

LABORATORY RESULTS				
Parameter	Methods of examination	Units	182280	Upper accepted limits (N.87(I)/2001)
pH(20°C)	APHA 4500A:2005		7.2	6.50-9.50
Conductivity	APHA 2510A:2005	µS/cm	43.60	2500
Total hardness(as CaCO ₃)	EN ISO 14911	mg/l	2095	
Carbonates alkality(as CaCO ₃)	APHA 2320B:2005	mg/l	<1	
Bicarbonates alkality (as CaCO ₃)	APHA 2320B:2005	mg/l	270	
Borio (B)	APHA 2320B:2005	mg/l	0.41	1
Chlorides(Cl)	APHA 3120B:2005	mg/l	169	250
Sulfates (SO ₄)	APHA 2005 (4110C)	mg/l	1908	250
Nitrates (NO ₄)	APHA 2005 (4110C)	mg/l	<0.8	50
Nitrites (NO ₂) Note2	APHA 2005 (4110C)	mg/l	<0.15	0.50
Sodium (Na)	EN ISO 14911	mg/l	201±8	200
Potassium (K)	EN ISO 14911	mg/l	9	
Calcium (Ca)	EN ISO 14911	mg/l	658	
Magnesium (Mg)	EN ISO 14911	mg/l	111	
Ammonium (NH ₃ -N)	APHA 4500-NH ₂ O:2005	mg/l	0.26	0.41
Fluoride (F)	APHA 2005 (4110C)	mg/l	1.15	1.5
Phosphates(PO ₄ ³⁻)	APHA 2005 (4110C)	mg/l	<0.15	
Bromides (Br)	APHA 2005 (4110C)	mg/l	<0.05	
Lithium (Li)	EN ISO 14911	mg/l	<0.15	
Mercury (Hg)	APHA 3120B:2005	mg/l	<0.1	1
Iron (Fe)	APHA 3120B:2005	mg/l	<0.7	200
Silicon (Si)	APHA 3120B:2005	mg/l	24.85	
Iodide (I)	*APHA 3120B:2005	mg/l	<0.6	
Sulfide (S ²⁻)	MEΘ/war-S-07	mg/l	12.9	
Langelier Index			1.9	
SAR			+0.6	



Ayii Anargyri

NATURAL HEALING SPA RESORT

The Spring of Life

В отеле имеется система бассейнов в виде трех основных совершенно уникальных «целительных» бассейнов: флебологии, ревматологии и физиотерапии. Каждый из бассейнов способствует лечению соответствующего заболевания, регенерации определенной части Вашего тела. Общая система бассейнов подразделяется на ряд отдельных зон, с множеством водных струй и течений, душей и бурлящих ванн. Все участки системы бассейнов предназначены для улучшения циркуляции крови, придания тонуса мышцам и улучшения деятельности сердечнососудистой системы. Несмотря на некоторые физические усилия пациентов, которые могут возникнуть при определенных процедурах, общее ощущение благодаря серной воде – это релаксация и покой.

Вода из природных источников содержит множество полезных минералов и в том числе кальций и бикарбонат натрия. Принимая ванны в такой воде, ваша кожа поглощает полезные минералы, увеличивается гидростатическое давление, приток кислорода, усиливается кровообращение. Дополнительным преимуществом является тот факт, что минералы вносят позитивный вклад в лечении стрессовых состояний (достигается состояние полного покоя).

Ванны в серной воде естественным образом лечат воспаления суставов, стимулируют нервную систему, даря пациенту ощущения глубокого расслабления. Воды также благотворно влияют на соединительные ткани, делая их более гибкими. Кровоток

организма постепенно увеличивается, что способствует лучшему поглощению кислорода и минералов. Сульфиды позитивно воздействуют на суставы и хрящи. Также как и основные протеины, необходимые для поддержания упругости кожи, сульфиды укрепляют и обновляют кожу, тем самым замедляя процессы старения. Известна и их способность защищать от токсического воздействия и радиации. Сульфиды знамениты как «природные минералы красоты», необходимые для производства коллагена, который сохраняет кожу упругой и молодой, дарит здоровое естественное сияние кожи. Серная вода успешно применяется для:

- лечения кожных заболеваний
- лечения ревматических заболеваний
- заболеваний, поражающих суставы
- восстановления после ортопедических операций
- восстановления после спортивных травм
- гармонизации процессов обмена веществ
- лечения экземы и сухой кожи головы итд

Однако, с осторожностью отнеситесь к применению серных вод при наличии повышенного артериального давления, заболеваниях сердца, опухолях, астме, тромбозе, беременности. Обязательно проконсультируйтесь с врачом перед применением.