

水质分析测试报告单

工程名称: 嵊州市艇湖区块中学

报告编号: SZ2022-S153

钻孔编号: Z187 分析编号: S22153-187

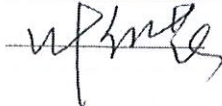
收样日期: 2022-03-08

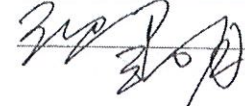
检测单位: 浙江土力勘测设计院有限公司

分析日期: 2022-03-09

分析项目		毫克/升	毫摩尔/升	毫摩尔%
阳离子	K ⁺	6.60	0.17	3.73
	Na ⁺	20.62	0.90	19.80
	Ca ²⁺	56.52	2.82	62.25
	Mg ²⁺	7.58	0.62	13.77
	NH4 ⁺	0.37	0.02	0.45
	.			
	合计		4.53	100.00
阴离子	CL ⁻	19.85	0.56	12.38
	HCO ₃ ⁻	173.08	2.84	62.76
	SO ₄ ²⁻	53.95	1.12	24.85
	CO ₃ ²⁻	0.00	0.00	0.00
	OH ⁻			
	合计		4.52	100.00
特殊分析项目	P H		7.44	主要检测仪器： 1. AAS-5000 原子吸收分光光度计(具发射测量装置) 2. UV-5100B 紫外可见分光光度计 3. PHS-2F 酸度计
	总硬度（以 CaCO ₃ 计毫克/升）		172.38	
	暂时硬度（以 CaCO ₃ 计毫克/升）		141.98	
	游离 CO ₂ （毫克/升）		12.37	
	侵蚀 CO ₂ （毫克/升）		7.67	
	总矿化度（毫克/升）		252.03	
水质类别			重碳酸—钙型淡水	
检验依据			《地下水水质分析方法》DZ/T 0064.（1-91）-2021	
备注说明			1、不负责抽样，结果仅适用客户提供的样品。 2、报告经签名盖章后有效	

浙江土力勘测设计院有限公司

分析: 

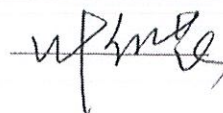
审核: 

水质分析测试报告单

工程名称: 嵊州市艇湖区块中学 报告编号: SZ2022-S153
 钻孔编号: Z84 分析编号: S22153-84 收样日期: 2022-03-08
 检测单位: 浙江土力勘测设计院有限公司 分析日期: 2022-03-09

分析项目		毫克/升	毫摩尔/升	毫摩尔%
阳离子	K ⁺	7.75	0.20	3.86
	Na ⁺	24.19	1.05	20.50
	Ca ²⁺	60.09	3.00	58.41
	Mg ²⁺	10.44	0.86	16.73
	NH4 ⁺	0.47	0.03	0.51
	合计		5.13	100.00
阴离子	CL ⁻	18.99	0.54	10.46
	HCO ₃ ⁻	200.27	3.28	64.09
	SO ₄ ²⁻	62.60	1.30	25.45
	CO ₃ ²⁻	0.00	0.00	0.00
	OH ⁻			
	合计		5.12	100.00
特殊分析项目	P H		7.93	主要检测仪器： 1. AAS-5000 原子吸收分光光度计(具发射测量装置) 2. UV-5100B 紫外可见分光光度计 3. PHS-2F 酸度计
	总硬度（以 CaCO ₃ 计毫克/升）		193.06	
	暂时硬度（以 CaCO ₃ 计毫克/升）		164.29	
	游离 CO ₂ （毫克/升）		5.65	
	侵蚀 CO ₂ （毫克/升）		3.03	
	总矿化度（毫克/升）		284.67	
水质类别			重碳酸•硫酸—钙型淡水	
检验依据			《地下水水质分析方法》DZ/T 0064.（1-91）-2021	
备注说明			1、不负责抽样，结果仅适用客户提供的样品。 2、报告经签名盖章后有效	

浙江土力勘测设计院有限公司

分析: 

审核: 

水质分析测试报告单

工程名称: 嵊州市艇湖区块中学 报告编号: SZ2022-S153
 钻孔编号: Z138 分析编号: S22153-138 收样日期: 2022-03-08
 检测单位: 浙江土力勘测设计院有限公司 分析日期: 2022-03-09

分析项目		毫克/升	毫摩尔/升	毫摩尔%
阳离子	K ⁺	6.34	0.16	3.67
	Na ⁺	19.32	0.84	19.04
	Ca ²⁺	56.84	2.84	64.24
	Mg ²⁺	6.80	0.56	12.66
	NH4 ⁺	0.31	0.02	0.39
	合计		4.42	100.00
阴离子	CL ⁻	21.56	0.61	13.74
	HCO ₃ ⁻	180.49	2.96	66.85
	SO ₄ ²⁻	41.26	0.86	19.41
	CO ₃ ²⁻	0.00	0.00	0.00
	OH ⁻			
	合计		4.43	100.00
特殊分析项目	P H		7.91	主要检测仪器： 1. AAS-5000 原子吸收分光光度计(具发射测量装置) 2. UV-5100B 紫外可见分光光度计 3. PHS-2F 酸度计
	总硬度（以 CaCO ₃ 计毫克/升）		169.94	
	暂时硬度（以 CaCO ₃ 计毫克/升）		148.06	
	游离 CO ₂ （毫克/升）		7.95	
	侵蚀 CO ₂ （毫克/升）		5.44	
	总矿化度（毫克/升）		242.67	
水质类别			重碳酸—钙型淡水	
检验依据			《地下水水质分析方法》DZ/T 0064.（1-91）-2021	
备注说明			1、不负责抽样，结果仅适用客户提供的样品。 2、报告经签名盖章后有效	

浙江土力勘测设计院有限公司

分析:

(Signature)

审核:

(Signature)

水质分析测试报告单

工程名称: 嵊州市艇湖区块中学 报告编号: SZ2022-S153
 钻孔编号: Z04 分析编号: S22153-04 收样日期: 2022-03-08
 检测单位: 浙江土力勘测设计院有限公司 分析日期: 2022-03-09

分析项目		毫克/升	毫摩尔/升	毫摩尔%
阳离子	K ⁺	7.20	0.18	3.83
	Na ⁺	21.95	0.95	19.87
	Ca ²⁺	55.06	2.75	57.18
	Mg ²⁺	10.84	0.89	18.55
	NH4 ⁺	0.49	0.03	0.57
	合计		4.80	100.00
阴离子	CL ⁻	20.56	0.58	12.04
	HCO ₃ ⁻	172.34	2.82	58.65
	SO ₄ ²⁻	67.81	1.41	29.31
	CO ₃ ²⁻	0.00	0.00	0.00
	OH ⁻			
	合计		4.82	100.00
特殊分析项目	P H		7.50	主要检测仪器： 1. AAS-5000 原子吸收分光光度计(具发射测量装置) 2. UV-5100B 紫外可见分光光度计 3. PHS-2F 酸度计
	总硬度（以 CaCO ₃ 计毫克/升）		182.11	
	暂时硬度（以 CaCO ₃ 计毫克/升）		141.37	
	游离 CO ₂ （毫克/升）		13.25	
	侵蚀 CO ₂ （毫克/升）		5.79	
	总矿化度（毫克/升）		270.06	
水质类别			重碳酸•硫酸—钙型淡水	
检验依据			《地下水质分析方法》DZ/T 0064.（1-91）-2021	
备注说明			1、不负责抽样，结果仅适用客户提供的样品。 2、报告经签名盖章后有效	

浙江土力勘测设计院有限公司

分析:

审核: