

ETAR Urbana

 Licença definida em: **VLE**

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	140	<10	35	210	<5	25	550	32	125	7	7,3
28/01/2025	100	<10	35	53	<5	25	210	22	125	7,3	7,7
11/02/2025	350	31	35	230	<5	25	660	21	125	7	7,7
18/02/2025	500	13	35	310	6	25	860	36	125	7	7,5
11/03/2025	310	<10	35	310	<5	25	600	15	125	7,2	7,4
18/03/2025	160	12	35	260	<5	25	530	61	125	7,4	7,6
01/04/2025	1300	<10	35	250	5	25	510	23	125	6,8	7,2
22/04/2025	15	<10	35	29	<5	25	96	28	125	7,3	7,2
06/05/2025	470	<10	35	310	<5	25	1200	28	125	7,1	7,6
20/05/2025	390	10	35	210	<5	25	680	30	125	7,1	7,6
03/06/2025	440	<10	35	280	<5	25	1000	37	125	7,2	7,6
17/06/2025	55	13	35	180	6	25	550	66	125	6,5	7,4
15/07/2025	360	<10	35	170	<5	25	820	34	125	7,4	7,7
29/07/2025	1900	12	35	310	<5	25	1100	39	125	7,2	7,7
12/08/2025	200	14	35	270	<5	25	560	39	125	7,2	7,3
19/08/2025	530	15	35	200	7	25	820	68	125	7,2	7,4
09/09/2025	570	14	35	310	5	25	990	37	125	7,2	7,3
23/09/2025	660	14	35	240	5	25	960	43	125	7,2	7,6
07/10/2025	330	17	35	440	6	25	330	38	125	7,2	7,3
16/10/2025	370	15	35	360	22	25	815	44	125	6,9	7,3
04/11/2025	130	<10	35	120	<5	25	460	32	125	7,6	7,8
18/11/2025	110	<10	35	60	<5	25	230	25	125	7,4	7,6
09/12/2025	460	10	35	180	6	25	630	45	125	7,5	7,6
16/09/2025	150	22	35	80	10	25	240	58	125	7,6	7,4

Data	Azoto total (mg/L)			Fósforo total (mg/L)			E. Coli (UFC/100 mL)		Enterococos Intestinais (UFC/100 mL)	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Saída	VLE	Saída	VLE
14/01/2025	62	6	15	7	0,8	10	0	500	0	200
28/01/2025	22	11		4	1,1		0	500	0	200
11/02/2025	57	35		9	5,6		0	500	0	200
18/02/2025	81	42		15	1,7		0	500	0	200
11/03/2025	40	12		10	0,8		0	500	0	200
18/03/2025	44	14		6	0,8		0	500	0	200
01/04/2025	67	7		9	0,8		27	500	0	200
22/04/2025	15	11		2	2,7		0	500	0	200
06/05/2025	50	8		9	1,5		0	500	0	200
20/05/2025	59	5		7	0,5		0	500	0	200
03/06/2025	78	6		13	4,1		0	500	3	200
17/06/2025	65	3		12	1,1		19	500	38	200
15/07/2025	90	14		14	3,0		0	500	0	200
29/07/2025	140	6		36	1,2		0	500	0	200
12/08/2025	87	10		15	3,1		0	500	0	200
19/08/2025	120	35		13	6,6		0	500	0	200
09/09/2025	99	10		19	0,8		2400	500	200	200
23/09/2025	90	9		11	0,6		0	500	0	200
07/10/2025	63	10		8	1,2		0	500	0	200
16/10/2025	79	11		15	0,8		0	500	0	200
04/11/2025	53	14		8	<0,5		0	500	0	200
18/11/2025	20	10		3	1,7		150	500	39	200
09/12/2025	65	12		7	0,8		0	500	0	200
16/12/2025	31	7		5	1,0		0	500	0	200
-	Média dos 6 meses	13	Média dos 6 meses	1,8						

Utilização n.º: L038716.2023.RH4A (Validade: 2026).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
24	3	0

