

Nella tabella seguente vennero elencate le

Superficie dei bacini imbriferi corrispondenti alle diverse derivazioni e le portate medie probabili.

DERIVAZIONI	BACINI IMBRIFERI	SUPERFICIE Km ²	PRECIPITAZIONE annua utilizzabile m m	VOLUME V = 1000 S. h mc.	VOLUME annuale per ogni derivazione $V_2 = \Sigma V$ mc.	PORTATA		COLORAZIONE corrispondente
						Q = V_2 31.536.000 mc. al secondo	concessa mc. al secondo	
<i>Derivazioni dai laghi Ser- rà ed Agnel</i>								
	Lago Agnel	10.79	1000	10.790.000				
	Lago Serrù	5.52	1000	5.520.000				
	Rivo Basei	1.60	1000	1.600.000				
	Rivo del Carro	5.92	1050	6.216.000				
	Rivo del Nel	8.76	1050	9.198.000				
	Bacino precedente			33.324.000	33.324.000	1.056	0.650 (1) 1.000	0.406 (1) 0.056
<i>Derivazione dall'Orco a Ceresole Reale</i>								
	Torrente Orco al ponte del Pis (esclusi i bacini precedenti)	55.27	650	35.925.000				
	Rivo del Roc	12.27	900	11.043.000				
	Rivo Ciamosseretto	8.05	900	7.245.000				
	Rivo Noaschetta	25.17	900	22.653.000				
	Pian Telesio	15.85	1050	16.642.000	110.190.500	3.494	3.000	0.494
	Lago Balma	11.38	1050	11.949.000				
	Lago Eugio	10.48	1050	11.004.000				
	Bacini precedenti			149.785.000	39.595.000	1.255	1.200	0.055
<i>Derivazione dall'Orco a Rosone</i>								
	Rivo Piantonetto	22.90	750	17.175.000				
	Torrente Orco dal Ponte del Pis alla borg. Rosone	64.82	650	43.133.000	210.093.500	6.662	4.500	2.162
	Torrente Orco dalla bor- gata Rosone a Bardonetto Inf. (esclusi i bacini pre- cedenti)	70.41	650	45.766.500		1.451		1.451

(1) Come da variante richiesta.