

Concessionária Águas da Condessa - Estado do Rio de Janeiro

RELATÓRIO SEMESTRAL ÁGUA BRUTA - PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021

F.CORP.CQ.0000.000

Responsável Técnico: Simone Ramos da Silva Souza - CRQ 03250947

Rev.00

Físico-Químico	V.M.P (Valor Máximo Permitido)	ETA Principal	
		1º Semestre	2º Semestre
		10/04/2023	17/10/2023
DQO	---	11	27
BDO - 5 dias	---	6	3
Oxigênio Dissolvido	---	5,9	7,6
Turbidez	---	137	15,5
Cor Verdadeira	---	10	5
pH	---	7,8	6,04
Nitrogênio Amoniacal	---	0,14	0,11
Soma das razões nitrito e nitrato	---	0,09	0,19
Nitrato (como N)	---	0,93	1,7
Nitrito (como N)	---	<0,1	0,02
Fluoreto	---	N.D	0,4
Fósforo Total	---	0,05	0,02
Antimônio Total	---	<0,0005	<0,0005
Arsênio Total	---	0,0003	<0,0001
Bário total	---	0,044	0,0255
Cádmio Total	---	<0,0005	<0,0005
Chumbo Total	---	0,0029	<0,0002
Cobre Total	---	<0,005	<0,005
Cromo Total	---	0,0011	<0,0005
Mercurio Total	---	N.D	N.D
Níquel Total	---	<0,001	<0,001
Selênio Total	---	<0,001	<0,001
Urânio Total	---	0,00025	<0,00005
Orgânicos	V.M.P (Valor Máximo Permitido)	ETA Principal	
		1º Semestre	2º Semestre
		10/04/2023	17/10/2023
Acrilamida	---	N.D	N.D
AGROTÓXICOS	V.M.P (Valor Máximo Permitido)	ETA Principal	
		1º Semestre	2º Semestre
		10/04/2023	17/10/2023
Alacloro	---	N.D	N.D
Aldrin + Dieldrin	---	N.D	N.D
(DDT + DDE + DDD)	---	N.D	N.D
Altrazina+S-Clorotiazinas (Deetil-Atrazina-Dea,Deisopropil-Atrazina-Dia e Diaminoclorotriazina-Dact)	---	N.D	N.D
Metolacloro	---	N.D	N.D
Molinato	---	N.D	N.D
Simazina	---	N.D	N.D
Trifluralina	---	N.D	N.D
Aldicarbe + Aldicarbe sulfona + Aldicarbe sulfóxido	---	N.D	N.D
Carbofurano	---	N.D	N.D
Clorpirifós + clorpirifós-oxon	---	N.D	N.D
Diuron	---	N.D	N.D
Mancozebe + ETU	---	N.D	N.D
Metamidofós + Acefato	---	N.D	N.D

Profenofós	---	N.D	N.D
Tebuconzol	---	N.D	N.D
Terbufós	---	N.D	N.D
Carbendazim	---	N.D	N.D
Trans-Clordano (gama)	---	N.D	N.D
Gama-HCH (Lindano)	---	N.D	N.D
Ametrina	---	N.D	N.D
Ciproconazol	---	N.D	N.D
Clorotalonil	---	N.D	N.D
Difenoconazol	---	N.D	N.D
Dimetoato + Ometoato	---	N.D	N.D
Epoxiconazol	---	N.D	N.D
Fipronil	---	N.D	N.D
Flutriafol	---	N.D	N.D
Hidroxi-Atrazina	---	N.D	N.D
Malation	---	N.D	N.D
Paraquate	---	N.D	N.D
Picloram	---	N.D	N.D
Propargito	---	N.D	N.D
Protioconazol + ProticonazolDestio	---	N.D	N.D
Tiametoxam	---	N.D	N.D
Tiodicarbe	---	N.D	N.D
Tiram	---	N.D	N.D
Metribuzim	---	N.D	N.D
Cloreto de Vinila / Glifosato e AMPA (L) LCMSMS / Herbicidas Clorados / SVOC / Voláteis	V.M.P (Valor Máximo Permitido)	ETA Principal	
		1º Semestre	2º Semestre
		10/04/2023	17/10/2023
Cloreto de Vinila	---	N.D	N.D
Glifosato + AMPA	---	N.D	N.D
2,4-D	---	N.D	N.D
Benzo(a)pireno	---	N.D	N.D
Pentaclorofenol	---	N.D	N.D
Bis(2-EtilHexil)Ftalato	---	N.D	N.D
1,2-Dicloroetano	---	N.D	N.D
Benzeno	---	N.D	N.D
Diclorometano	---	N.D	N.D
Tetracloreto de Carbono	---	N.D	N.D
Tetracloroetano	---	N.D	N.D
1,1,2-Tricloroetano	---	N.D	N.D
1,4-Dioxano	---	N.D	N.D
Epicloridrina	---	N.D	N.D
Etilbenzeno	---	N.D	N.D
Xilenos	---	N.D	N.D
Toluenos	---	N.D	N.D
Observações:			