ETAR Praia de Quiaios

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
28/01/2025	21	34	150	20	11	25	110	110	125	7,2	7,4
04/02/2025	17	19	150	24	9	25	94	34	125	7,2	7,5
05/03/2025	31	15	150	12	5	25	74	41	125	7,4	7,5
01/04/2025	20	24	150	<5	6	25	51	37	125	6,7	6,3
06/05/2025	25	25	150	6	<5	25	80	49	125	7,5	7,5
03/06/2025	20	29	150	7	6	25	65	64	125	7,6	7,8
01/07/2025	14	19	150	8	<5	25	110	99	125	7,8	7,9
05/08/2025	64	36	150	34	18	25	190	120	125	7,5	7,9
02/09/2025	170	49	150	62	13	25	250	99	125	7,8	7,8
07/10/2025	49	14	150	38	9	25	140	61	125	7,4	7,8
11/11/2025	11	<10	150	6	<5	25	57	38	125	7,2	7,4
02/12/2025	10	<10	150	7	<5	25	39	37	125	7,3	7,6

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)	
Data	Entrada	Saída	Entrada	Saída
28/01/2025	18	24	2	3,3
04/02/2025	22	22	2,9	2,9
05/03/2025	34	33	4	3,7
01/04/2025	22	21	2,5	3,4
06/05/2025	20	13	3,1	3,2
03/06/2025	40	39	4,7	4,8
01/07/2025	45	46	5,2	5,5
05/08/2025	65	57	6,6	6,5
02/09/2025	79	76	8,5	7,9
07/10/2025	55	51	5,7	5,2
11/11/2025	26	28	3,5	3,8
02/12/2025	20	20	2,5	2,3

Licença n.º L000789.2019.RH4A (Validade: 2026).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Alhadas

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	120	<10	35	100	<5	25	390	43	125	7,3	7,7
11/02/2025	820	<10	35	470	5	25	1300	27	125	7	7,4
13/03/2025	53	<10	35	84	<5	25	180	<15	125	7,5	7,5
8/04/2025	28	<10	35	32	<5	25	110	<15	125	7,2	7,2
13/05/2025	61	16	35	20	<5	25	72	<15	125	7,4	7,5
11/06/2025	79	<10	35	100	<5	25	320	25	125	7,7	7,9
08/07/2025	96	<10	35	25	<5	25	210	56	125	7,6	7,9
12/08/2025	190	<10	35	170	<5	25	570	38	125	7,6	7,7
09/09/2025	90	<10	35	120	<5	25	290	31	125	7,9	7,4
14/10/2025	620	19	35	480	15	25	1300	84	125	8	7,9
11/11/2025	48	<10	35	54	<5	25	140	26	125	8,1	7,5
9/12/2025	120	<10	35	110	<5	25	350	21	125	7,3	7,7

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)		*Cobre total (mg/L)	
Data	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
14/01/2025	73	46	7,6	0,98	0,0394	<0,0020
11/02/2025	96	16	15	2,9	0,0375	<0,0020
13/03/2025	34	7	5,9	2,2	0,0074	<0,0020
8/04/2025	33	<3	3,1	1,1	0,0167	<0,0020
13/05/2025	24	3	2,4	2,6	0,0064	<0,0020
11/06/2025	79	41	7,2	3,8	0,0365	<0,0020
08/07/2025	73	42	6,7	6,6	0,0305	<0,0020
12/08/2025	130	51	13	5,8	0,1030	<0,0020
09/09/2025	91	6	9	4,7	0,0523	0,0092
14/10/2025	130	70	17	4,6	0,2470	0,0040
11/11/2025	64	11	4,8	2,2	0,0270	<0,0020
9/12/2025	32	16	4	1,3	0,0459	0,0027

Licença n.º L033349.2023.RH4A (Validade: 2025).

