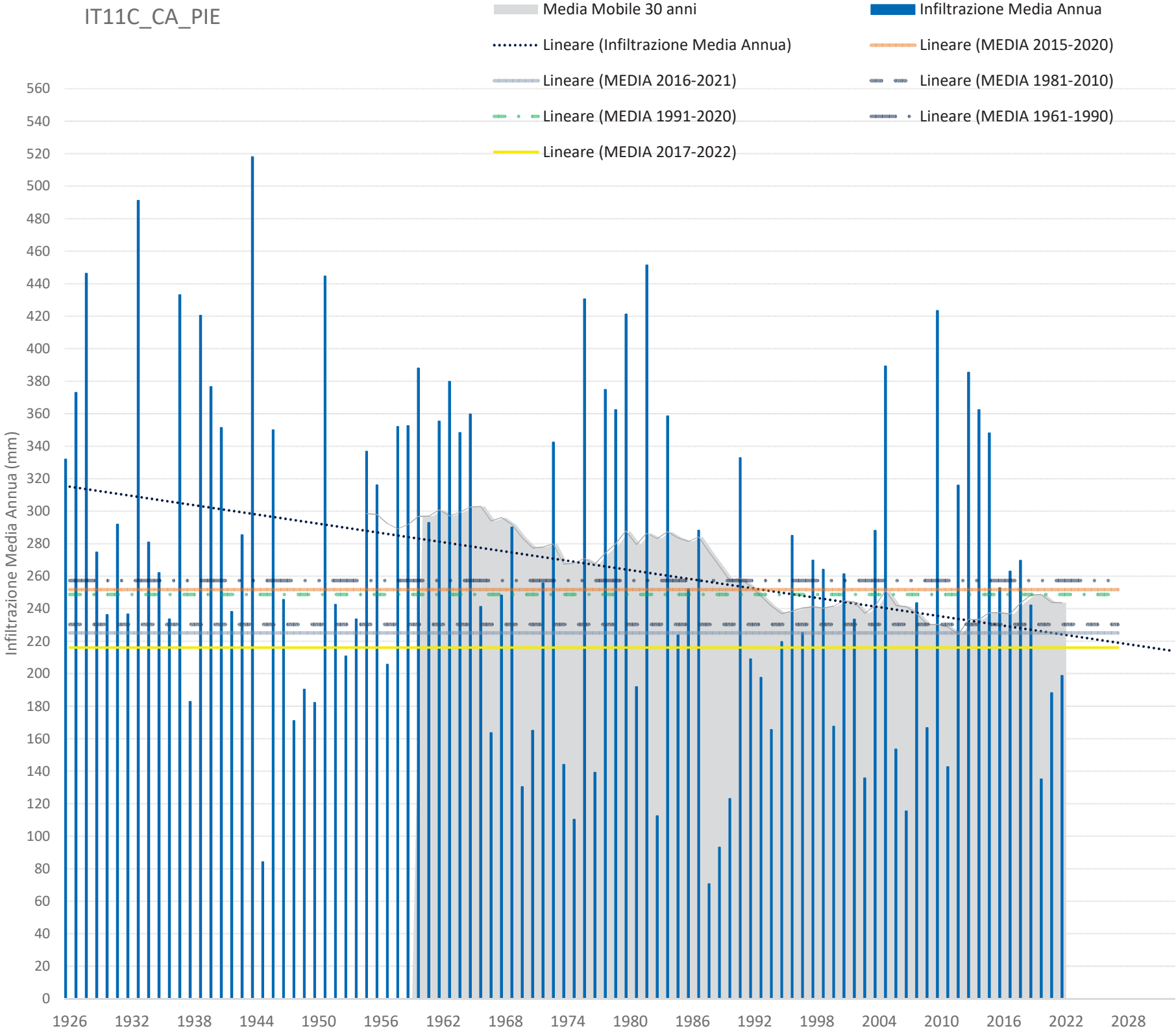
IT11C_CA_FRA		
MEDIA 2015-2020		313.20
MEDIA 2016-2021		310.40
MEDIA 2017-2022		311.20
MEDIA 1981-2010		259.24
MEDIA 1991-2020		287.65
MEDIA 1961-1990		311.66
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		36.04
AREA TOTALE GWB (kmq)		38.49
TR 2021 (ANNI)		1.81
PERCENTILE 2021		56%
TR 2022 (ANNI)		2.93
PERCENTILE 2022		44%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+27 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+10 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+33 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+20 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+11 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+6 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-8 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+11 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		+0 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-7 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-1 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		+0 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+11 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-8 %



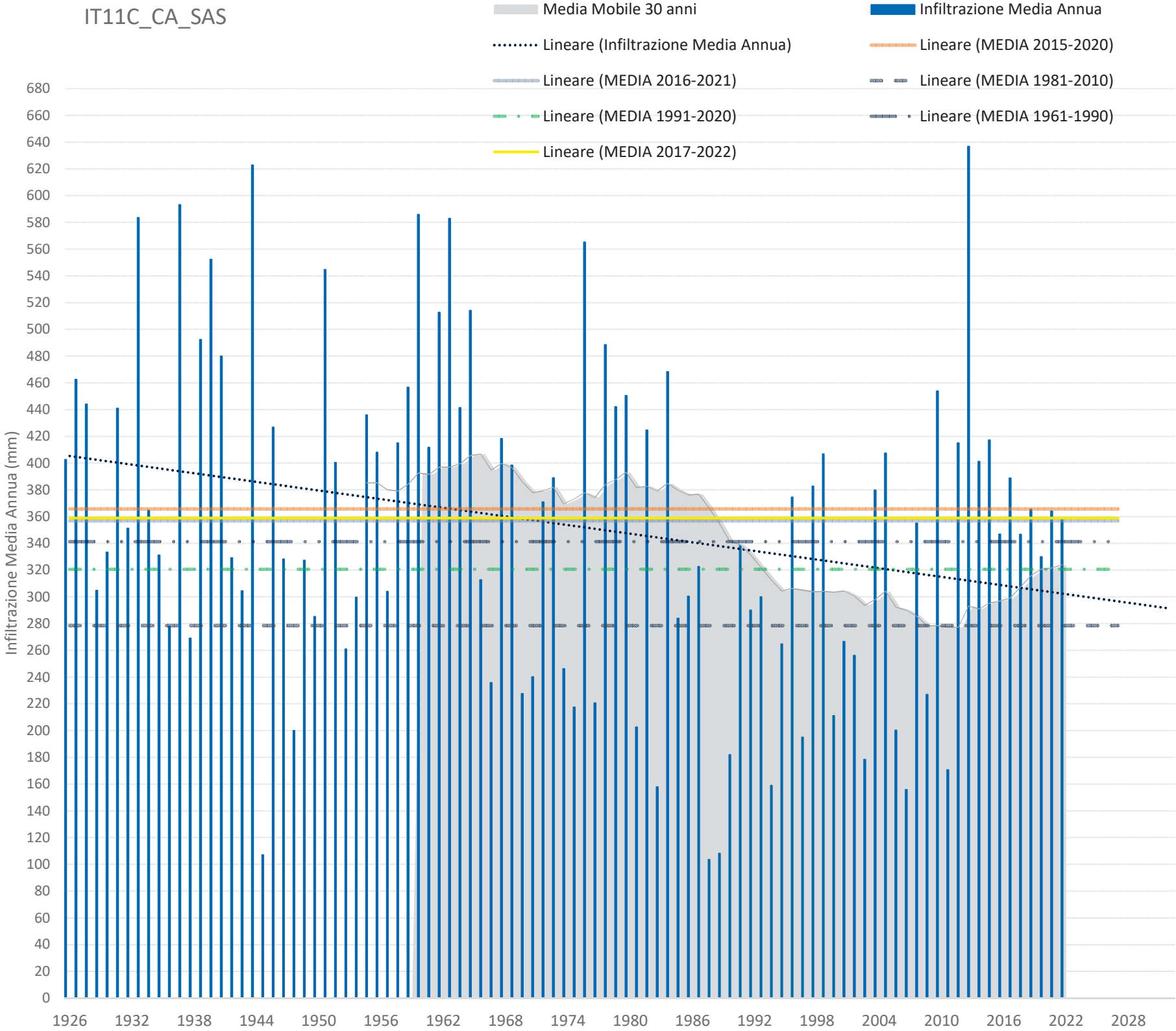
IT11C_CA_NAR		
MEDIA 2015-2020		291.59
MEDIA 2016-2021		289.12
MEDIA 2017-2022		285.32
MEDIA 1981-2010		278.81
MEDIA 1991-2020		298.09
MEDIA 1961-1990		302.25
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		2.61
AREA TOTALE GWB (kmq)		3.82
TR 2021 (ANNI)		2.62
PERCENTILE 2021		45%
TR 2022 (ANNI)		2.94
PERCENTILE 2022		41%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-5 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-3 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+2 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-5 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-6 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-9 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-7 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-3 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-9 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-10 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-1 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-1 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+7 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-1 %



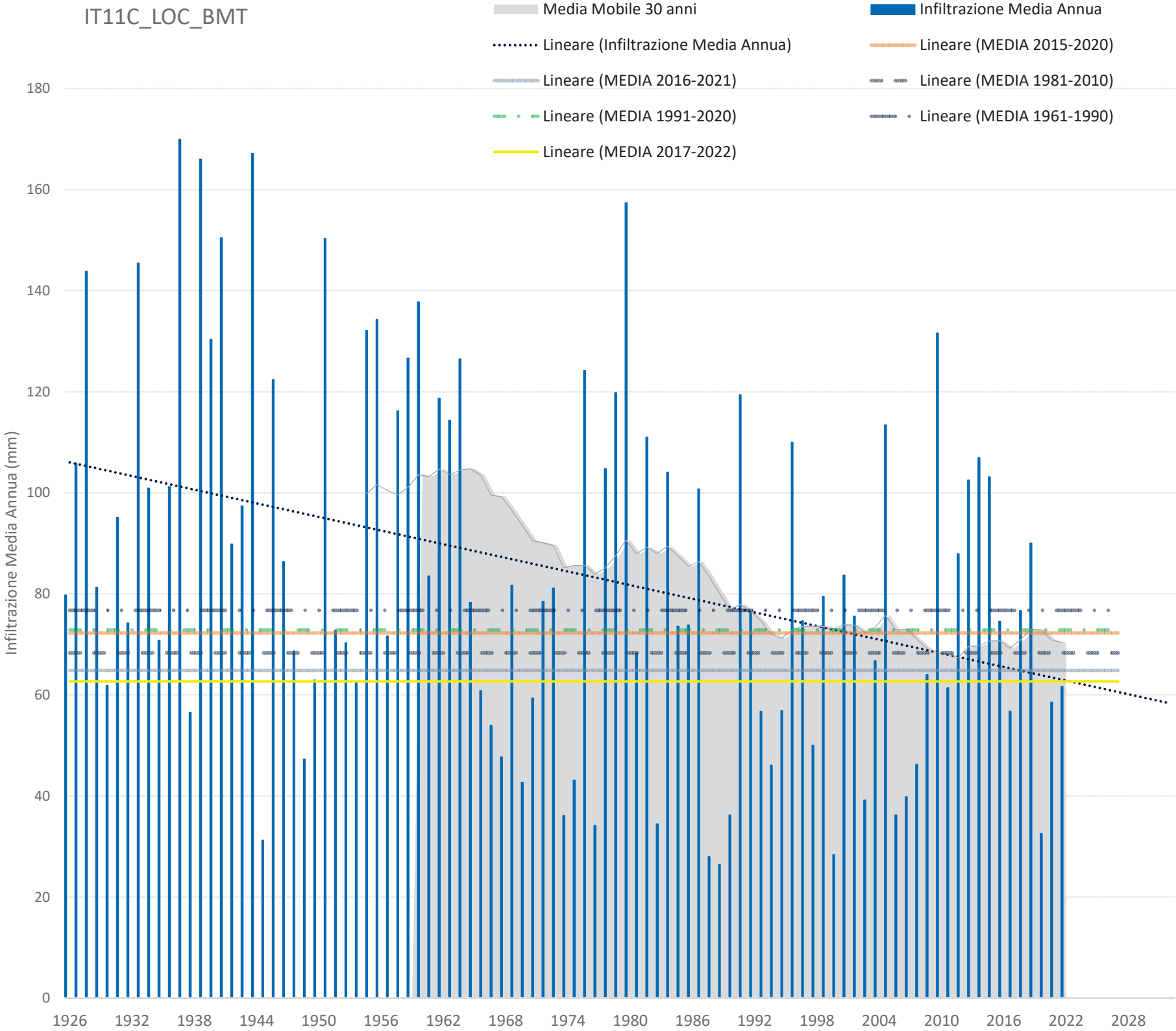
IT11C_CA_PIE		
MEDIA 2015-2020		251.74
MEDIA 2016-2021		225.09
MEDIA 2017-2022		216.11
MEDIA 1981-2010		230.35
MEDIA 1991-2020		248.74
MEDIA 1961-1990		257.32
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		55.66
AREA TOTALE GWB (kmq)		58.34
TR 2021 (ANNI)		5.17
PERCENTILE 2021		23%
TR 2022 (ANNI)		4.61
PERCENTILE 2022		27%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-16 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-25 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-18 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-24 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-27 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-12 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-21 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-14 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-20 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-23 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-11 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-4 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+8 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-3 %



IT11C_CA_SAS		
MEDIA 2015-2020		365.74
MEDIA 2016-2021		356.88
MEDIA 2017-2022		358.87
MEDIA 1981-2010		278.48
MEDIA 1991-2020		320.63
MEDIA 1961-1990		341.27
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		11.25
AREA TOTALE GWB (kmq)		11.84
TR 2021 (ANNI)		2.13
PERCENTILE 2021		52%
TR 2022 (ANNI)		2.21
PERCENTILE 2022		51%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+20 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-0 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+31 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+14 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+7 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+18 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-2 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+29 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		+12 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		+5 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-2 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		+1 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+15 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-6 %



IT11C_LOC_BMT		
MEDIA 2015-2020		72.25
MEDIA 2016-2021		64.82
MEDIA 2017-2022		62.68
MEDIA 1981-2010		68.33
MEDIA 1991-2020		72.86
MEDIA 1961-1990		76.75
TIPO GWB	LOC	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Fiume Po	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		22.12
AREA TOTALE GWB (kmq)		22.12
TR 2021 (ANNI)		4.70
PERCENTILE 2021		25%
TR 2022 (ANNI)		4.28
PERCENTILE 2022		29%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-8 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-19 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-14 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-20 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-24 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-3 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-15 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-10 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-15 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-20 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-10 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-3 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+7 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-5 %

