

CERES WWTW														
PARAMETERS	GENERAL LIMITS	Jul-23	Aug-23	Sep-23	Oct-23	Nov-23	Dec-23	Jan-24	Feb-24	Mar-24	Apr-24	May-24	Jun-24	AVE 12 MONTHS
MICROBIOLOGICAL														
Faecal Colif0rms (org/100ml)	< 1000	<1	<1	<1	2	<1	<1	436	6	<1	133	133	>2419	
COMPLIANCE PER MONTH		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	
AVERAGE COMPLIANCE													91,67	
PHYSICAL														
pH	5.5 - 9.5	7,9	7	9,2	8,3	8,3	8,7	7,8	7,9	7,6	7,8	8,2	7,89	
Conductivity (at 25°C) (mS/m)	150	78	87	74	127	135	135	101	114	77	124	146	129	
TSS (mg/l)	25	69	51	11	17	25	18	15	15	15	14	55	66	
COMPLIANCE PER MONTH		67	67	100	100	100	100	100	100	100	100	67	67	
AVERAGE COMPLIANCE													89,00	
CHEMICAL														
COD (mg/l) - Unfiltered	75	121	108	63,9	70,6	47,6	88,7	56	91,6	59,8	74	164	92,4	
Ammonia Nitrogen as N (mg/l)	6	0,23	0,23	0,57	0,9	4,5	10	17,2	10,5	13,9	28,5	18	6,6	
Nitrate Nitrogen as N (mg/l)	15	<0,2	<0,2	5,1	2,6	0,2	0,64	<0,2	<0,2	0,32	<0,2	<0,2	<0,2	
Ortho Phosphate as P (mg/l)	10	2,6	0,68	2,5	3,7	2,8	4,9	6,6	6,7	1,7	4,9	1,2	0,92	
COMPLIANCE PER MONTH		75	75	100	100	100	50	75	50	75	75	50	50	
AVERAGE COMPLIANCE													72,92	
OVERALL		81	81	100	100	100	83	92	83	92	92	72	39	
OVERALL COMPLIANCE FOR 2023/2024													85	