* A licença, agora em vigor, prevê a monitorização do parâmetro Cobre Total

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Brenha

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
07/01/2025	310	12	60	310	8	40	790	41	150	8,5	7,2
4/02/2025	44	25	60	62	11	40	230	44	150	8,3	7,6
05/03/2025	340	<10	60	560	<5	40	1200	22	150	7	7,2
15/04/2025	58	12	60	25	<5	40	110	25	150	7,6	7,3
06/05/2025	120	19	60	74	<5	40	250	17	150	7,3	7,3
3/06/2025	130	10	60	380	6	40	780	47	150	7,2	7,5
01/07/2025	180	<10	60	140	<5	40	620	39	150	7,4	7,7
5/08/2025	280	<10	60	380	<5	40	900	38	150	7,5	7,4
02/09/2025	180	<10	60	340	<5	40	790	29	150	8,1	7,5
7/10/2025	670	<10	60	760	<5	40	1600	27	150	8,3	7,4
11/11/2025	14	<10	60	60	8	40	150	52	150	7,6	7,7
2/12/2025	65	<10	60	110	<5	40	310	32	150	8,3	7,6

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída
07/01/2025	180	18	17	1,3
4/02/2025	87	21	7,2	2
05/03/2025	220	22	15	3,7
15/04/2025	32	24	3	3
06/05/2025	45	14	4,2	1
3/06/2025	130	23	11	6,5
01/07/2025	120	16	9,1	3,7
5/08/2025	190	8	19	5,2
02/09/2025	210	10	17	6,2
07/10/2025	210	9	26	4,8
11/11/2025	32	21	3,3	2,2
02/12/2025	74	23	5,4	1,5

Licença n.º L038708.2023.RH4A (Validade: 2028).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Bom Sucesso

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	16	<10	35	7	<5	25	95	31	125	7,3	7,3
11/02/2025	15	15	35	<5	<5	25	36	34	125	7,2	7,1
13/03/2025	<10	<10	35	7	<5	25	33	23	125	7,1	7,3
8/04/2025	11	<10	35	<5	<5	25	45	28	125	6,8	6,9
13/05/2025	49	<10	35	30	<5	25	110	32	125	6,9	7
11/06/2025	14	<10	35	5	<5	25	49	36	125	8,7	7
08/07/2025	43	<10	35	5	<5	25	110	41	125	7,3	7,1
12/08/2025	63	<10	35	40	<5	25	180	42	125	7,2	6,9
09/09/2025	44	<10	35	14	<5	25	79	36	125	7,4	7,1
28/10/2025	23	10	35	14	8	25	60	50	125	7,3	7,2
11/11/2026	<10	<10	35	<5	<5	25	34	27	125	7,3	7
09/12/2025	32	10	35	18	5	25	97	52	125	7,3	7,2

Data	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída
14/01/2025	17	<3	1,7	1,1
11/02/2025	43	12	1,1	11
13/03/2025	11	10	0,5	0,66
8/04/2025	12	8	<0,5	<0,5
13/05/2025	10	10	1,9	0,91
11/06/2025	25	<3	1,7	1,3
08/07/2025	38	9	2,8	1,9
12/08/2025	45	24	4,7	4,7
09/09/2025	31	7	2,6	2,6
28/10/2025	26	36	1,9	3,1
11/11/2025	16	10	1,3	1,2
09/12/2025	10	10	1,5	0,82

Utilização nº L035500.2023.RH4A (Validade: 2025).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Maiorca

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
07/01/2025	170	<10	35	220	<5	25	460	31	125	7,4	7,5
4/02/2025	94	17	35	91	<5	25	91	27	125	7,5	7,7
05/03/2025	360	31	35	110	<5	25	520	19	125	6,9	7,2
1/04/2025	160	<10	35	220	<5	25	550	<15	125	6,7	7,1
06/05/2025	57	27	35	18	<5	25	85	<15	125	7,4	8
3/06/2025	140	<10	35	120	<5	25	390	16	125	7,5	7,6
01/07/2025	36	<10	35	35	<5	25	230	32	125	7,5	7,4
5/08/2025	140	<10	35	180	<5	25	540	35	125	7,2	7,3
02/09/2025	110	<10	35	110	<5	25	360	28	125	7,3	7,5
28/10/2025	290	<10	35	270	<5	25	630	23	125	7,1	7,1
11/11/2025	24	<10	35	31	9	25	95	66	125	7,6	7,5
2/12/2025	11	11	35	6	8	25	52	48	125	7,8	7,4

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída
07/01/2025	70	22	6,5	1,3
4/02/2025	71	20	6,7	1,5
05/03/2025	77	25	11	2,8
1/04/2025	79	17	1,9	1,7
06/05/2025	24	9	2,3	1,2
3/06/2025	61	10	7,9	1,8
01/07/2025	57	8	5,2	1,9
5/08/2025	110	9	10	3,3
11/09/2025	110	9	9,8	3,1
28/10/2025	76	<3	10	1,8
11/11/2025	38	22	4	3,2
02/12/2025	21	18	1,8	1,5

Utilização n.º L038154.2023.RH4A (Validade: 2025).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR S. Amaro

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
07/01/2025	48	<10	35	70	<5	25	150	23	125	7,6	7,3
4/02/2025	12	<10	35	16	<5	25	59	<15	125	7,5	7,2
05/03/2025	56	<10	35	83	<5	25	210	<15	125	7,3	7
1/04/2025	27	<10	35	12	<5	25	80	<15	125	6,6	6,6
06/05/2025	22	<10	35	11	5	25	68	35	125	7,7	7,4
3/06/2025	22	15	35	29	<5	25	140	27	125	7,7	7,5
01/07/2025	49	<10	35	38	<5	25	290	46	125	7,7	7,5
5/08/2025	72	<10	35	58	<5	25	250	30	125	7,5	7,4
02/09/2025	78	<10	35	66	<5	25	300	26	125	7,5	7,5
7/10/2025	270	<10	35	340	<5	25	67	27	125	7,4	7,4
11/11/2025	40	<10	35	33	<5	25	140	20	125	7,5	7
2/12/2025	<10	<10	35	5	<5	25	44	28	125	7,5	7,2

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída
07/01/2025	69	6	5,5	3,2
4/02/2025	40	16	4,8	2,1
05/03/2025	66	41	5,7	4,7
1/04/2025	40	23	3,9	2,1
06/05/2025	30	14	3,3	1,7
3/06/2025	72	13	7,7	3,6
01/07/2025	89	3	8,4	5,4
5/08/2025	110	20	9,9	6,9
02/09/2025	110	11	11	6,7
07/10/2025	120	19	13	5,8
11/11/2025	70	24	6,7	3,9
02/12/2025	29	28	4,9	3,1

Utilização nº L020572.2020.RH4A (Validade: 2025).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Santana

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE ou	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	56	<10	35	52	5	25	280	71	125	7,2	6,7
11/02/2025	100	17	35	54	<5	25	270	35	125	7,3	6,5
13/03/2025	63	<10	35	95	<5	25	200	<15	125	7,3	6,9
8/04/2025	21	<10	35	10	<5	25	59	<15	125	7	6,7
13/05/2025	47	<10	35	51	<5	25	130	20	125	7,1	6,4
11/06/2025	60	<10	35	40	<5	25	190	32	125	7,4	6,8
08/07/2025	94	<10	35	74	<5	25	350	46	125	7,4	6,8
12/08/2025	130	<10	35	150	5	25	470	46	125	7,5	6,5
09/09/2025	850	<10	35	350	<5	25	920	35	125	7,5	6
14/10/2025	200	32	35	200	10	25	420	59	125	7,9	6
11/11/2025	87	<10	35	110	<5	25	260	24	125	7,4	6,4
9/12/2025	110	<10	35	84	<5	25	290	28	125	7,2	6,8