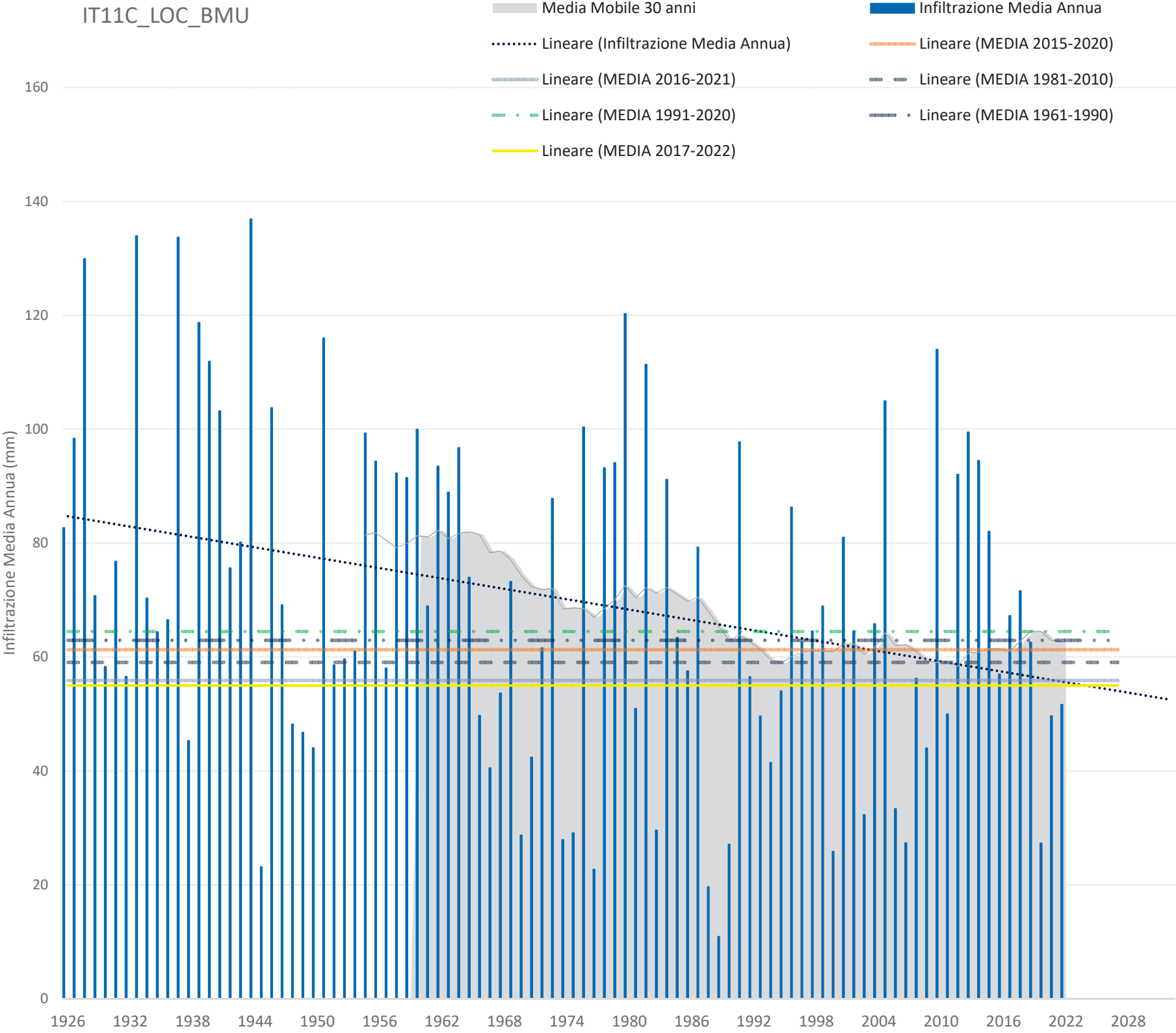


IT11C_LOC_BMU

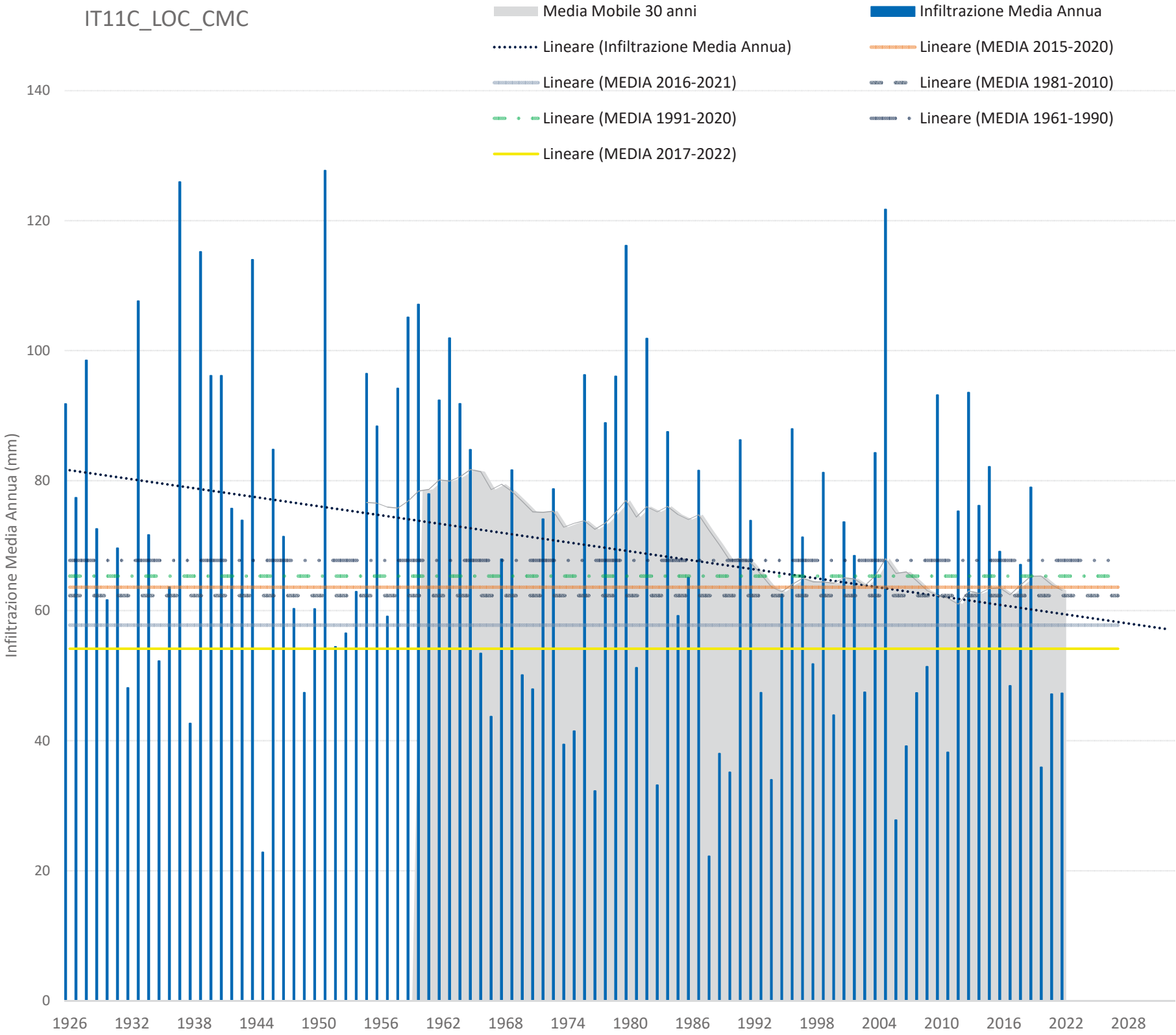
MEDIA 2015-2020	61.28
MEDIA 2016-2021	55.87
MEDIA 2017-2022	54.99
MEDIA 1981-2010	59.05
MEDIA 1991-2020	64.48
MEDIA 1961-1990	62.93

TIPO GWB	LOC
COMPETENZA	Marche
DISTRETTO	Appennino Centrale
AREA esposta a infiltraz. (kmq)	339.74
AREA TOTALE GWB (kmq)	343.23
TR 2021 (ANNI)	4.62
PERCENTILE 2021	24%
TR 2022 (ANNI)	4.29
PERCENTILE 2022	28%

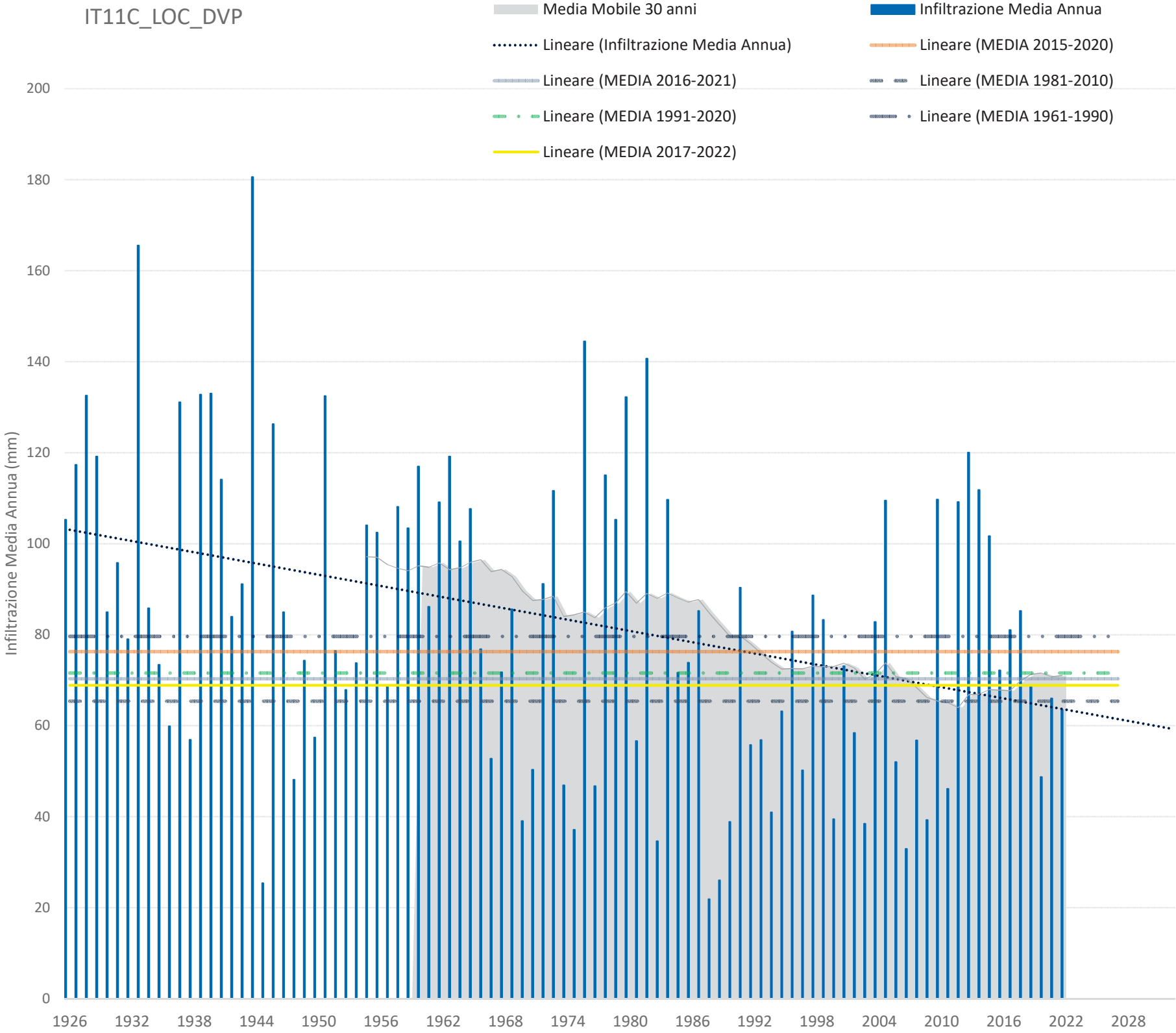
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE	-11 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020	-19 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010	-16 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020	-23 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990	-21 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE	-8 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020	-16 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010	-13 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020	-20 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990	-18 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020	-9 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021	-2 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010	+9 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990	+2 %



IT11C_LOC_CMC		
MEDIA 2015-2020		63.61
MEDIA 2016-2021		57.78
MEDIA 2017-2022		54.14
MEDIA 1981-2010		62.32
MEDIA 1991-2020		65.32
MEDIA 1961-1990		67.73
TIPO GWB	LOC	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Fiume Po	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		155.53
AREA TOTALE GWB (kmq)		160.54
TR 2021 (ANNI)		5.98
PERCENTILE 2021		17%
TR 2022 (ANNI)		5.95
PERCENTILE 2022		18%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-21 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-26 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-24 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-28 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-30 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-21 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-26 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-24 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-28 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-30 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-9 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-6 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+5 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-4 %



IT11C_LOC_DVP		
MEDIA 2015-2020		76.27
MEDIA 2016-2021		70.33
MEDIA 2017-2022		68.88
MEDIA 1981-2010		65.39
MEDIA 1991-2020		71.57
MEDIA 1961-1990		79.63
TIPO GWB	LOC	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		5.01
AREA TOTALE GWB (kmq)		5.01
TR 2021 (ANNI)		3.82
PERCENTILE 2021		32%
TR 2022 (ANNI)		4.14
PERCENTILE 2022		31%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+3 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-13 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+1 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-8 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-17 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-1 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-17 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-3 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-11 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-20 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-8 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-2 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+9 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-10 %

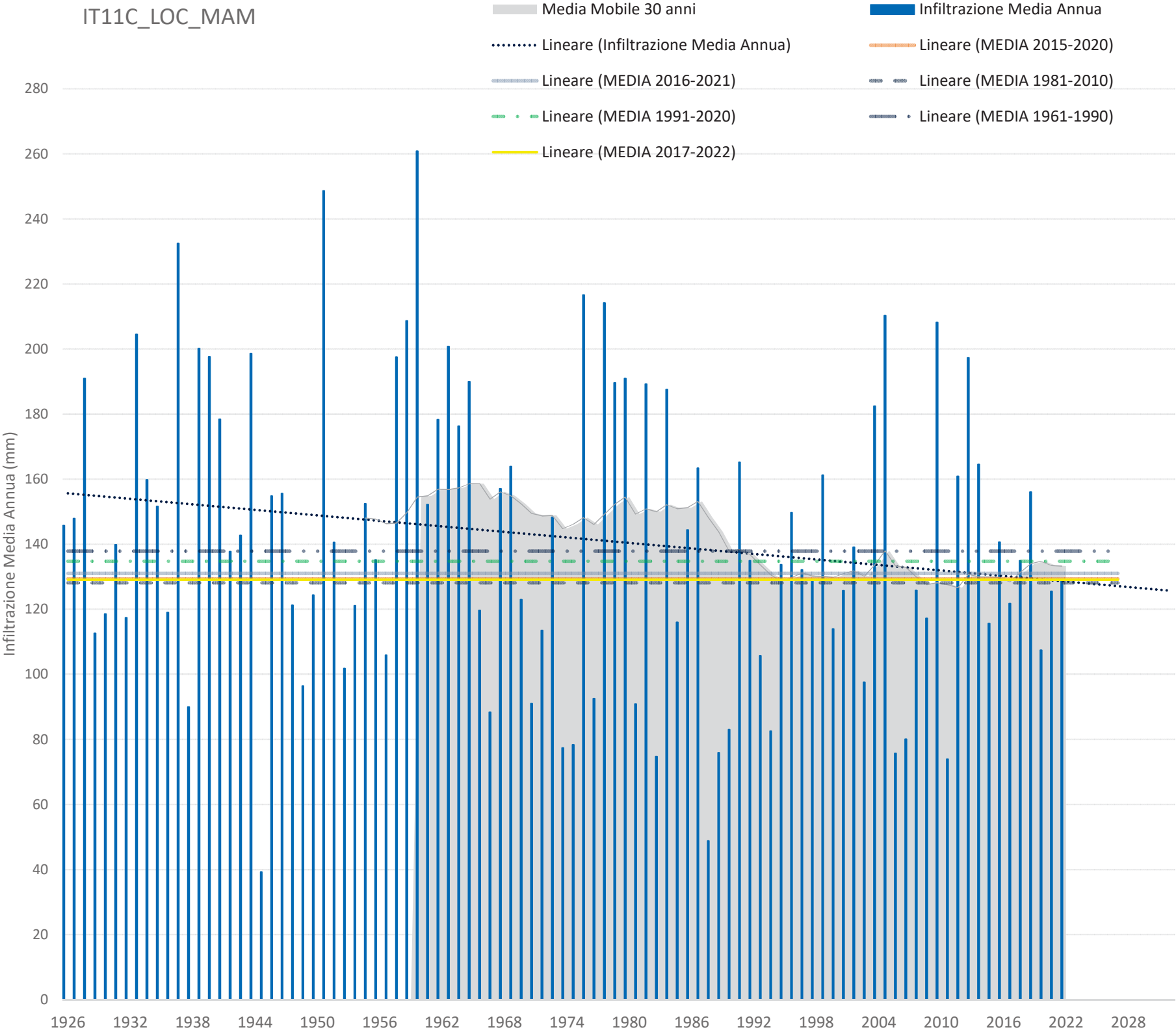


IT11C_LOC_MAM

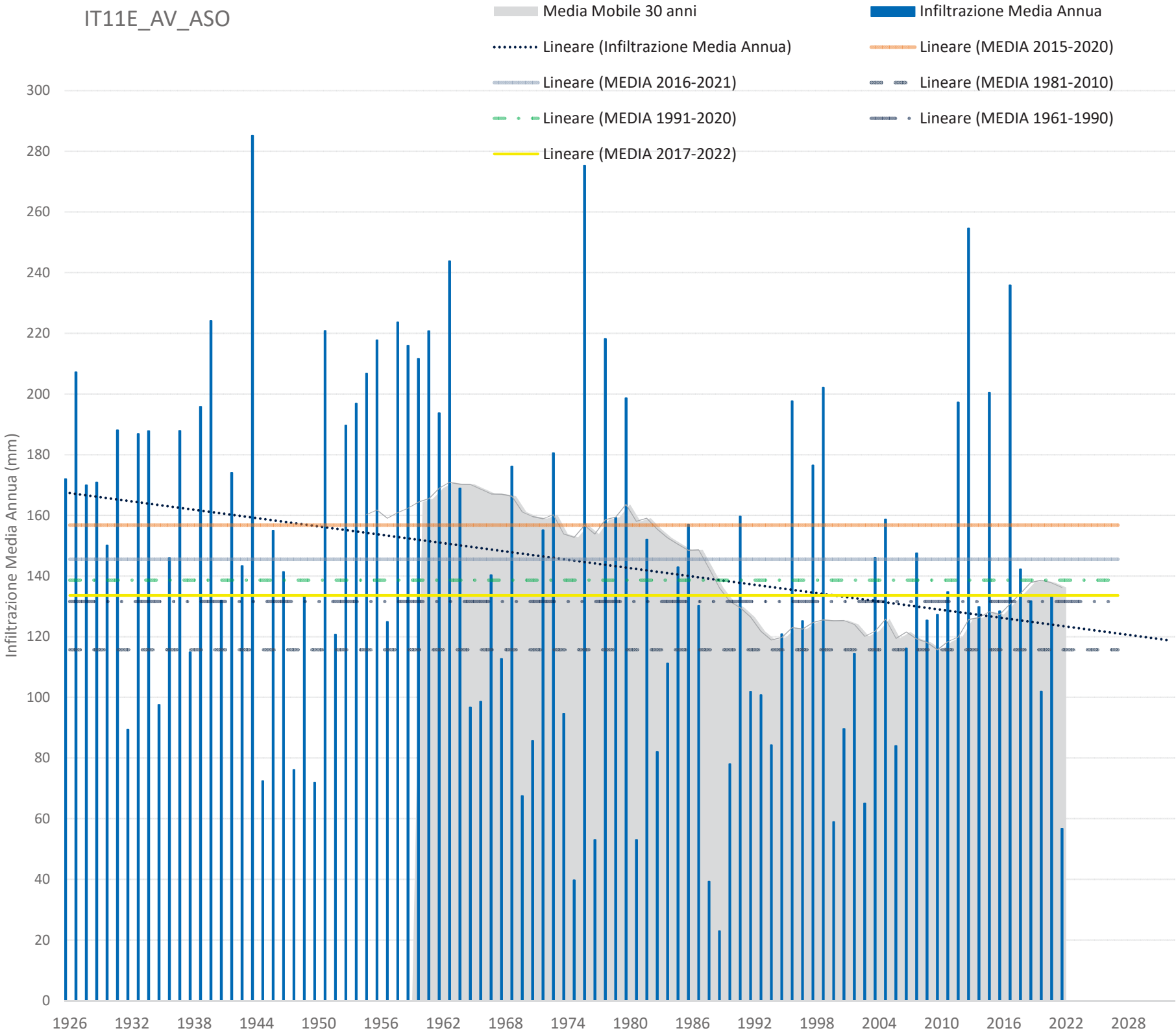
MEDIA 2015-2020	129.39
MEDIA 2016-2021	131.05
MEDIA 2017-2022	129.08
MEDIA 1981-2010	128.13
MEDIA 1991-2020	134.76
MEDIA 1961-1990	137.86

TIPO GWB	LOC
COMPETENZA	Marche
DISTRETTO	Appennino Centrale
AREA esposta a infiltraz. (kmq)	366.68
AREA TOTALE GWB (kmq)	383.32
TR 2021 (ANNI)	3.27
PERCENTILE 2021	39%
TR 2022 (ANNI)	3.04
PERCENTILE 2022	43%

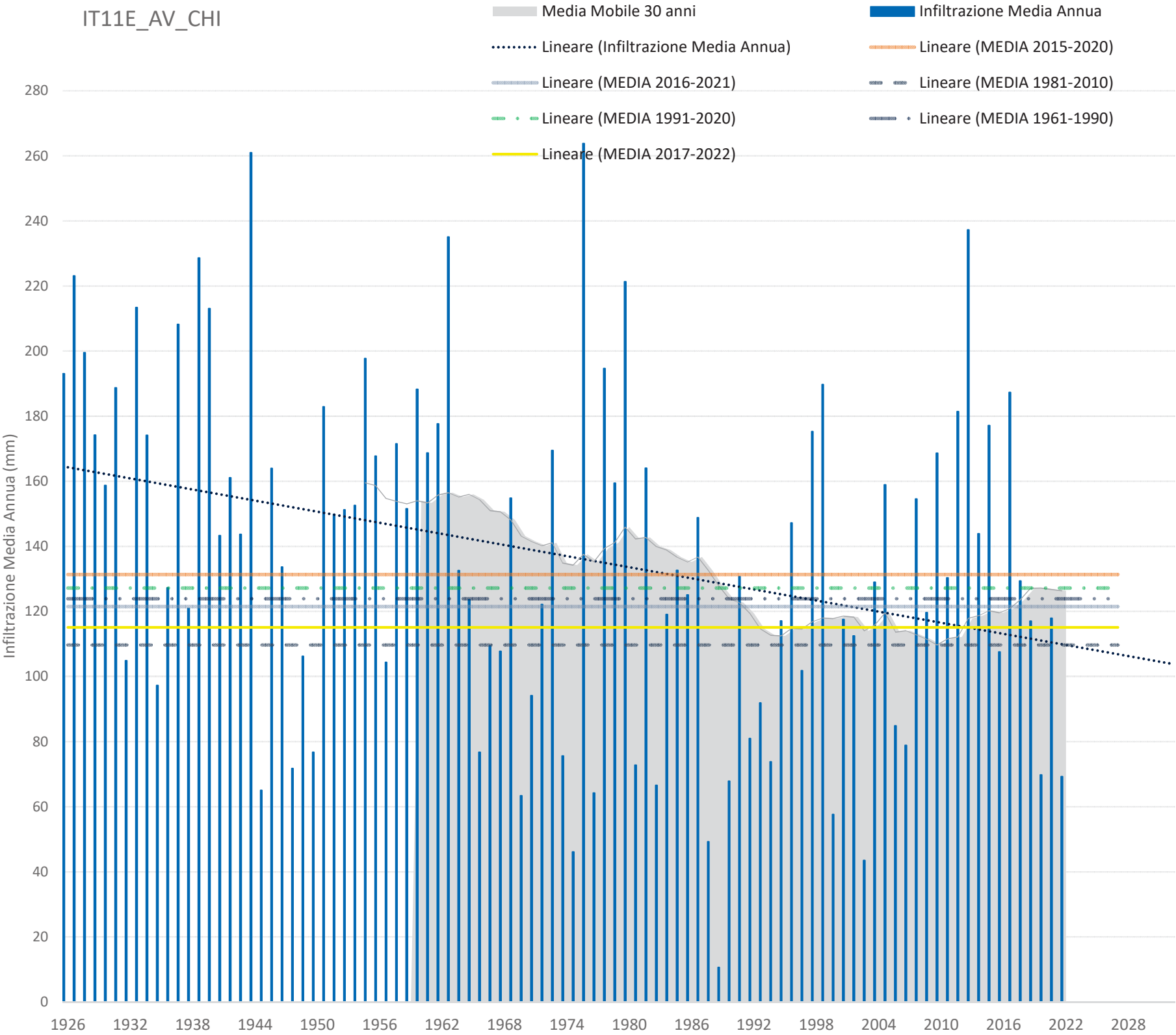
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE	-3 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020	-3 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010	-2 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020	-7 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990	-9 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE	-0 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020	-0 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010	+1 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020	-4 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990	-7 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020	+1 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021	-2 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010	+5 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990	-2 %



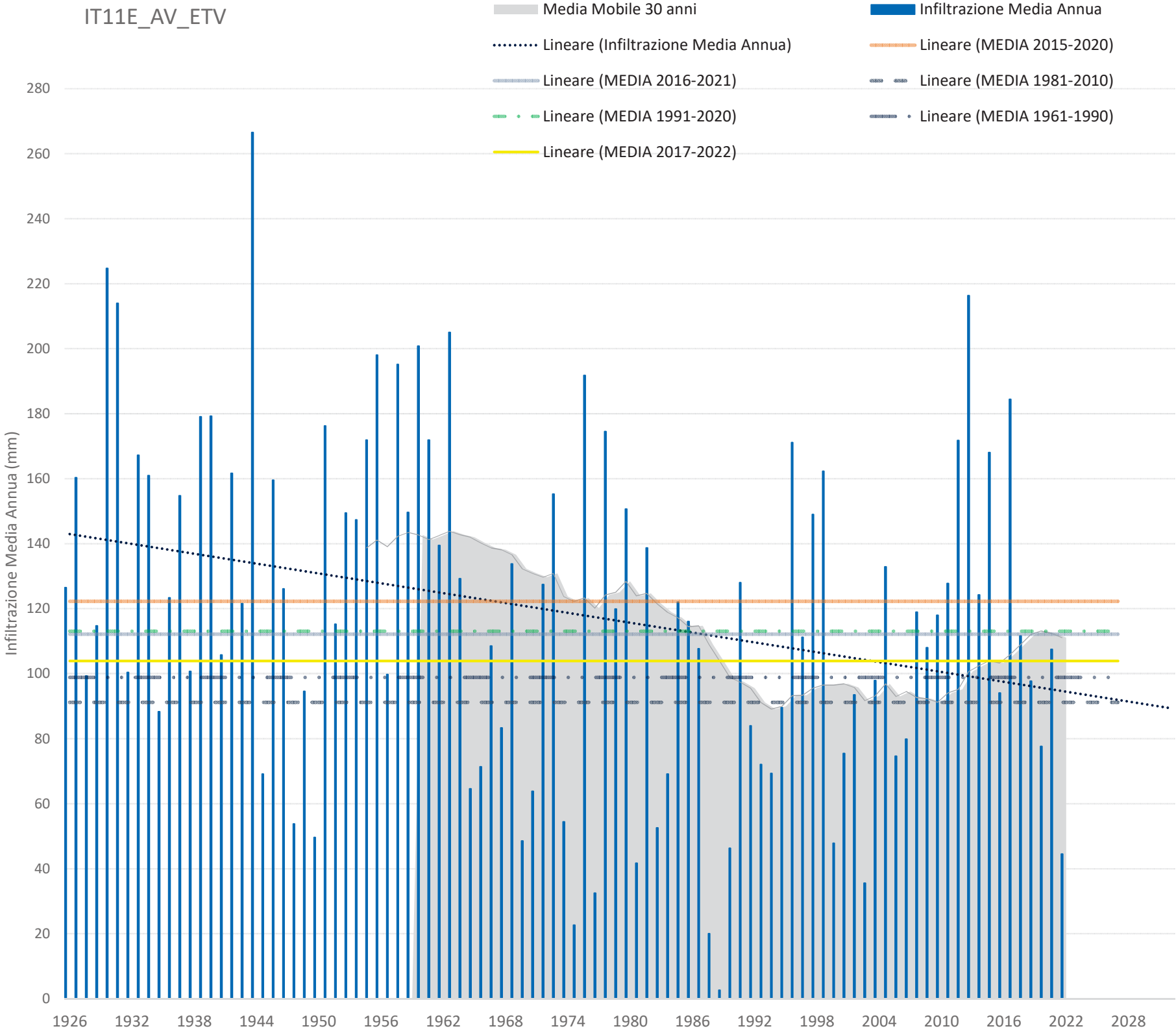
IT11E_AV_ASO		
MEDIA 2015-2020		156.77
MEDIA 2016-2021		145.53
MEDIA 2017-2022		133.59
MEDIA 1981-2010		115.68
MEDIA 1991-2020		138.63
MEDIA 1961-1990		131.59
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		51.07
AREA TOTALE GWB (kmq)		51.07
TR 2021 (ANNI)		2.82
PERCENTILE 2021		44%
TR 2022 (ANNI)		12.29
PERCENTILE 2022		5%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+7 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-15 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+15 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-4 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+1 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-54 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-64 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-51 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-59 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-57 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-7 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-8 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+20 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+5 %



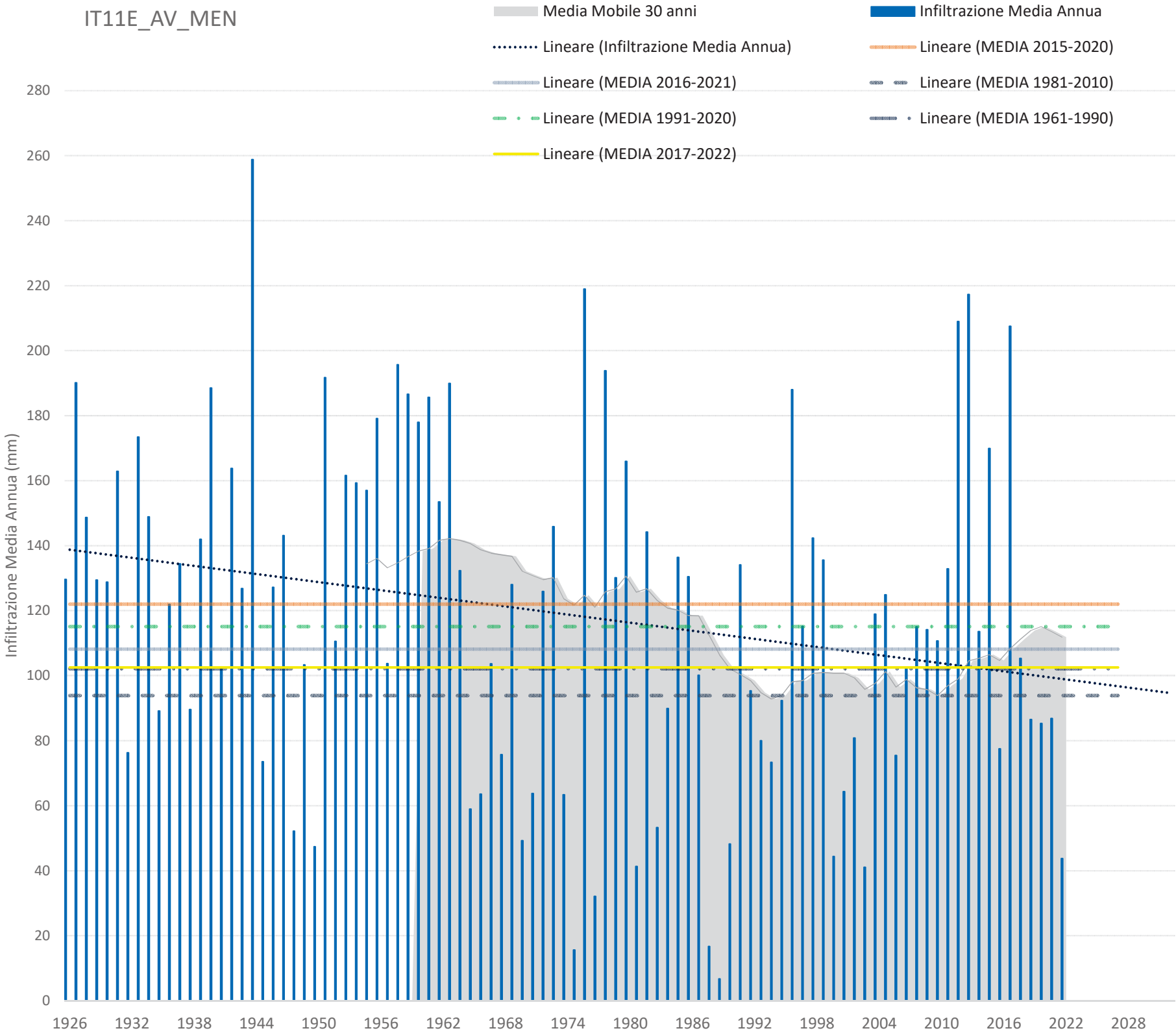
IT11E_AV_CHI		
MEDIA 2015-2020		131.36
MEDIA 2016-2021		121.49
MEDIA 2017-2022		115.11
MEDIA 1981-2010		109.69
MEDIA 1991-2020		127.17
MEDIA 1961-1990		123.90
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		199.86
AREA TOTALE GWB (kmq)		199.86
TR 2021 (ANNI)		3.24
PERCENTILE 2021		36%
TR 2022 (ANNI)		8.78
PERCENTILE 2022		10%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+7 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-10 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+8 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-7 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-5 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-37 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-47 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-37 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-46 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-44 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-8 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-5 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+16 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+3 %



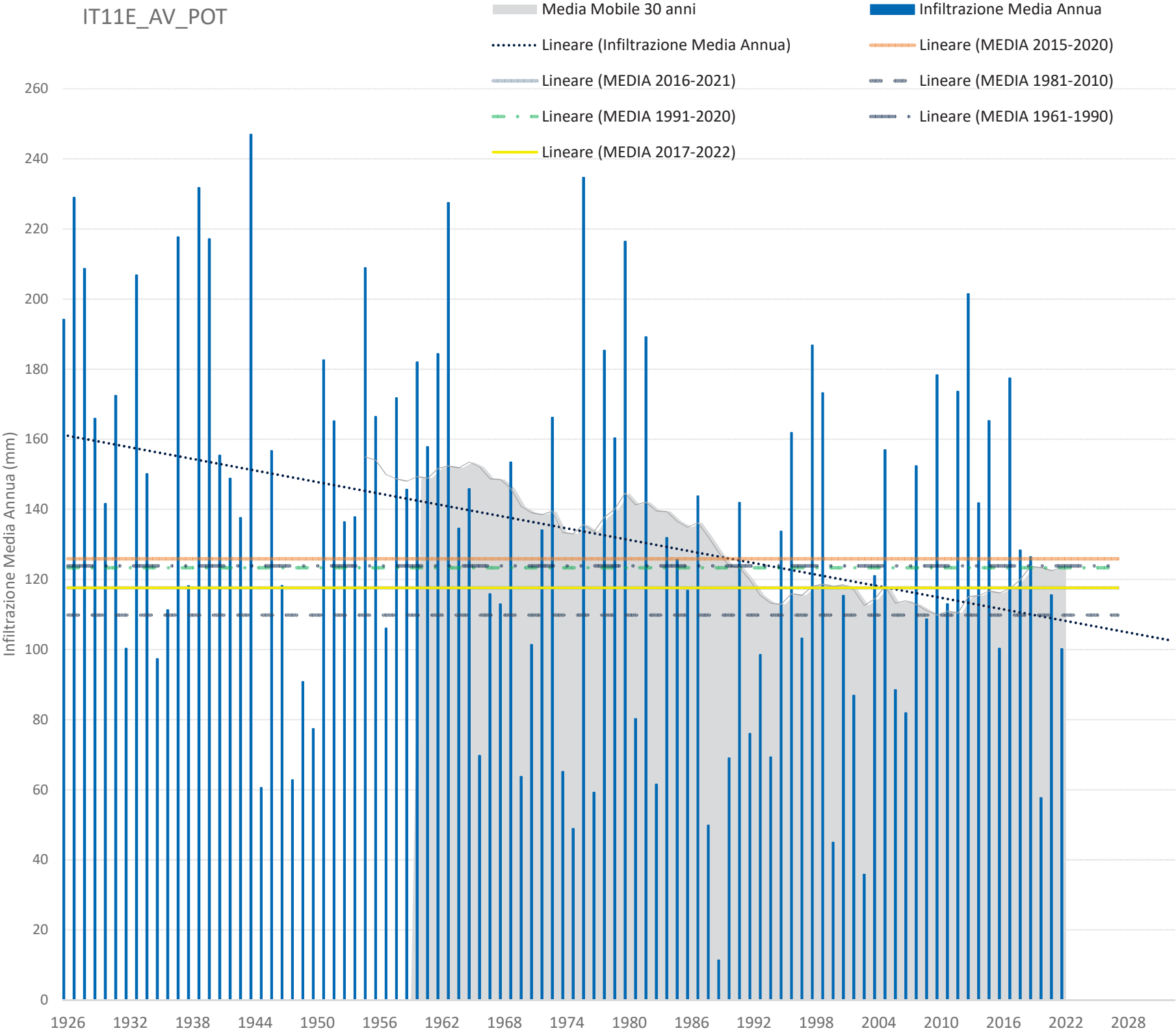
IT11E_AV_ETV		
MEDIA 2015-2020		122.26
MEDIA 2016-2021		112.17
MEDIA 2017-2022		103.91
MEDIA 1981-2010		91.19
MEDIA 1991-2020		113.09
MEDIA 1961-1990		98.85
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		16.23
AREA TOTALE GWB (kmq)		16.23
TR 2021 (ANNI)		2.81
PERCENTILE 2021		41%
TR 2022 (ANNI)		10.35
PERCENTILE 2022		6%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+13 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-12 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+18 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-5 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+9 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-53 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-64 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-51 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-61 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-55 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-8 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-7 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+24 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+14 %



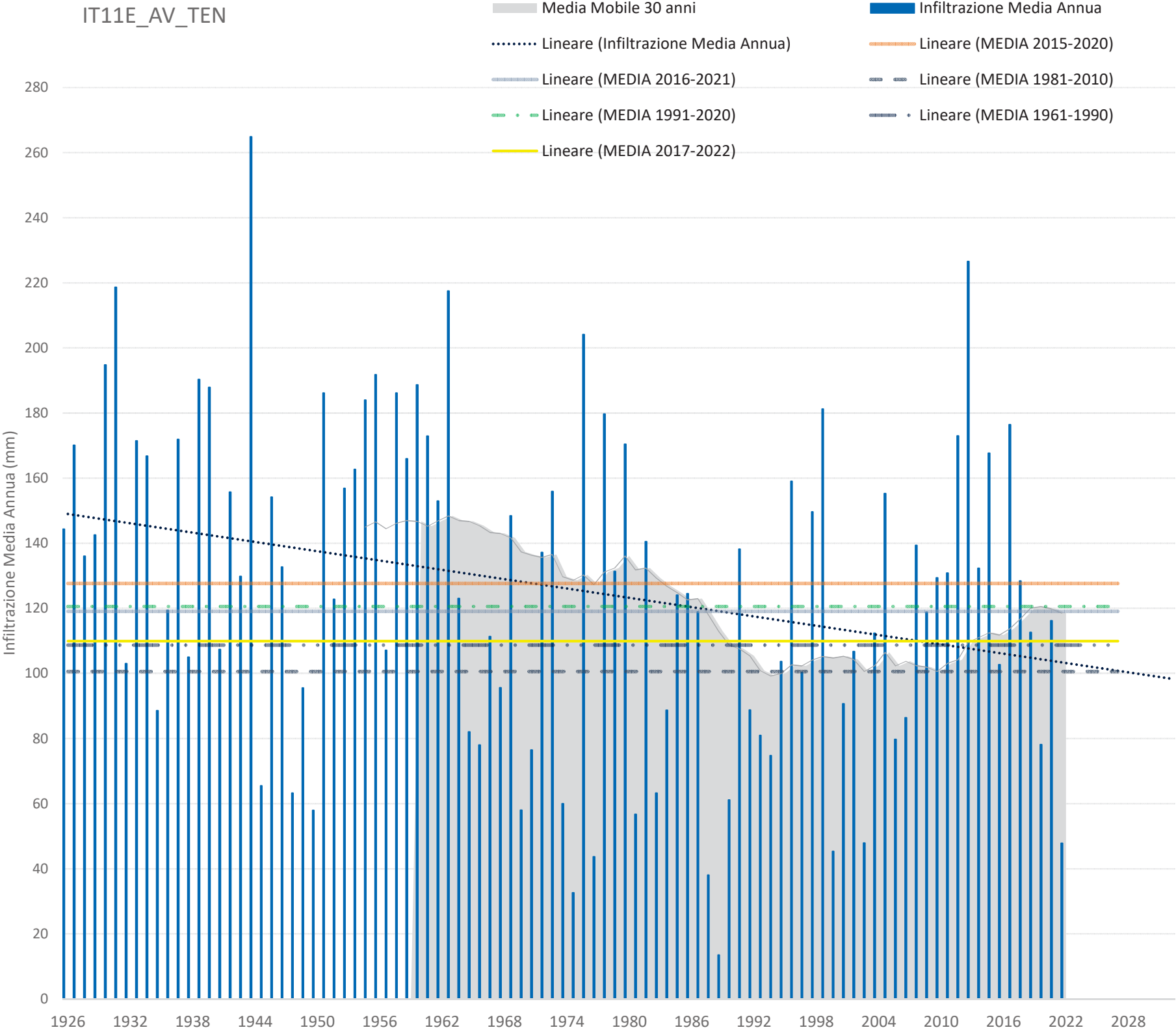
IT11E_AV_MEN		
MEDIA 2015-2020		122.01
MEDIA 2016-2021		108.17
MEDIA 2017-2022		102.55
MEDIA 1981-2010		93.87
MEDIA 1991-2020		115.11
MEDIA 1961-1990		102.11
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		13.29
AREA TOTALE GWB (kmq)		13.29
TR 2021 (ANNI)		4.20
PERCENTILE 2021		29%
TR 2022 (ANNI)		10.53
PERCENTILE 2022		6%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-12 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-29 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-7 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-25 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-15 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-56 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-64 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-53 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-62 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-57 %
% SESENNO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-11 %
% SESENNO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-5 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+23 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+13 %



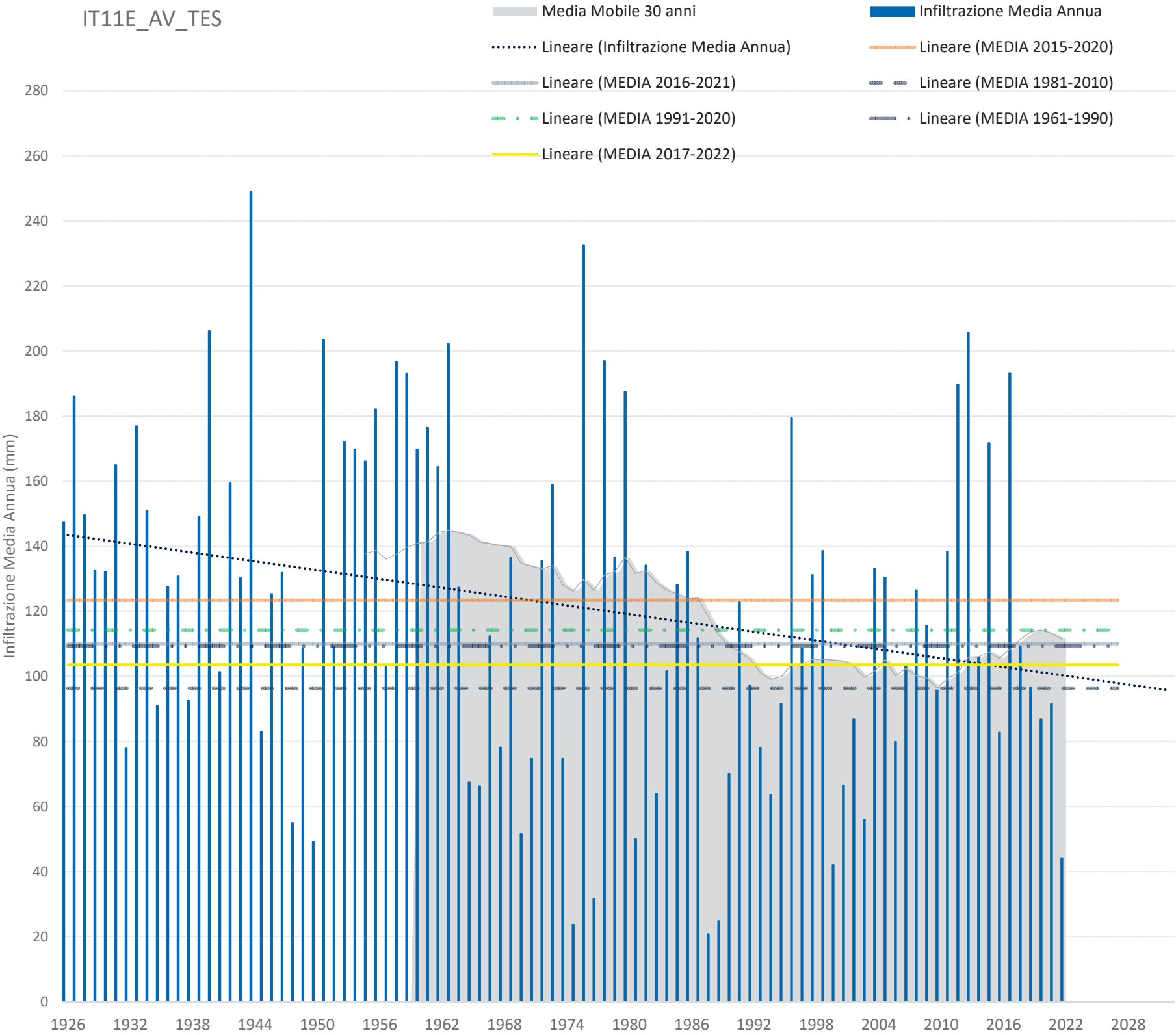
IT11E_AV_POT		
MEDIA 2015-2020		125.88
MEDIA 2016-2021		117.60
MEDIA 2017-2022		117.59
MEDIA 1981-2010		109.81
MEDIA 1991-2020		123.35
MEDIA 1961-1990		123.88
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		198.18
AREA TOTALE GWB (kmq)		198.18
TR 2021 (ANNI)		3.26
PERCENTILE 2021		36%
TR 2022 (ANNI)		4.42
PERCENTILE 2022		25%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+6 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-8 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+5 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-6 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-7 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-8 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-20 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-9 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-19 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-19 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-7 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-0 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+12 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-0 %



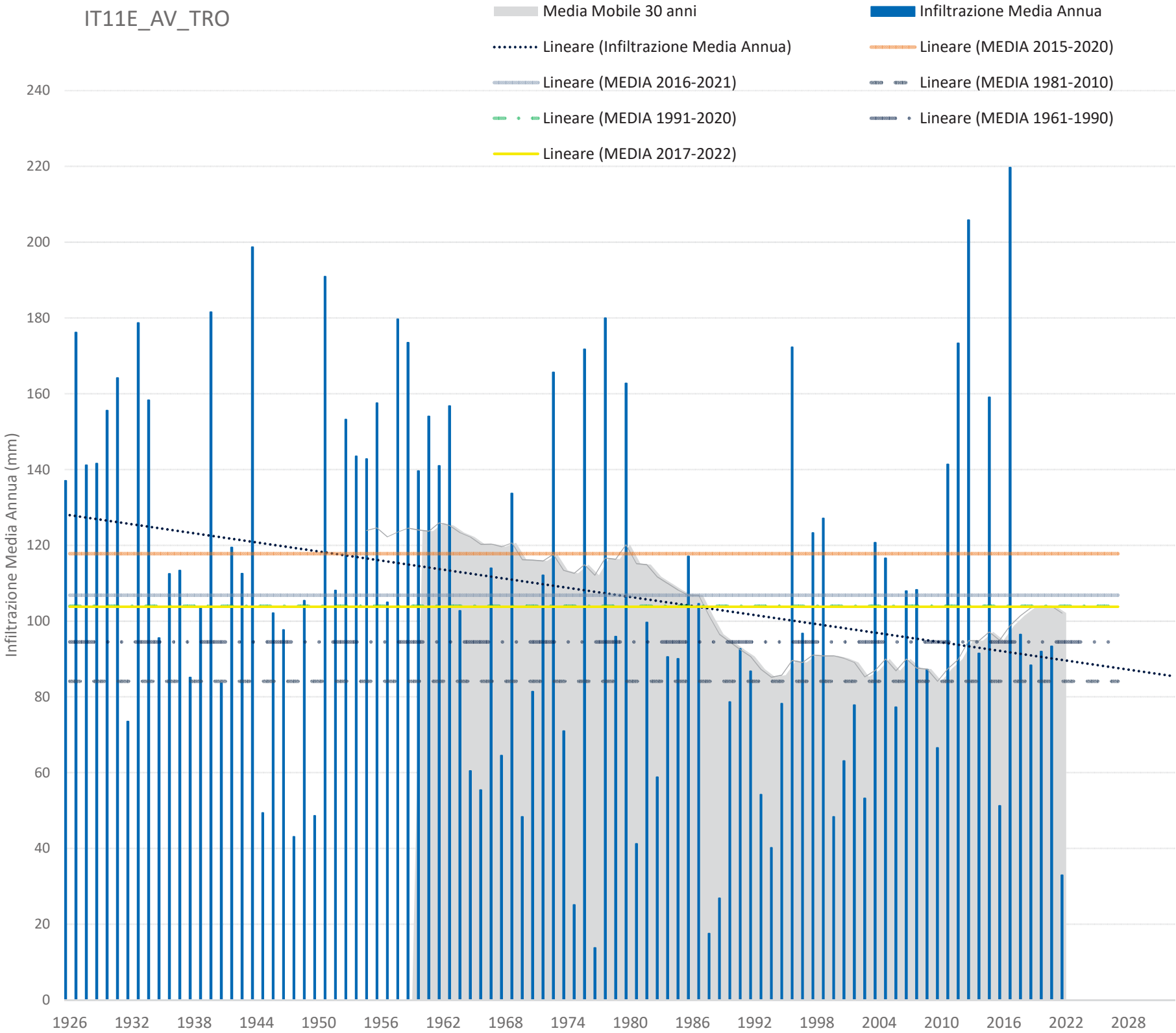
IT11E_AV_TEN		
MEDIA 2015-2020		127.65
MEDIA 2016-2021		119.07
MEDIA 2017-2022		109.94
MEDIA 1981-2010		100.59
MEDIA 1991-2020		120.57
MEDIA 1961-1990		108.69
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		90.32
AREA TOTALE GWB (kmq)		90.32
TR 2021 (ANNI)		2.76
PERCENTILE 2021		42%
TR 2022 (ANNI)		12.24
PERCENTILE 2022		5%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+12 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-9 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+16 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-4 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+7 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-54 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-63 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-52 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-60 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-56 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-7 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-8 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+20 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+11 %



IT11E_AV_TES		
MEDIA 2015-2020		123.44
MEDIA 2016-2021		110.08
MEDIA 2017-2022		103.66
MEDIA 1981-2010		96.42
MEDIA 1991-2020		114.28
MEDIA 1961-1990		109.35
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		18.93
AREA TOTALE GWB (kmq)		18.93
TR 2021 (ANNI)		4.14
PERCENTILE 2021		29%
TR 2022 (ANNI)		11.78
PERCENTILE 2022		5%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-9 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-26 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-5 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-20 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-16 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-56 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-64 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-54 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-61 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-60 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-11 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-6 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+19 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+5 %



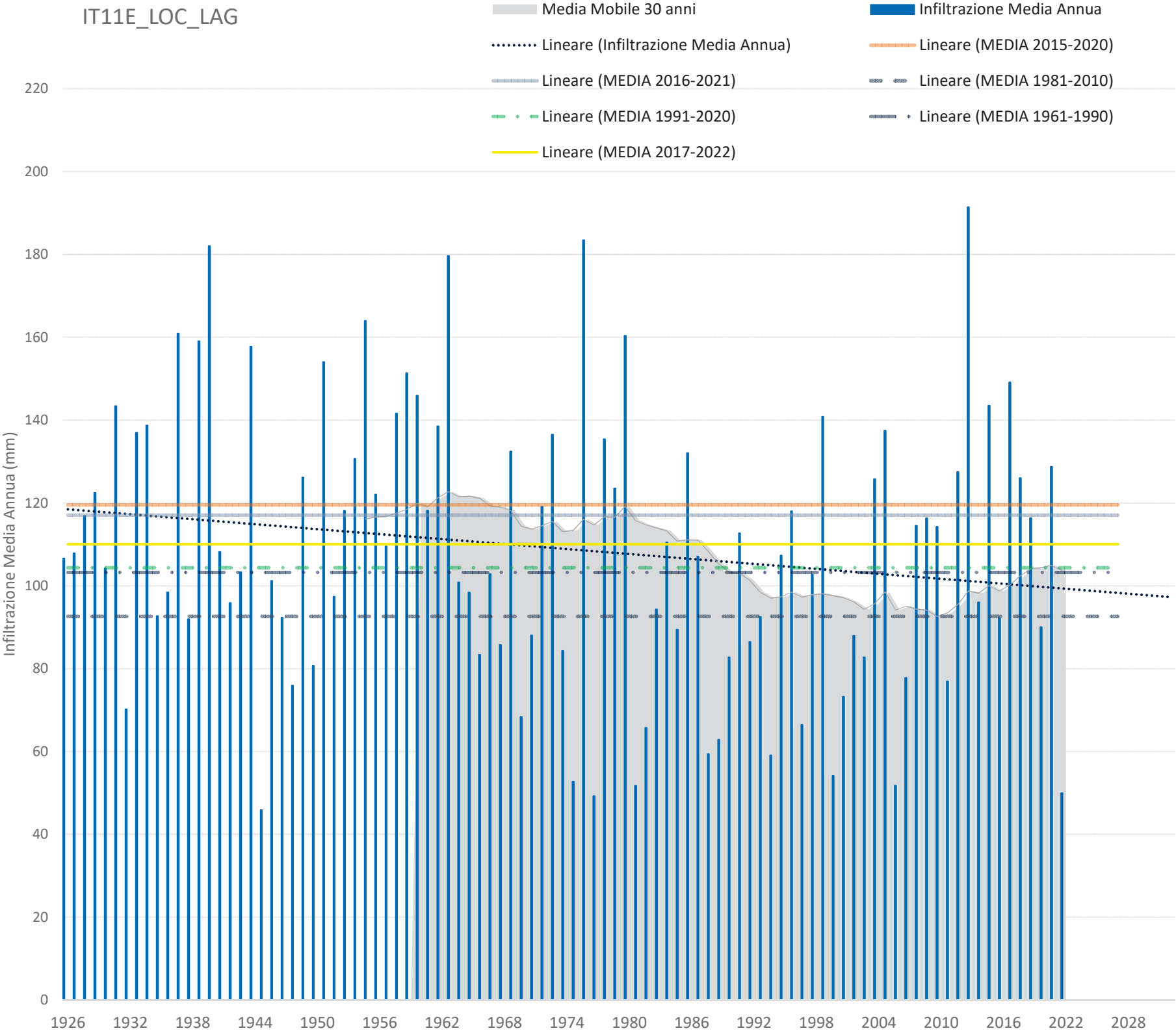
IT11E_AV_TRO		
MEDIA 2015-2020		117.79
MEDIA 2016-2021		106.83
MEDIA 2017-2022		103.79
MEDIA 1981-2010		84.12
MEDIA 1991-2020		103.90
MEDIA 1961-1990		94.51
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		52.22
AREA TOTALE GWB (kmq)		52.22
TR 2021 (ANNI)		3.13
PERCENTILE 2021		40%
TR 2022 (ANNI)		12.80
PERCENTILE 2022		4%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+4 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-21 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+11 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-10 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-1 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-63 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-72 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-61 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-68 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-65 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-9 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-3 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+24 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+10 %



