

Регистър на съоръженията от находище на минерална вода „София-Свобода“, община Столична, област София по т.3.2. от Решението

1. Име на съоръжението	Сондаж №4хг	Сондаж №5хг
2. Номер на акта за изключителна държавна собственост на находището на минерални води	Акт №54/31.03.1997г.	
3. Номер на акта за публична държавна собственост на съоръженията за минерални води	не е актуван	не е актуван
4. Находище на минерални води	"София-Свобода"	
5. Вид на съоръженията (водовземно, проучвателно или за мониторинг)	водовземно	водовземно
6. Данни за съоръженията, предназначени за водовземане		
Година на изграждане, каптиране	21.03.1969г.-26.06.1970г.	06.03.1975г.-13.01.1976г.
Географски координати - N		
Географски координати - E		
Геодезически координати - X		
Геодезически координати - Y		
надморска височина на устието (м)	525,64м	525,67м
Дълбочина (м)	721,50м	750,50м
7. Конструктивни характеристики за съоръженията, предназначени за водовземане		
Диаметър на експлоатационната колона (мм)	ф 146мм	ф 299мм
Интервал на експлоатационната колона (от до м)	0,00м-451,90м	0,00м-45,20м
Диаметър на експлоатационната колона (мм)	ф 127мм	ф 108мм
Интервал на експлоатационната колона (от до м)	451,90м-546,90м	45,20м-550,50м
Водоприемна част (филтри или открит ствол)	открит ствол	открит ствол
Диаметър на водоприемната част	ф 127 мм	ф 91 мм
Интервал на водоприемната част (от-до м)	546,90м-721,50м	550,50м-614,80м
Водоприемна част (филтри или открит ствол)		открит ствол
Диаметър на водоприемната част		ф 76 мм
Интервал на водоприемната част (от-до м)		614,80м-750,50м
Напор или ниво на водата (± м)		
8. Данни за устиевото оборудване на съоръженията		
Технически характеристики на оборудването (текст)	малка бетонова шахта	няма оборудване
Състояние на оборудването (добро/лошо)		
9. Данни за санитарно-охранителната зона		
Геодезически координати на характерни точки на вътрешния пояс (пояс I) - опис		
Геодезически координати на характерни точки на външния пояс - опис		
Списък на имотите, попадащи в санитарно-охранителната зона (текст)		
Номер на заповедта за определяне на санитарно-охранителната зона;	няма издадена	

Номер на заповедта (протокола) за утвърждаване на експлоатационните ресурси на находището	няма издадена	
Номер на балнеологична оценка на минералните води от съоръжението.	няма издадена	няма издадена

Забележка:

1. Липсват данни за нива и дебит на Сондаж №5хг, в документацията от изграждането му, което предполага наличието на проблеми в ползването му.
2. На двата сондажа не са провеждани никакви изследвания (опитни водочерпения, режимни наблюдения) във връзка с оценка на ресурсите им.