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)		*Cobre total (mg/L)	
Data	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
14/01/2025	63	26	6,9	6,3	0,0117	0,0047
11/02/2025	54	25	5,4	4,6	0,0069	0,0046
13/03/2025	41	17	4,2	2,9	0,0061	0,002
8/04/2025	35	16	2,7	2,2	0,0079	<0,0020
13/05/2025	23	14	3	2,1	0,022	0,0029
11/06/2025	52	21	6,1	2,9	0,0287	0,0021
08/07/2025	75	26	8,7	6,4	0,0273	<0,0020
12/08/2025	110	33	14	9,4	0,0484	0,0036
09/09/2025	140	37	18	7,1	0,103	0,007
14/10/2025	98	54	11	9,3	0,034	0,019
11/11/2025	64	33	7,2	4,1	0,021	0,005
9/12/2025	25	18	4,2	2,2	0,0343	0,0055

Utilização nº L035507.2023.RH4A (Validade: 2025).

* A licença, agora em vigor, prevê a monitorização do parâmetro Cobre Total

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Alqueidão

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	82	32	35	64	24	25	300	92	125	7,3	7,3
11/02/2025	72	14	35	35	6	25	140	47	125	7,5	7,5
11/03/2025	15	10	35	15	<5	25	70	31	125	7	7,5
8/04/2025	50	16	35	28	<5	25	130	27	125	7,1	7,2
13/05/2025	100	13	35	110	<5	25	280	34	125	7,1	7,2
11/06/2025	240	<10	35	200	<5	25	530	29	125	7,3	6,9
08/07/2025	160	19	35	34	<5	25	340	43	125	7,3	7,4
12/08/2025	110	10	35	160	7	25	400	59	125	7,7	7,5
09/09/2025	73	<10	35	95	<5	25	240	39	125	7,6	7,4
28/10/2025	170	15	35	130	9	25	240	43	125	7,2	7
11/11/2025	26	13	35	14	8	25	65	31	125	7,6	7,5
9/12/2025	69	16	35	59	7	25	180	55	125	7,4	7,5

Data	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)		Azoto amoniacal (mg/L)	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Entrada	Saída
14/01/2025	68	39	6,8	5,7	73	46
11/02/2025	48	35	4,5	3,1	55	38
11/03/2025	24	13	2,8	1,7	27	6
8/04/2025	44	26	5	2,8	42	25
13/05/2025	33	15	4,7	2,6	38	10
11/06/2025	110	36	11	0,61	80	<3
08/07/2025	76	30	8,1	10	80	38
12/08/2025	110	60	12	6,9	110	39
09/09/2025	55	19	6,3	<0,5	69	6
28/10/2025	67	13	8,2	4,5	71	<3
11/11/2025	40	17	3,6	2,6	39	6
09/12/2025	21	28	2,6	3,1	20	8

Utilização nº L033390.2023.RH4A (Validade: 2025).

* A licença, agora em vigor, prevê a monitorização do parâmetro Azoto amoniacal

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Borda do Campo

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	160	21	40	170	8	40	560	66	150	7,3	7,3
11/02/2025	310	<10	40	210	<5	40	630	20	150	7,2	7,2
11/03/2025	32	<10	40	19	<5	40	83	33	150	7,8	7,1
8/04/2025	33	<10	40	65	<5	40	120	17	150	7,3	7
30/05/2025	800	<10	40	980	<5	40	2100	<15	150	6,5	7,2
11/06/2025	200	<10	40	170	<5	40	550	22	150	7,3	7,1
08/07/2025	310	<10	40	190	<5	40	400	21	150	7,2	7,2
12/08/2025	170	10	40	220	<5	40	630	33	150	7,7	7
09/09/2025	140	<10	40	160	<5	40	400	31	150	7,8	7
14/10/2025	180	16	40	95	<5	40	350	34	150	7,8	6,9
11/11/2025	54	<10	40	55	<5	40	140	21	150	7,4	7,2
9/12/2025	81	<10	40	52	<5	40	140	23	150	7,5	7,3