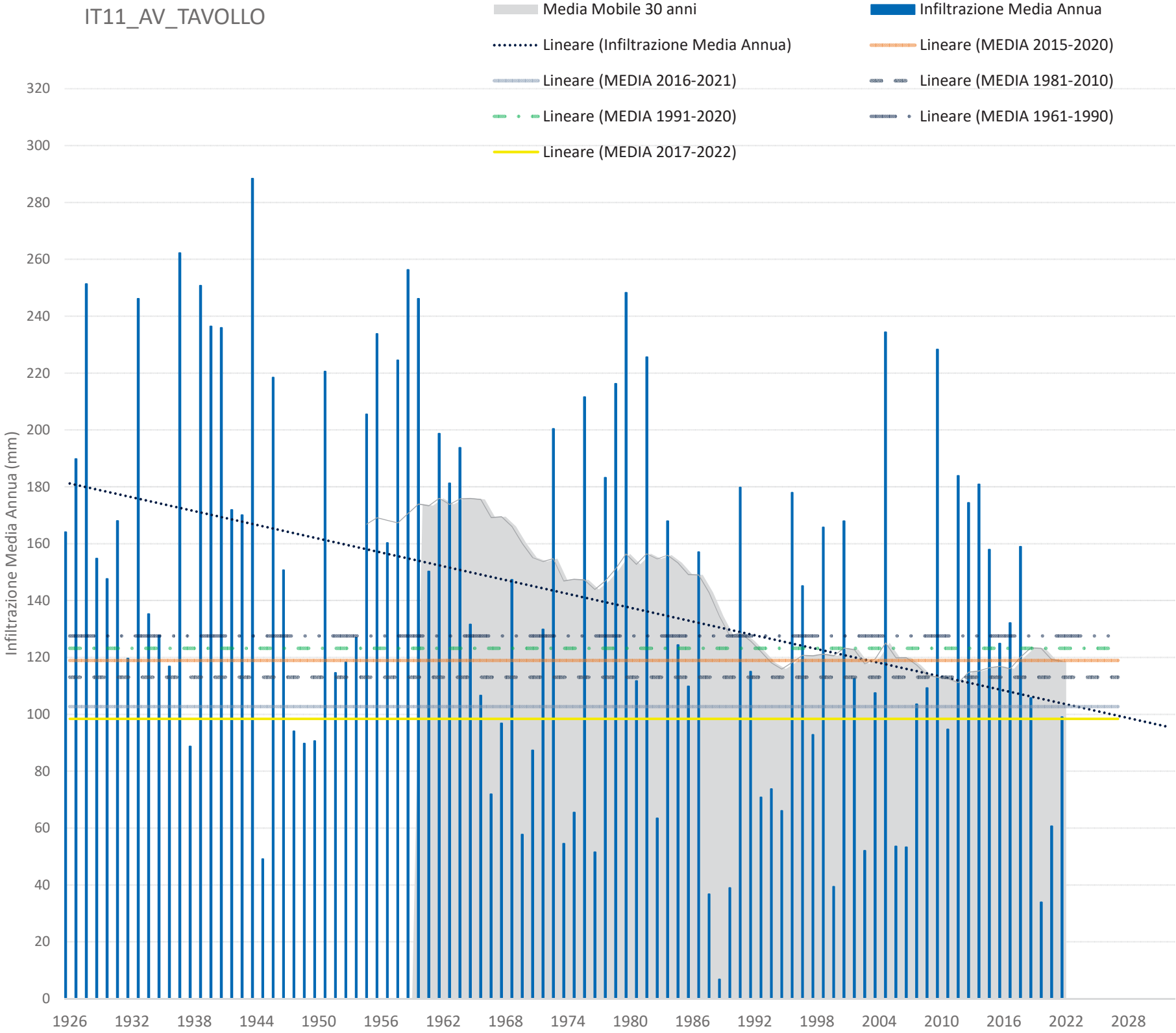
IT11E_LOC_LAG		
MEDIA 2015-2020		119.54
MEDIA 2016-2021		117.08
MEDIA 2017-2022		110.04
MEDIA 1981-2010		92.59
MEDIA 1991-2020		104.37
MEDIA 1961-1990		103.23
TIPO GWB	LOC	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		557.64
AREA TOTALE GWB (kmq)		569.70
TR 2021 (ANNI)		1.45
PERCENTILE 2021		73%
TR 2022 (ANNI)		15.33
PERCENTILE 2022		2%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+29 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+8 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+39 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+23 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+25 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-50 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-58 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-46 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-52 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-52 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-2 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-6 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+13 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		+1 %

Pagina

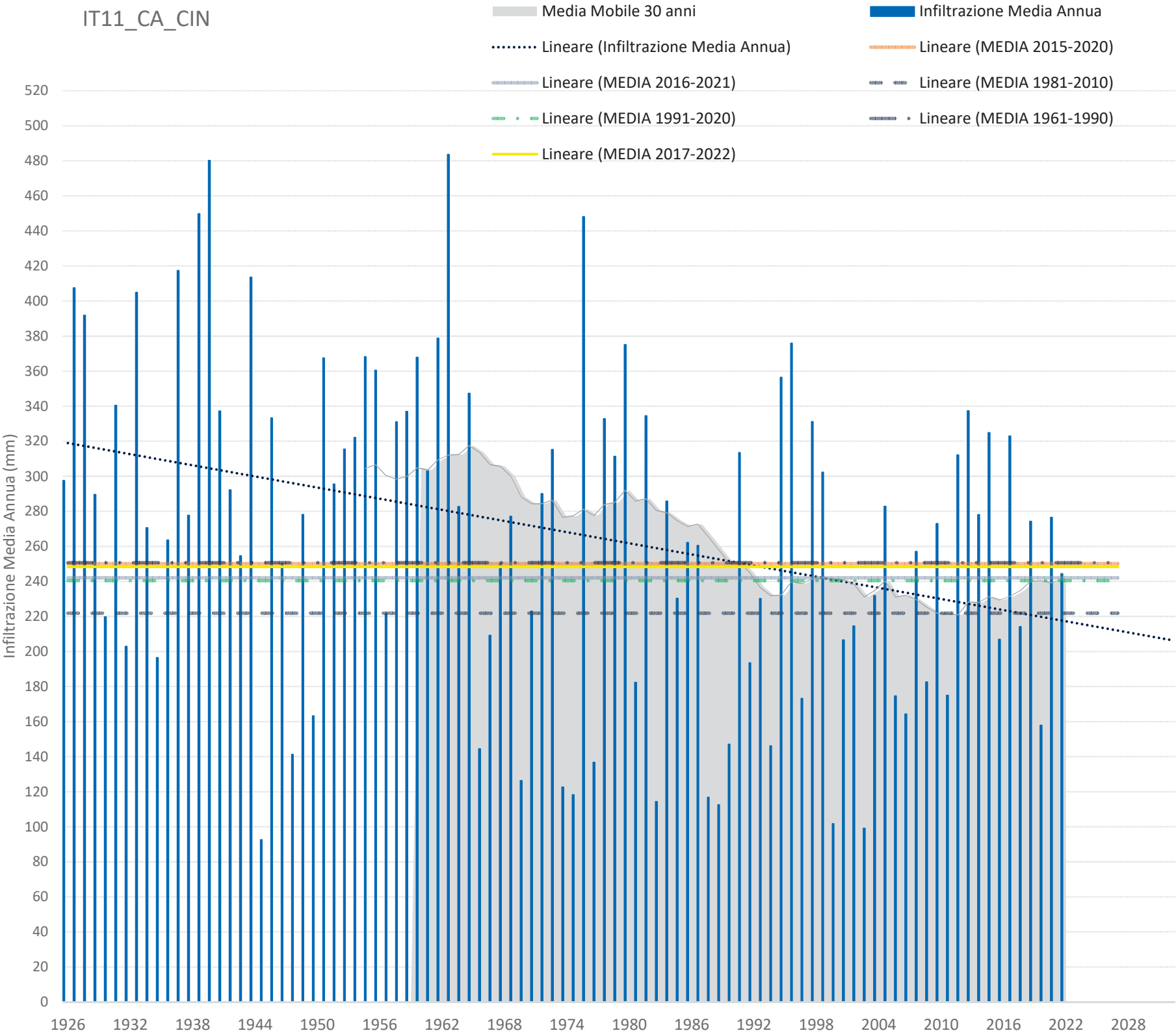
31



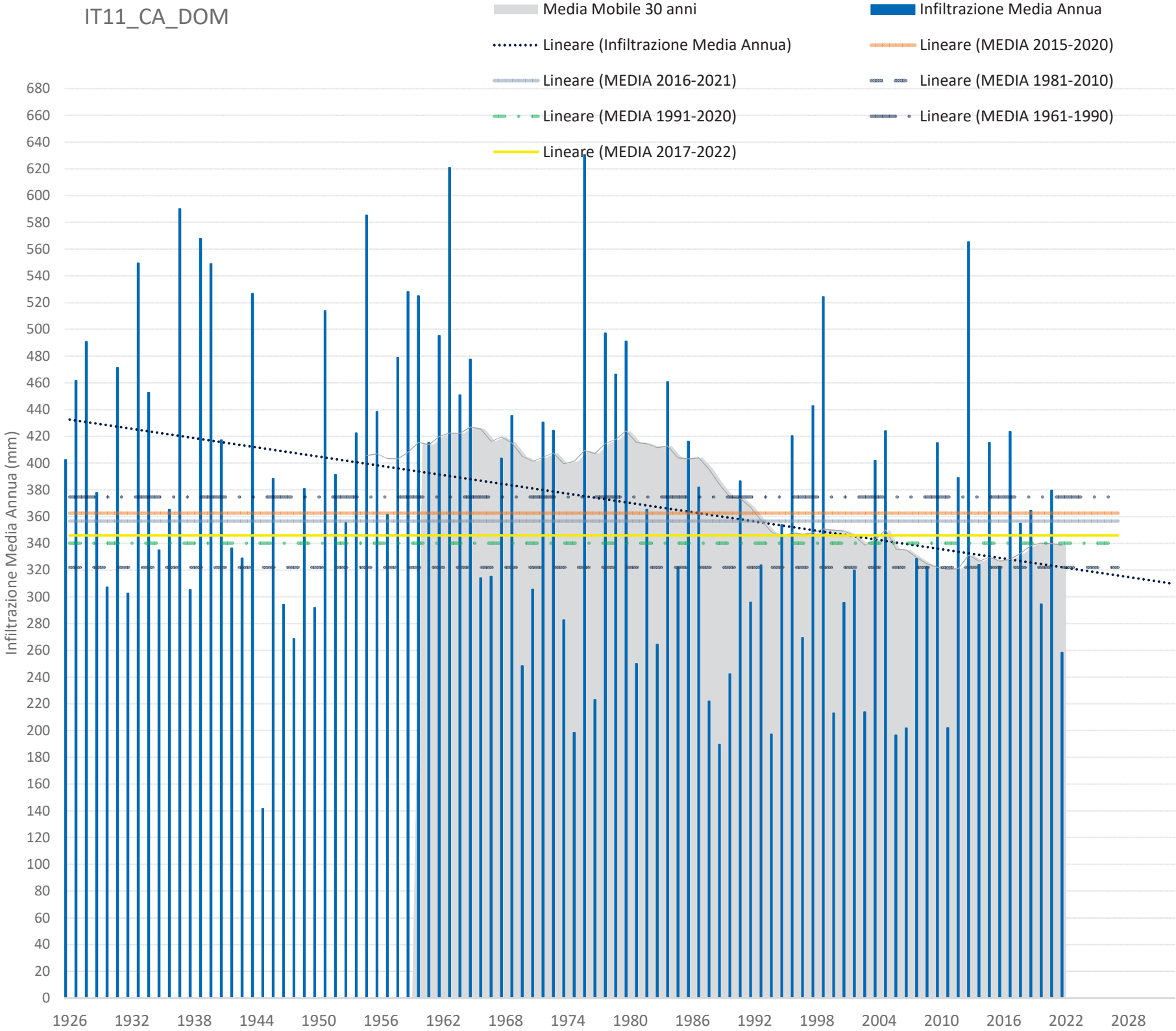
IT11_AV_TAVOLLO		
MEDIA 2015-2020		118.94
MEDIA 2016-2021		102.73
MEDIA 2017-2022		98.41
MEDIA 1981-2010		113.05
MEDIA 1991-2020		123.21
MEDIA 1961-1990		127.57
TIPO GWB	AV	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Fiume Po	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		10.49
AREA TOTALE GWB (kmq)		10.49
TR 2021 (ANNI)		8.49
PERCENTILE 2021		13%
TR 2022 (ANNI)		4.44
PERCENTILE 2022		28%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-42 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-49 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-46 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		-51 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		-52 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-5 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-17 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-12 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-20 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-22 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-14 %
% SESENNOIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-4 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+9 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-3 %



IT11_CA_CIN		
MEDIA 2015-2020		250.12
MEDIA 2016-2021		242.06
MEDIA 2017-2022		248.29
MEDIA 1981-2010		221.85
MEDIA 1991-2020		240.42
MEDIA 1961-1990		250.69
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		44.28
AREA TOTALE GWB (kmq)		44.28
TR 2021 (ANNI)		2.12
PERCENTILE 2021		49%
TR 2022 (ANNI)		2.92
PERCENTILE 2022		38%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+27 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+11 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+25 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+15 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+10 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+12 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-2 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+10 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		+2 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-3 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-3 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		+3 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+8 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-4 %
Pagina		33



IT11_CA_DOM		
MEDIA 2015-2020		362.56
MEDIA 2016-2021		356.62
MEDIA 2017-2022		345.89
MEDIA 1981-2010		321.99
MEDIA 1991-2020		340.05
MEDIA 1961-1990		374.63
TIPO GWB	CA	
COMPETENZA	Marche	
DISTRETTO	Appennino Centrale	
AREA esposta a infiltraz. (kmq)		481.66
AREA TOTALE GWB (kmq)		487.83
TR 2021 (ANNI)		2.25
PERCENTILE 2021		50%
TR 2022 (ANNI)		7.01
PERCENTILE 2022		15%
% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE		+18 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020		+5 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010		+18 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020		+12 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990		+1 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE		-20 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020		-29 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010		-20 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020		-24 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990		-31 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020		-2 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021		-3 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010		+6 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990		-9 %

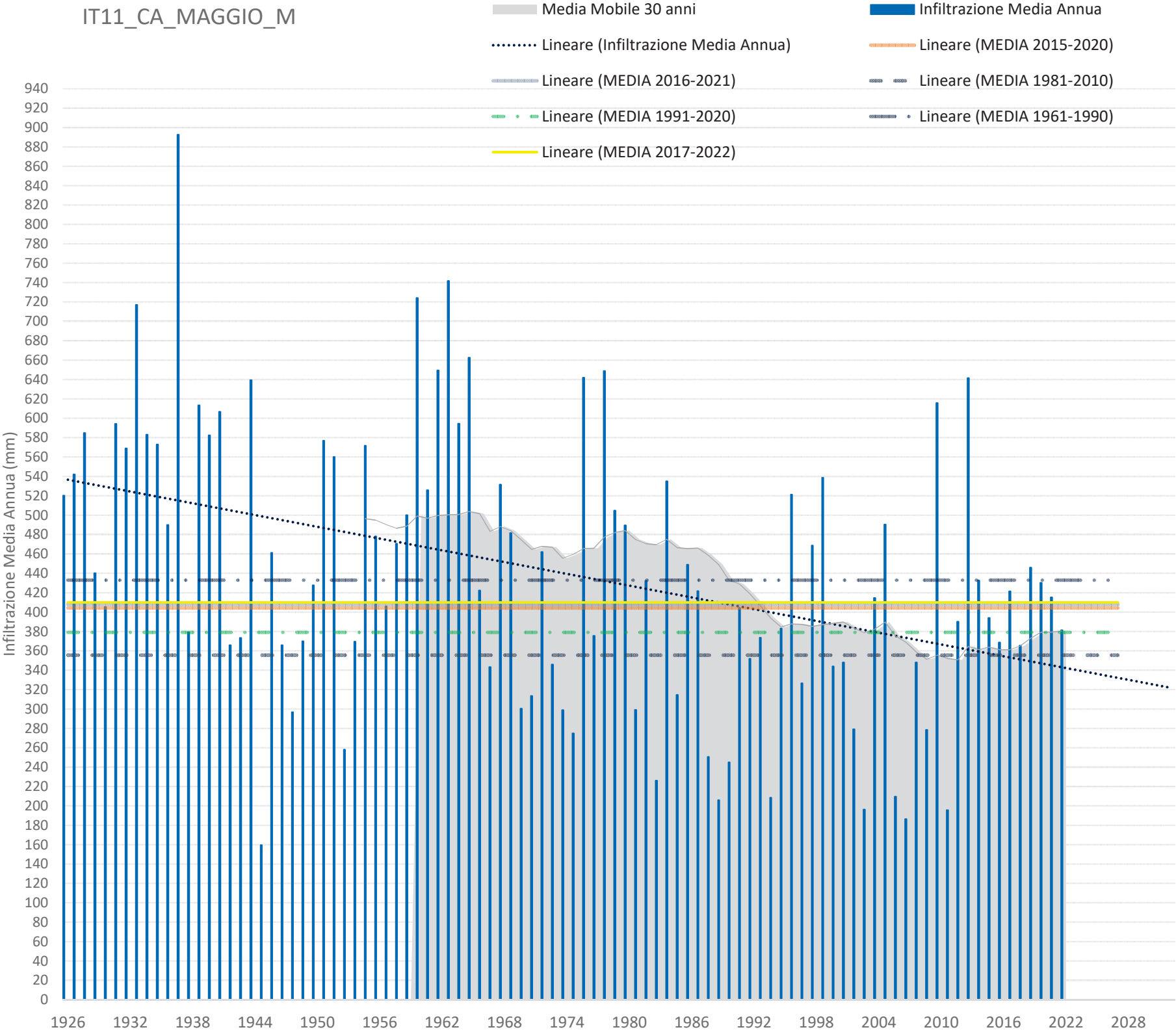


IT11_CA_MAGGIO_M

MEDIA 2015-2020	404.27
MEDIA 2016-2021	407.82
MEDIA 2017-2022	409.93
MEDIA 1981-2010	355.49
MEDIA 1991-2020	379.04
MEDIA 1961-1990	432.88

