

## INDICE

Sintesi.....	5
Introduzione.....	7
Il contesto geografico.....	7
La rete di monitoraggio delle acque superficiali dell'area del Padule di Fucecchio.....	8
La classificazione dello stato ambientale dei corpi idrici superficiali.....	9
La classificazione dei MAS della Valdinievole nei primi due anni del triennio 2022-2024 e analisi della tendenza dei nutrienti e dell'ossigeno.....	12
MAS 140 - Pescia di Collodi, Ponte Settepassi.....	12
MAS 141 – Nievole monte - Forrabuia.....	15
MAS 142 – Nievole valle, Ponte del Porto.....	15
MAS 510A - Cessana, Carpinocchio.....	18
MAS 2011 Pescia di Pescia, Ponte alla Guardia.....	21
MAS-PF1, canale del Capannone Salanova e MAS-PF2, canale del Terzo Riserva Righetti.....	21
MAS-PF4 canale del Terzo, Casotto de' Mori.....	25
MAS 144 – Usciana monte, Massarella.....	27
Alcune valutazioni sulle <i>performance</i> dei tre principali depuratori della Valdinievole.....	30
Andamento dello Stato Chimico ed Ecologico nei punti MAS.....	33
Conclusioni.....	35