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída
14/01/2025	110	31	12	10
11/02/2025	81	4	8,6	5,7
11/03/2025	27	8	2,5	0,69
8/04/2025	40	9	3,8	2,4
30/05/2025	210	<3	38	6,4
11/06/2025	84	12	11	7,4
08/07/2025	83	18	11	8,3
12/08/2025	120	10	13	7,2
09/09/2025	91	7	9,9	4,4
14/10/2025	81	27	11	8,9
11/11/2025	39	10	4,2	3,1
09/12/2025	25	11	2,7	1,3

Utilização nº : L019003.2021.RH4A (Validade: 2026).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Marinha das Ondas

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	410	12	35	350	8	25	750	65	125	6,9	7
11/02/2025	170	19	35	220	5	25	480	55	125	7	7,1
05/03/2025	170	<10	35	180	<5	25	470	40	125	7	7,4
1/04/2025	68	<10	35	110	<5	25	330	25	125	6,7	7
06/05/2025	35	<10	35	34	<5	25	290	36	125	8	8
3/06/2025	39	33	35	33	25	25	140	120	125	7,6	7,5
01/07/2025	110	<10	35	96	<5	25	400	43	125	7,4	7,5
5/08/2025	500	28	35	210	14	25	710	100	125	7	7,3
02/09/2025	230	<10	35	250	<5	25	680	41	125	7,2	7,5
7/10/2025	920	34	35	1100	10	25	1900	67	125	6,9	6,1
11/11/2025	12	10	35	16	5	25	69	38	125	7,5	7,6
2/12/2025	11	18	35	8	<5	25	48	48	125	7,4	7,1

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)		Coliformes fecais		Coliformes totais	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Saída	VLE	Saída	VLE
14/01/2025	110	20	14	9,2	0	2000	0	-
11/02/2025	68	15	7,2	4	0	2000	0	-
05/03/2025	78	26	<0,50	<0,50	0	2000	0	-
1/04/2025	49	29	5,3	2,2	5	2000	51	-
06/05/2025	36	6	3,4	2,2	0	2000	0	-
3/06/2025	59	56	5	7	0	2000	0	-
01/07/2025	91	26	9,5	9,6	0	2000	0	-
5/08/2025	87	68	9,8	28	0	2000	0	-
02/09/2025	22	54	17	3,7	0	2000	0	-
07/10/2025	160	69	16	12	0	2000	0	-
11/11/2025	13	16	1,7	1,7	0	2000	0	-
02/12/2025	18	38	1,5	3,1	0	2000	0	-

Utilização nº L020254.2018.RH4A (Validade: 2025).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Lavos

Licença definida em :

VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	570	75	35	330	18	25	1200	180	125	6,9	6,5
11/02/2025	130	17	35	150	12	25	370	54	125	7,5	7,3
11/03/2025	51	<10	35	37	<5	25	150	29	125	7,5	7,2
8/04/2025	59	<10	35	71	<5	25	200	25	125	7	7
13/05/2025	290	<10	35	240	<5	25	780	27	125	7,2	7,4
11/06/2025	93	<10	35	230	<5	25	560	22	125	7,5	7,4
08/07/2025	520	<10	35	84	<5	25	630	41	125	7,2	7,6
12/08/2025	67	<10	35	110	<5	25	260	40	125	7,7	7,5
09/09/2025	280	<10	35	420	<5	25	820	24	125	7,5	6,9
14/10/2025	250	13	35	330	6	25	600	45	125	7,6	8,1
11/11/2025	39	<10	35	130	<5	25	270	27	125	7,5	7
9/12/2025	73	<10	35	55	<5	25	180	34	125	7,5	7,2

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída
14/01/2025	120	57	19	6,2
11/02/2025	73	38	5,2	3,2
11/03/2025	26	17	2,7	1,2
8/04/2025	51	19	3,2	2,6
13/05/2025	73	37	9	3,5
11/06/2025	100	12	7,2	3,1
08/07/2025	82	23	13	1,3
12/08/2025	86	46	6,2	3,9
09/09/2025	97	29	8,1	<0,5
14/10/2025	70	24	8,2	0,78
11/11/2025	70	27	5,2	2,7
09/12/2025	24	37	2,9	3,1