TIPO GWB	CA
COMPETENZA	Marche
DISTRETTO	Appennino Centrale
AREA esposta a infiltraz. (kmq)	21.04
AREA TOTALE GWB (kmq)	21.04
TR 2021 (ANNI)	2.68
PERCENTILE 2021	47%
TR 2022 (ANNI)	3.39
PERCENTILE 2022	39%

% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE	+21 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020	+3 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010	+17 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020	+10 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990	-4 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE	+11 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020	-6 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010	+7 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020	+1 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990	-12 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020	+1 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021	+1 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010	+7 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990	-12 %

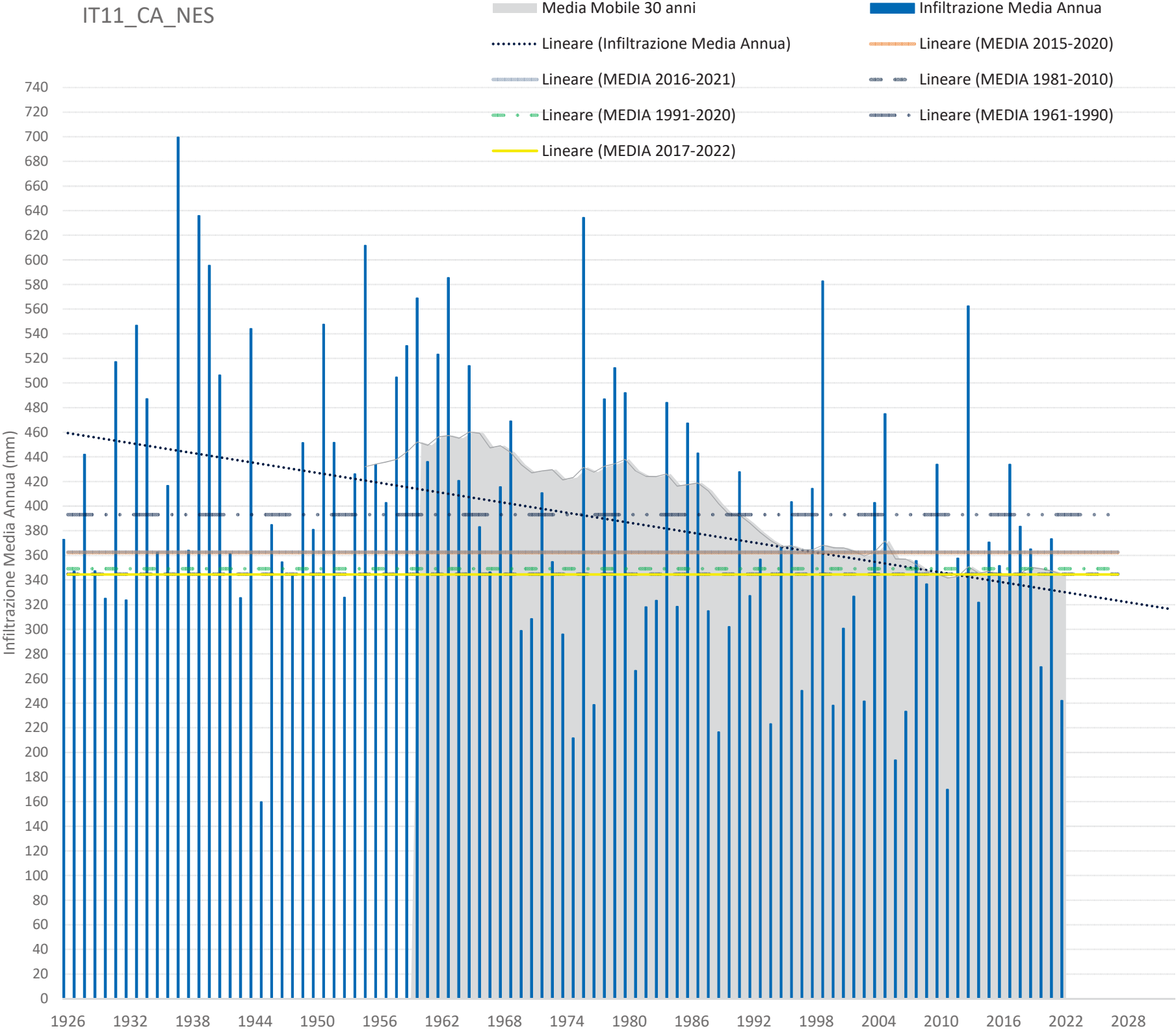


IT11_CA_NES

MEDIA 2015-2020	362.32
MEDIA 2016-2021	362.75
MEDIA 2017-2022	344.49
MEDIA 1981-2010	344.78
MEDIA 1991-2020	349.17
MEDIA 1961-1990	393.05

TIPO GWB	CA
COMPETENZA	Marche
DISTRETTO	Appennino Centrale
AREA esposta a infiltraz. (kmq)	308.80
AREA TOTALE GWB (kmq)	309.29
TR 2021 (ANNI)	2.74
PERCENTILE 2021	50%
TR 2022 (ANNI)	9.55
PERCENTILE 2022	10%

% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE	+13 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020	+3 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010	+8 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020	+7 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990	-5 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE	-27 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020	-33 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010	-30 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020	-31 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990	-38 %
% SESENNO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020	+0 %
% SESENNO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021	-5 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010	+1 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990	-11 %

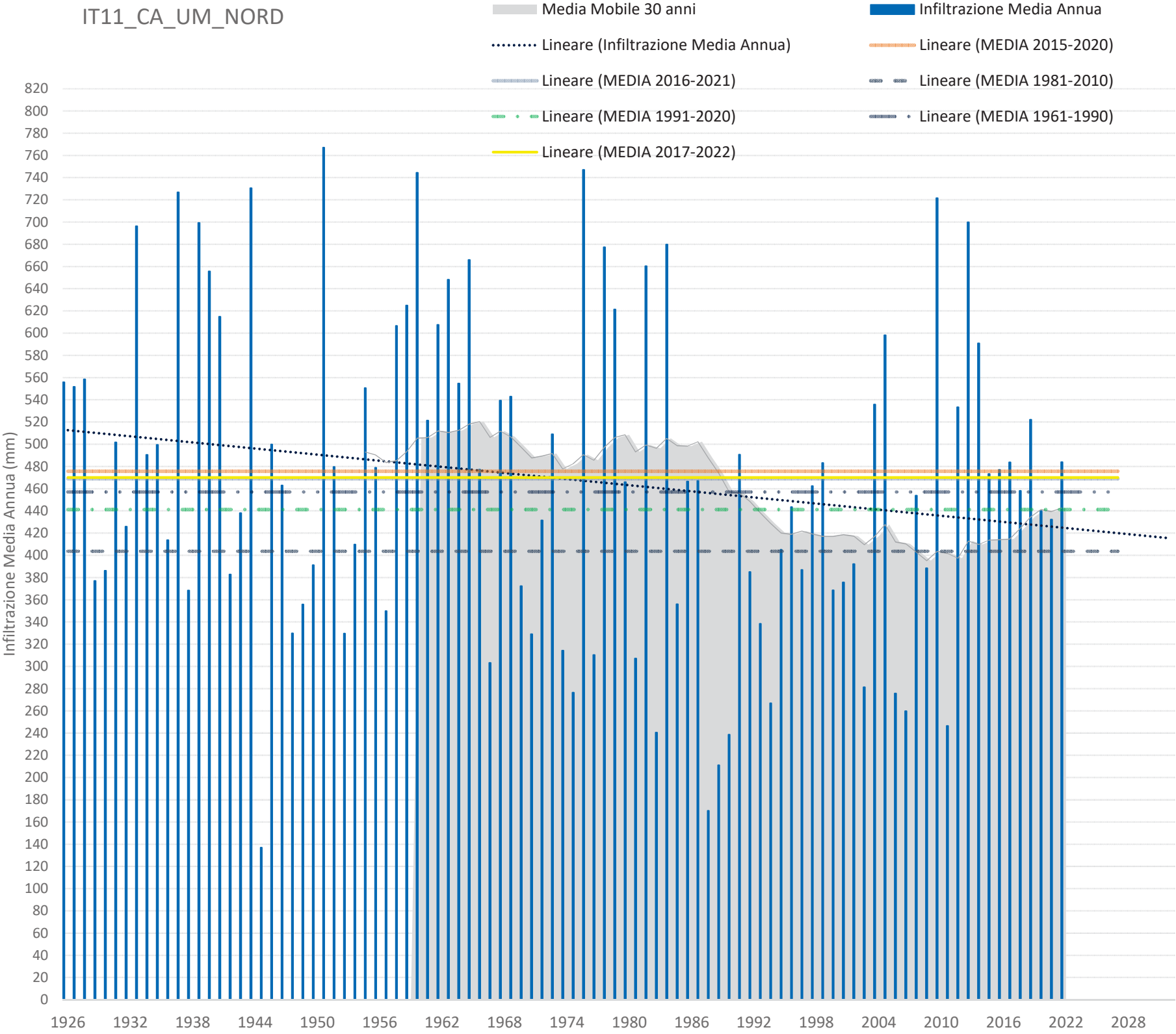


IT11_CA_UM_NORD

MEDIA 2015-2020	475.66
MEDIA 2016-2021	468.84
MEDIA 2017-2022	470.02
MEDIA 1981-2010	403.65
MEDIA 1991-2020	441.23
MEDIA 1961-1990	457.04

TIPO GWB	CA
COMPETENZA	Marche
DISTRETTO	Appennino Centrale
AREA esposta a infiltraz. (kmq)	256.28
AREA TOTALE GWB (kmq)	256.80
TR 2021 (ANNI)	2.91
PERCENTILE 2021	41%
TR 2022 (ANNI)	2.09
PERCENTILE 2022	59%

% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE	+2 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020	-9 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010	+7 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020	-2 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990	-5 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE	+14 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020	+2 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010	+20 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020	+10 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990	+6 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020	-1 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021	+0 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010	+9 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990	-3 %

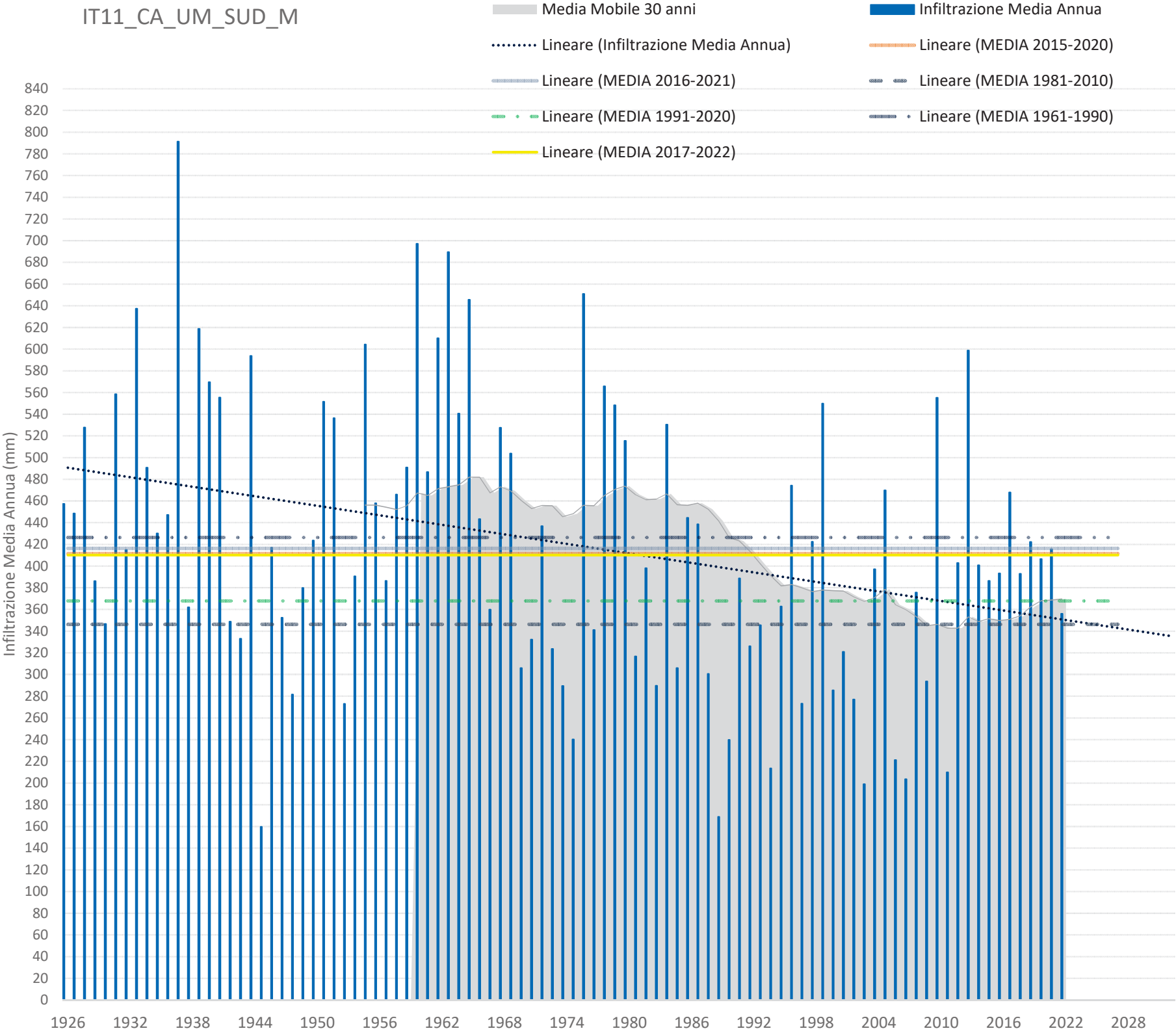


IT11_CA_UM_SUD_M

MEDIA 2015-2020	411.48
MEDIA 2016-2021	416.33
MEDIA 2017-2022	410.15
MEDIA 1981-2010	346.27
MEDIA 1991-2020	367.87
MEDIA 1961-1990	426.33

TIPO GWB	CA
COMPETENZA	Marche
DISTRETTO	Appennino Centrale
AREA esposta a infiltraz. (kmq)	368.85
AREA TOTALE GWB (kmq)	370.48
TR 2021 (ANNI)	2.38
PERCENTILE 2021	52%
TR 2022 (ANNI)	3.73
PERCENTILE 2022	32%

% ANOMALIA 2021 su TENDENZA INFILTRAZIONE	+18 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 2015-2020	+1 %
% ANOMALIA 2021 su INFILTRAZIONE 1981-2010	+20 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1991-2020	+13 %
% ANOMALIA 2021 INFILTRAZIONE 1961-1990	-3 %
% ANOMALIA 2022 su TENDENZA INFILTRAZIONE	+1 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 2015-2020	-13 %
% ANOMALIA 2022 su INFILTRAZIONE 1981-2010	+3 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1991-2020	-3 %
% ANOMALIA 2022 INFILTRAZIONE 1961-1990	-16 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2016/2021 INFILTRAZIONE su 2015/2020	+1 %
% SESSENNIO VARIAZIONE 2017/2022 INFILTRAZIONE su 2016/2021	-1 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1981/2010	+6 %
% TRENTENNIO VARIAZIONE 1991/2020 INFILTRAZIONE su 1961/1990	-14 %

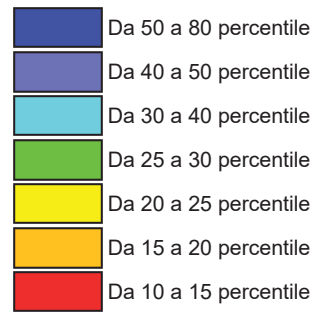




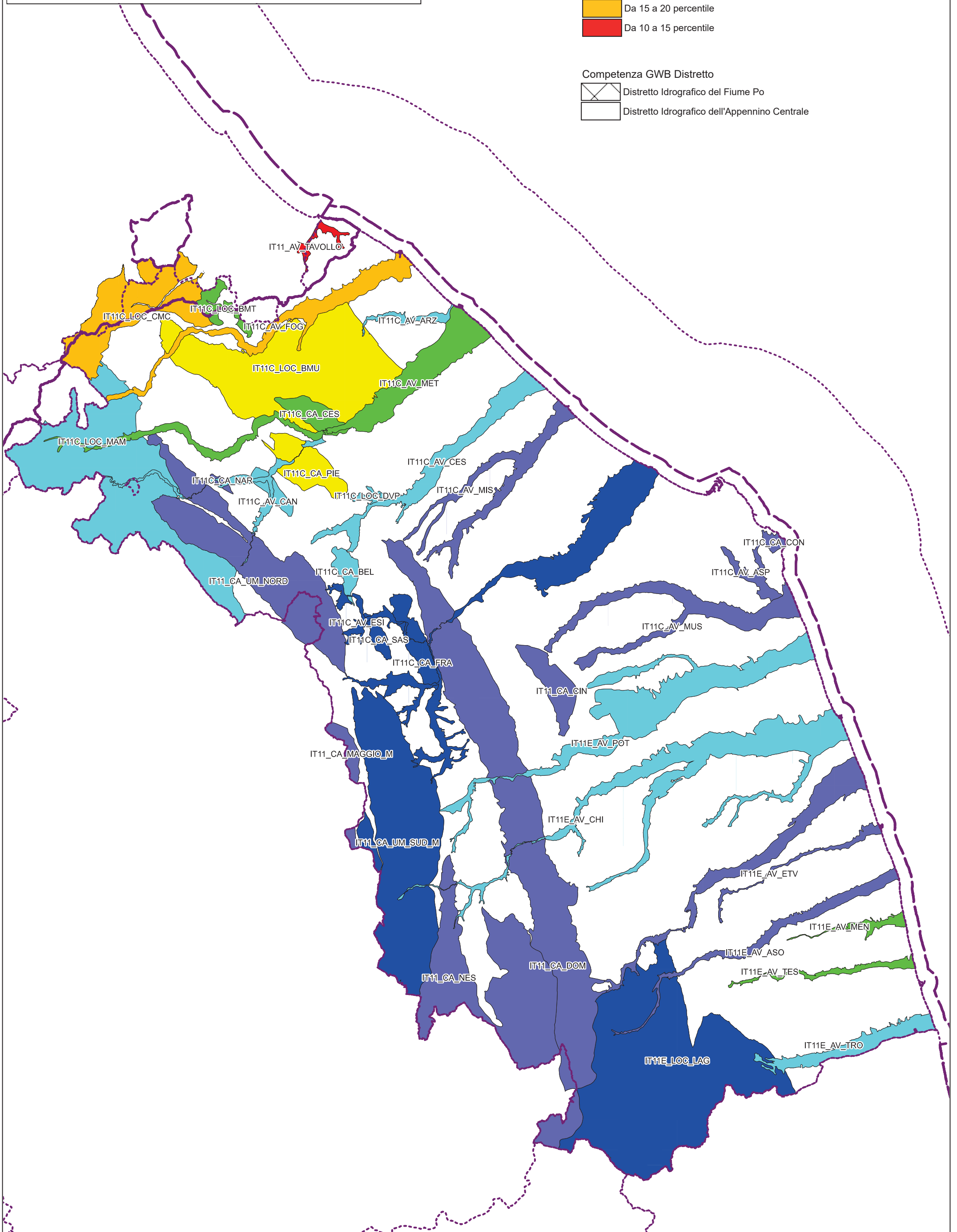
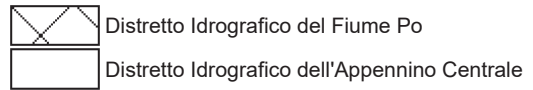
REGIONE MARCHE

Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile
Direzione Ambiente e Risorse Idriche

INFILTRAZIONE - PERCENTILE ANNO 2021





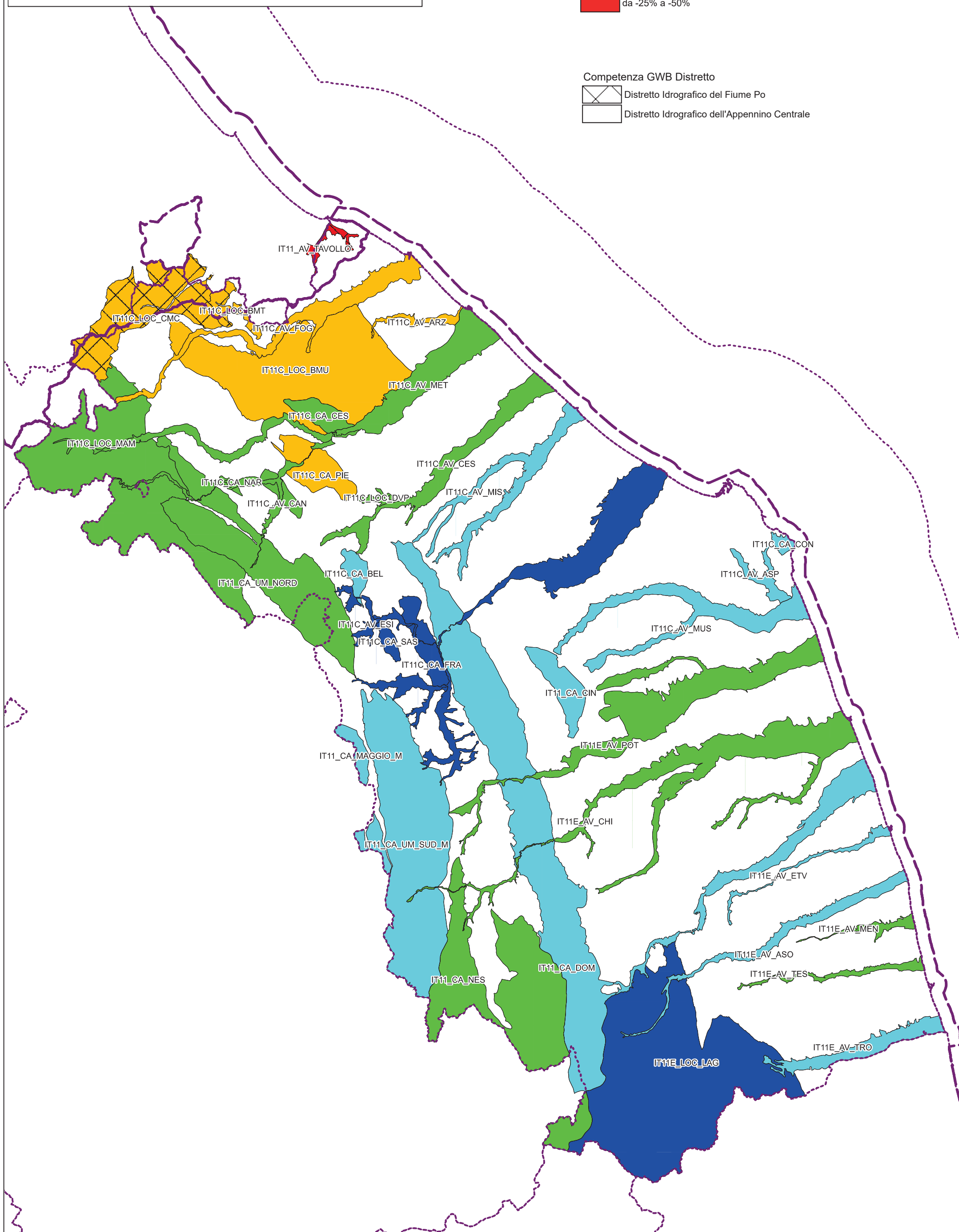
Competenza GWB Distretto






da +25% a +50%
da 10% a +25%
da +10% a -10%
da -10% a -25%
da -25% a -50%


	Distretto Idrografico del Fiume Po
	Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale

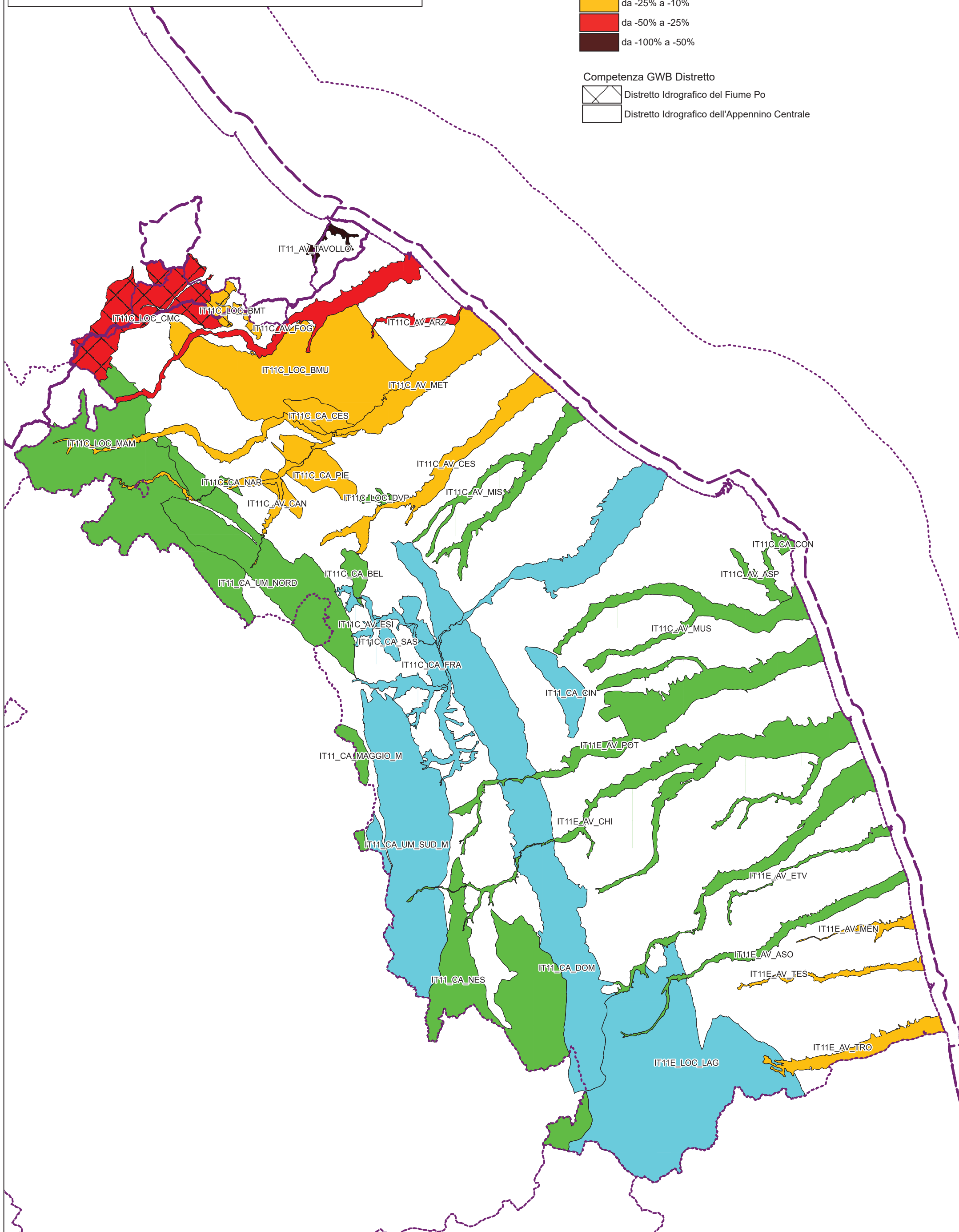




	da +50% a +100%
	da +25% a +50%
	da +10% a +25%
	da -10% a +10%
	da -25% a -10%
	da -50% a -25%
	da -100% a -50%



 Distretto Idrografico del Fiume Po

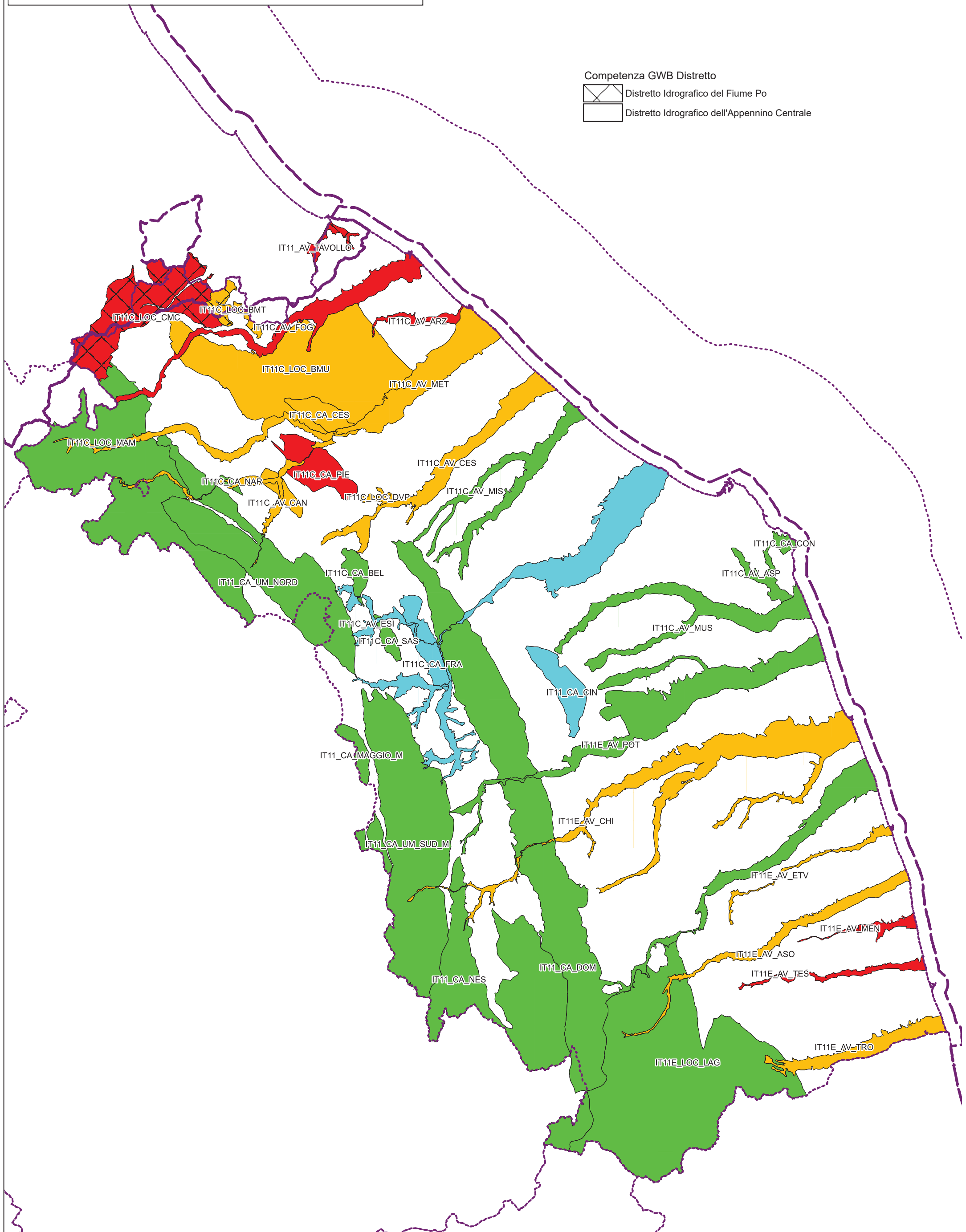
 Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale





	da 10% a +25%
	da -10% a 10%
	da -25% a -10%
	da -50% a -25%

	Distretto Idrografico del Fiume Po
	Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale

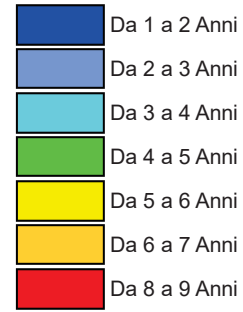




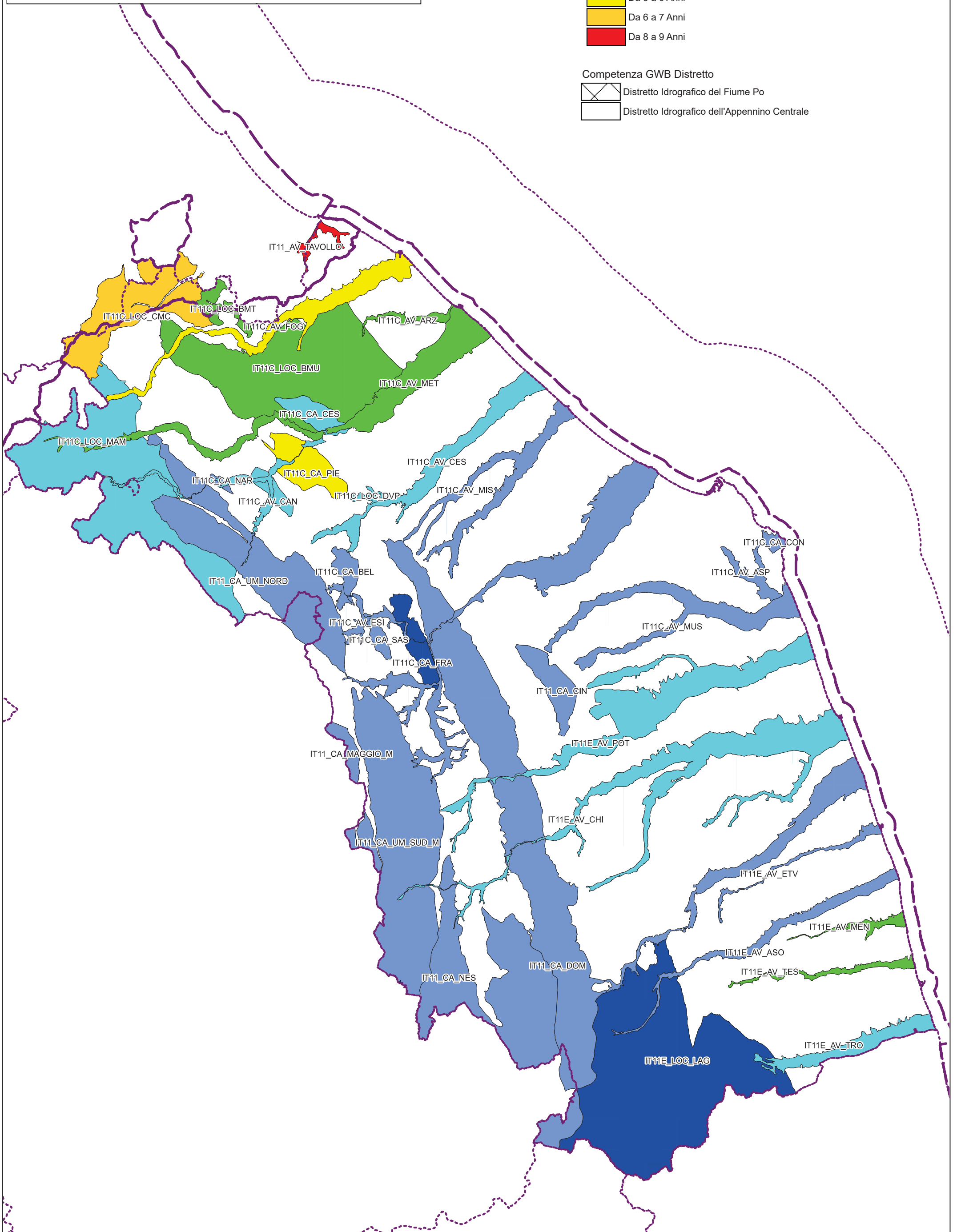
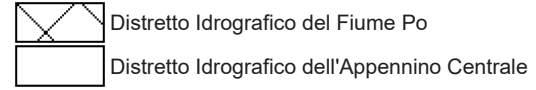
REGIONE MARCHE

Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile
Direzione Ambiente e Risorse Idriche

INFILTRAZIONE 2021 - Tempo di Ritorno



Competenza GWB Distretto

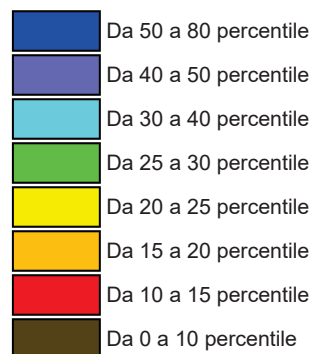




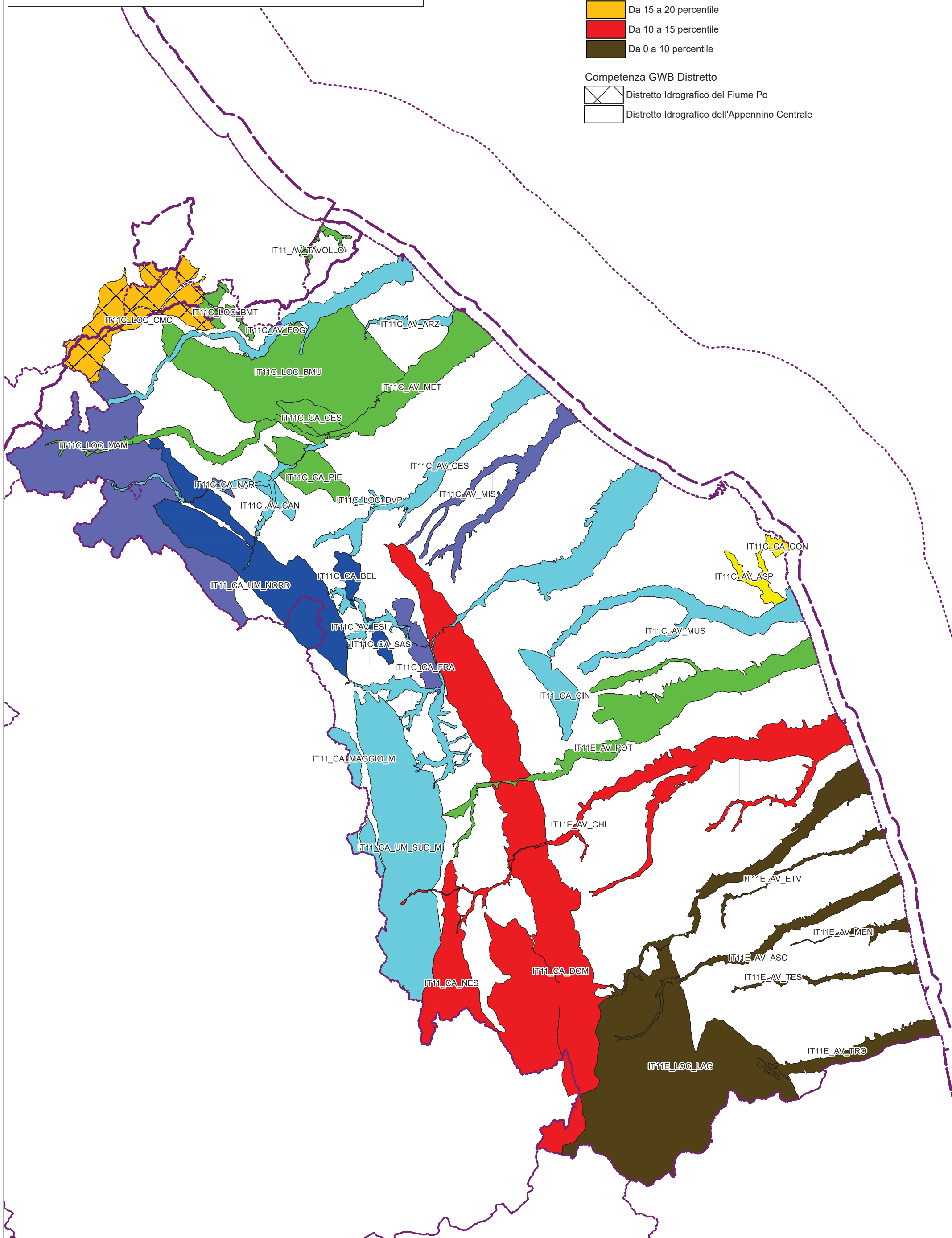
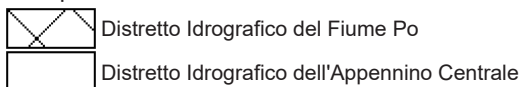
REGIONE MARCHE

Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile
Direzione Ambiente e Risorse Idriche

INFILTRAZIONE - PERCENTILE ANNO 2022



Competenza GWB Distretto

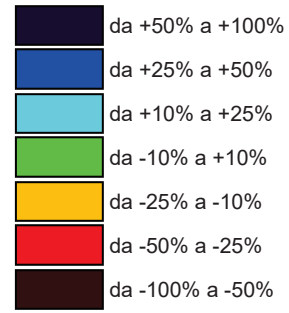




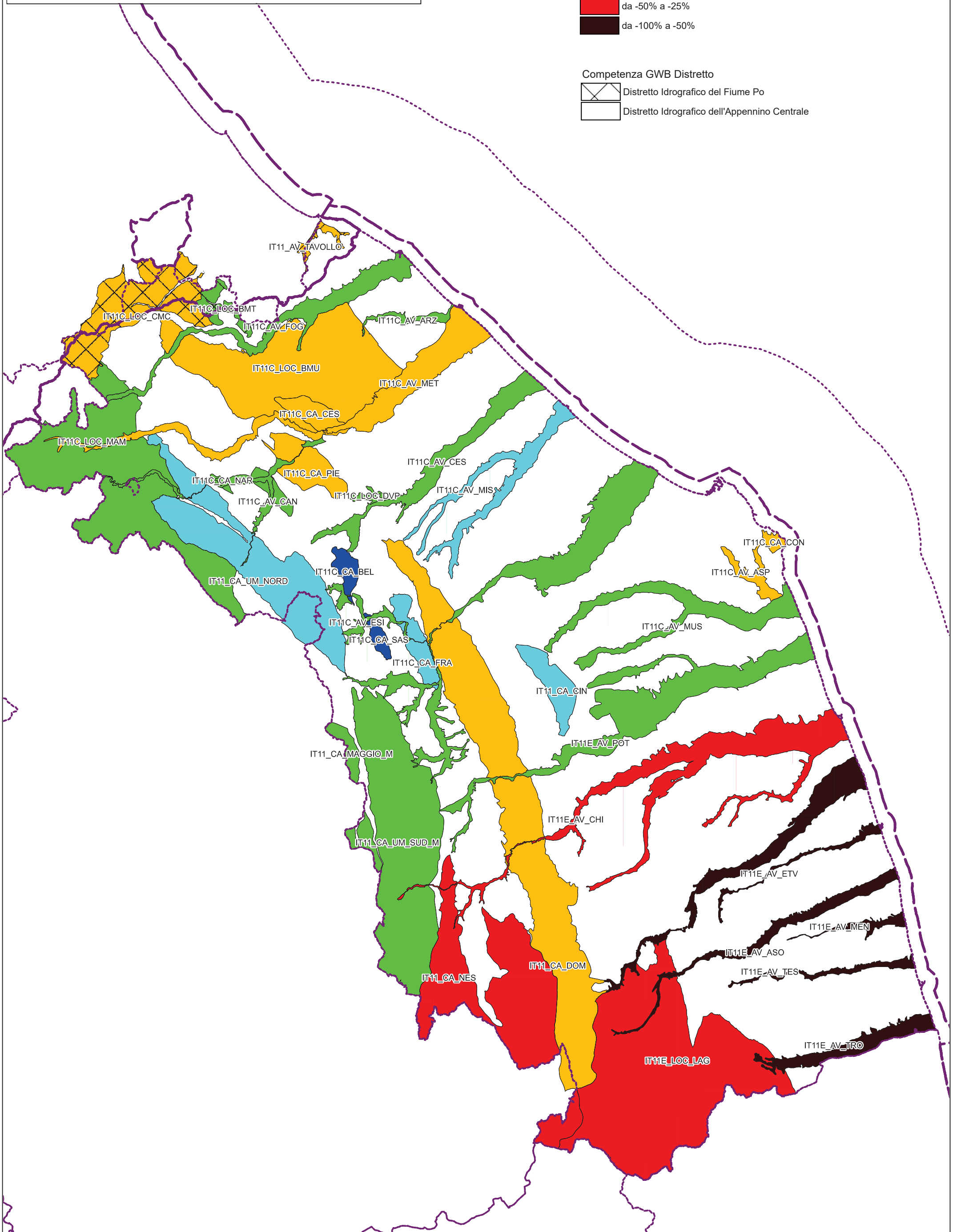
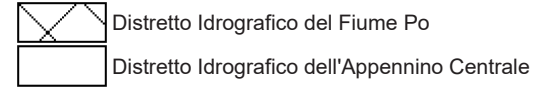
REGIONE MARCHE

Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile
Direzione Ambiente e Risorse Idriche

% INFILTRAZIONE 2022 su Media Trentennio 1981/2010



Competenza GWB Distretto

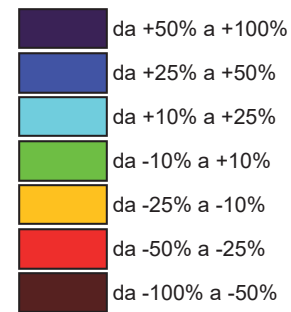




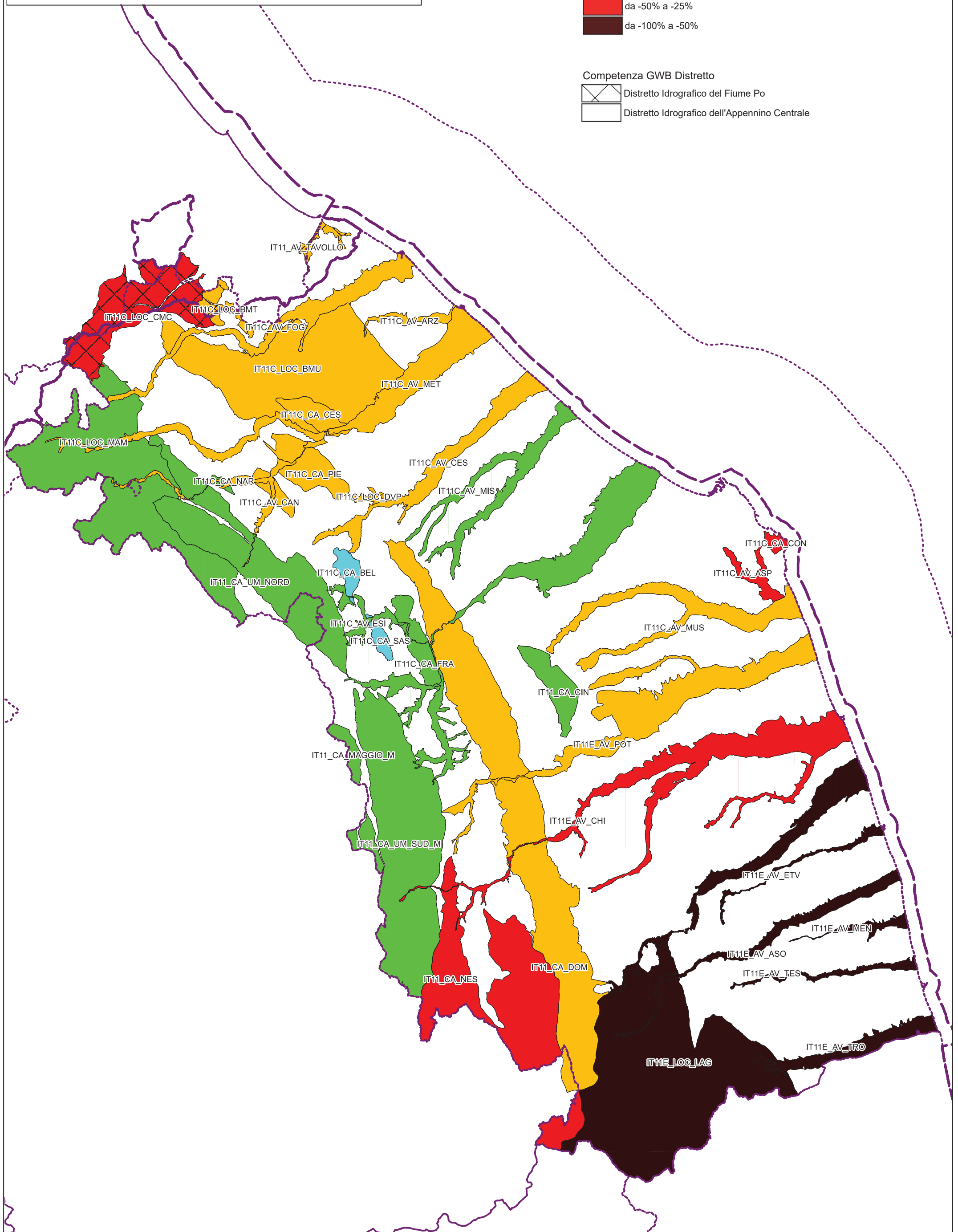
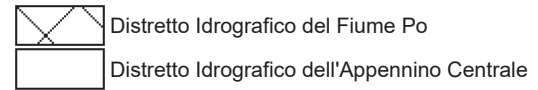
REGIONE MARCHE

Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile
Direzione Ambiente e Risorse Idriche

% INFILTRAZIONE 2022 su Media Trentennio 1991/2020





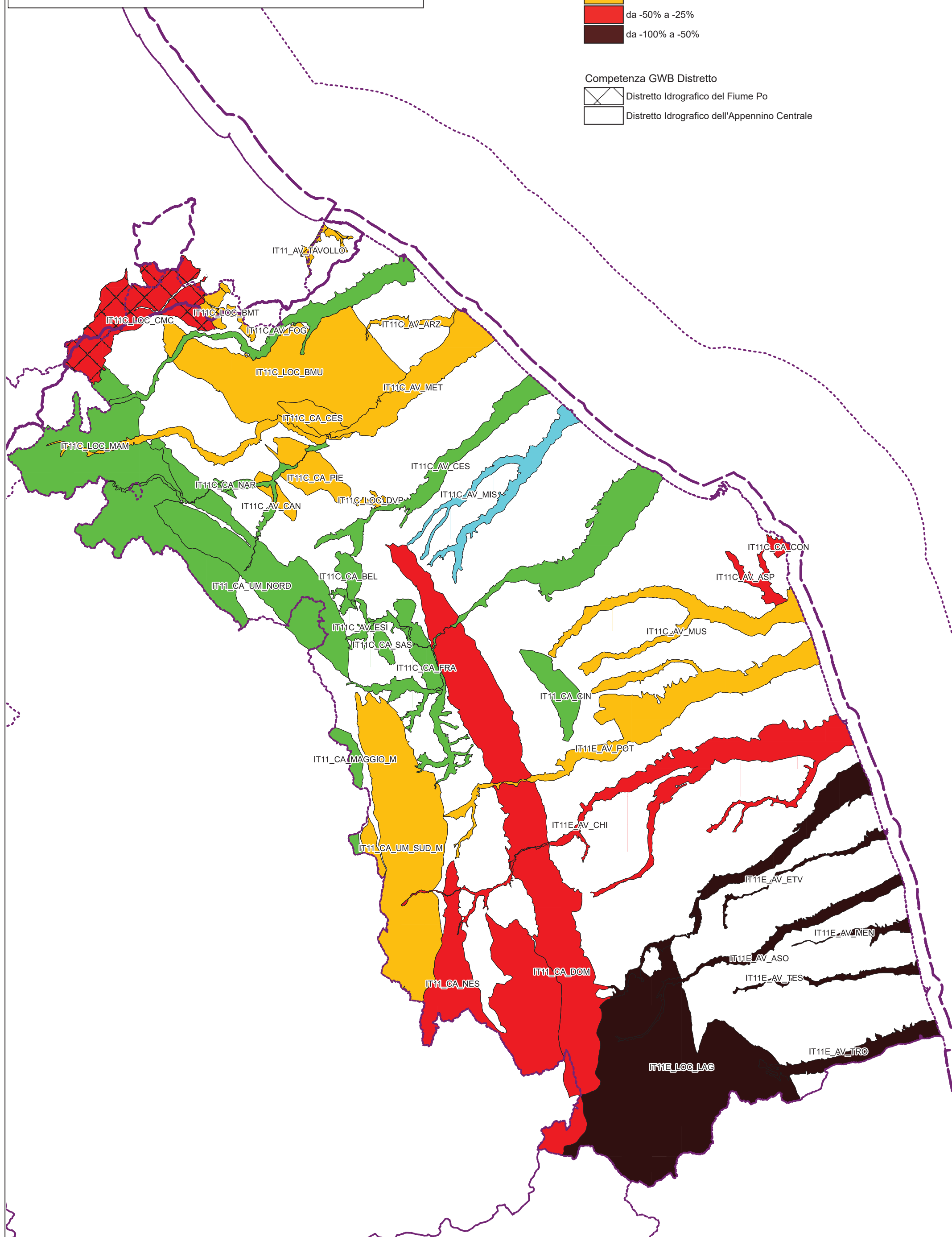
Competenza GWB Distretto





	da +50% a +100%
	da +25% a +50%
	da +10% a +25%
	da -10% a +10%
	da -25% a -10%
	da -50% a -25%
	da -100% a -50%

	Distretto Idrografico del Fiume Po
	Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale

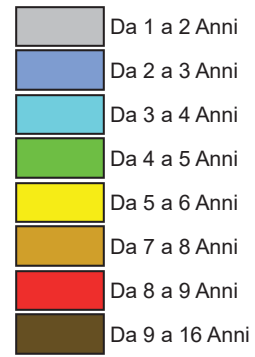




REGIONE MARCHE

Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile
Direzione Ambiente e Risorse Idriche

INFILTRAZIONE 2022 - Tempo di Ritorno



Competenza GWB Distretto