Utilização nº L000785.2019.RH4A (Validade: 2026).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Lavos

Licença definida em :

VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
14/01/2025	570	75	35	330	18	25	1200	180	125	6,9	6,5
11/02/2025	130	17	35	150	12	25	370	54	125	7,5	7,3
11/03/2025	51	<10	35	37	<5	25	150	29	125	7,5	7,2
8/04/2025	59	<10	35	71	<5	25	200	25	125	7	7
13/05/2025	290	<10	35	240	<5	25	780	27	125	7,2	7,4
11/06/2025	93	<10	35	230	<5	25	560	22	125	7,5	7,4
08/07/2025	520	<10	35	84	<5	25	630	41	125	7,2	7,6
12/08/2025	67	<10	35	110	<5	25	260	40	125	7,7	7,5
09/09/2025	280	<10	35	420	<5	25	820	24	125	7,5	6,9
14/10/2025	250	13	35	330	6	25	600	45	125	7,6	8,1
11/11/2025	39	<10	35	130	<5	25	270	27	125	7,5	7
9/12/2025	73	<10	35	55	<5	25	180	34	125	7,5	7,2

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída
14/01/2025	120	57	19	6,2
11/02/2025	73	38	5,2	3,2
11/03/2025	26	17	2,7	1,2
8/04/2025	51	19	3,2	2,6
13/05/2025	73	37	9	3,5
11/06/2025	100	12	7,2	3,1
08/07/2025	82	23	13	1,3
12/08/2025	86	46	6,2	3,9
09/09/2025	97	29	8,1	<0,5
14/10/2025	70	24	8,2	0,78
11/11/2025	70	27	5,2	2,7
09/12/2025	24	37	2,9	3,1

Utilização nº L000785.2019.RH4A (Validade: 2026).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR Costa de Lavos

Licença definida em : VLE

Data	SST (mg/L)			CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
07/01/2025	130	<10	35	220	<5	25	490	23	125	7,3	6,7
11/02/2025	300	<10	35	250	<5	25	640	24	125	7,7	6,8
05/03/2025	110	<10	35	220	<5	25	460	<15	125	7,1	6,9
1/04/2025	250	<10	35	500	<5	25	1000	17	125	6,6	6,8
20/05/2025	140	<10	35	170	<5	25	400	17	125	7,2	7,4
3/06/2025	170	<10	35	350	<5	25	840	29	125	7	7,3
01/07/2025	86	<10	35	53	<5	25	340	25	125	7,2	7,3
5/08/2025	280	17	35	240	<5	25	1100	56	125	6,7	7,3
02/09/2025	86	10	35	120	<5	25	450	25	125	7,2	7,3
21/10/2025	220	<10	35	75	<5	25	330	26	125	7,5	7,2
11/11/2025	86	12	35	130	<5	25	400	32	125	7,7	6,6
2/12/2025	26	<10	35	31	<5	25	110	21	125	8,2	7,2

Monitorização	Azoto total (mg/L)		Fósforo total (mg/L)		*E. coli		*Enterococos intestinais	
	Entrada	Saída	Entrada	Saída	Saída	VLE	Saída	VLE
07/01/2025	110	16	11	5,3	600*	500	900*	200
11/02/2025	130	16	14	4,8	<1	500	<1	200
05/03/2025	97	97	<0,50	5,9	<1	500	<1	200
1/04/2025	74	5	3,9	5,3	<1	500	<1	200
20/05/2025	73	<3	9,2	2,9	<1	500	<1	200
3/06/2025	80	<3	9,8	6,8	<1	500	<1	200
01/07/2025	89	<3	10	4,7	<1	500	<1	200
05/08/2025	120	68	21	12	<1	500	<1	200
02/09/2025	92	16	9,5	2,9	1	500	17	200
21/10/2025	43	5	5,9	15	<1	500	<1	200
11/11/2025	76	21	9,1	11	<1	500	<1	200
02/12/2025	37	5	3,2	2,7	<1	500	<1	200

Utilização nº L013429.2020.RH4A (Validade: 2026).

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	0

ETAR S. Pedro

Licença definida em : VLE

SST (mg/L)				CBO ₅ (mg/L)			CQO (mg/L)			pH	
Data	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída
21/01/2025	140	33	60	270	10	25	900	110	125	7,3	7,5
25/02/2025	340	52	60	210	19	25	680	180*	125	6,5	6,2
11/03/2025	600	29	60	1300	16	25	2300	98	125	8,7	7,2
1/04/2025	150	72	60	460	16	25	1100	120	125	9	7,4
20/05/2025	200	68*	60	300	17	25	670	200*	125	8,3	8,3
17/06/2025	120	35	60	510	24	25	1100	160*	125	8,5	7,4
08/07/2025	240	33	60	380	8	25	720	92	125	8,1	7,5
19/08/2025	70	13	60	150	19	25	420	190	125	8,1	6,4
23/09/2025	170	27	60	130	17	25	490	250*	125	7,8	7,5
28/10/2025	150	41	60	190	14	25	430	100	125	7,2	7,1
11/11/2025	170	31	60	460	8	25	920	100	125	6,9	7,6
9/12/2025	650	36	60	280	7	25	850	110	125	7,2	7

Coliformes fecais (NMP/100 mL)				E. Coli (UFC/100 mL)			Enterococos Intestinais (UFC/100 mL)		
Data	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE
21/01/2025	-	11	2000	-	1	1200	-	45	350
25/02/2025	-	15	2000	-	<1	1200	-	1	350
11/03/2025	-	19	2000	-	2	1200	-	130	350
1/04/2025	-	<1	2000	-	<1	1200	-	13	350
20/05/2025	-	3	2000	-	2	1200	-	14	350
17/06/2025	-	<1	2000	-	<1	1200	-	1	350
08/07/2025	-	<1	2000	-	<1	1200	-	1	350
19/08/2025	-	1	2000	-	<1	1200	-	100	350
23/09/2025	-	<1	2000	-	<1	1200	-	<1	350
28/10/2025	-	<1	2000	-	<1	1200	-	38	350
11/11/2025	-	<1	2000	-	<1	1200	-	<1	350
9/12/2025	-	<1	2000	-	<1	1200	-	<1	350

Azoto total (mg/L)				Fósforo total (mg/L)		
Data	Entrada	Saída	VLE	Entrada	Saída	VLE
21/01/2025	100	23	-	13	6,1	-
25/02/2025	100	53	-	9,6	7,6	-
11/03/2025	430	58	-	9,6	4,2	-
1/04/2025	230	30	-	9	3,8	-
20/05/2025	220	240	-	8,8	4,3	-
17/06/2025	360	150	-	7	2,3	-
08/07/2025	240	68	-	9,1	0,88	-
19/08/2025	290	180	-	8,1	8,3	-
23/09/2025	270	320	-	9,8	7,7	-
28/10/2025	88	53	-	7,2	6,9	-
11/11/2025	75	44	-	10	4,4	-
9/12/2025	50	56	-	6,7	5,7	-

Utilização nº L066561.2024.RH4A (Validade: 2025).

*Afluência de efluente industrial com cargas orgânicas superiores ao estabelecido em protocolo, motivaram alterações no processo de tratamento. O industrial foi, nos termos do protocolo em vigor, notificado para solucionar o problema, o que veio a acontecer.

Série de amostras colhidas por ano	N.º máximo de amostras que poderão ser não conformes/parâmetro	N.º de amostras com resultados não conformes por parâmetro no ano
12	2	1 no CQO

Tratou-se de uma situação pontual e relacionada com a entrada de efluente industrial.