

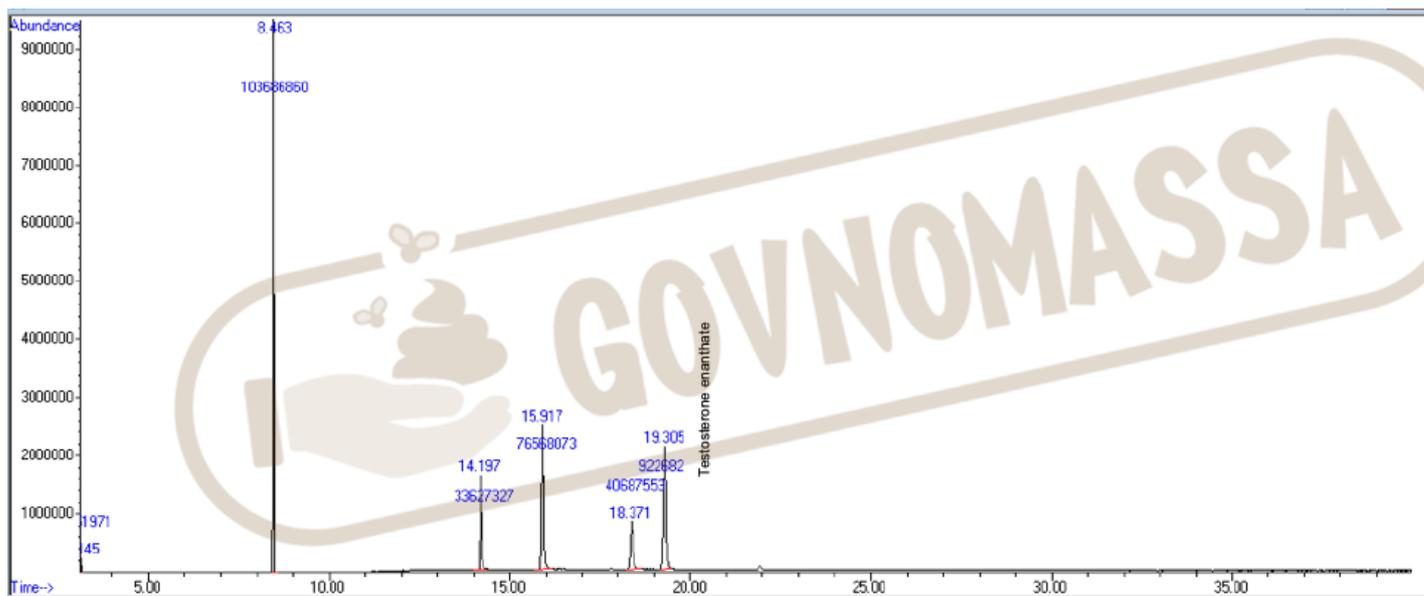
1. ОПИСАНИЕ ОБРАЗЦА

№	Название/маркировка	Внешний вид	Действующее вещество	Номинальное содержание
3	ENANDROL 250 mg/ml 1ml Balkan Pharmaceuticals https://balkanpharmaceuticals.com/ S/N:TE028B Protection code: GSWYMMDK EXP.: 06/2025		Testosterone enanthate	250 мг/мл

2. КРАТКИЙ ОБЗОР АНАЛИТИЧЕСКОГО МЕТОДА

№	Параметр	Описание
Условия хроматографирования		
1	Вид анализа	ГХ-МС
2	Подвижная фаза	Гелий
3	Колонка	Rtx-5ms, 30 м.
4	Детектор	Масс-спектрометр, квадруполь
5	Способ ионизации	EI
6	Режим ионизации	Положительная ионизация
7	Режим детектирования	Сканирование масс в диапазоне 50-650 m/z
8	Время анализа	40.00 мин
Обработка результатов анализа		
9	Метод построения калибровочной зависимости	Внешняя калибровка
10	Тип калибровочной зависимости	Линейная
11	Способ построения калибровочной зависимости	По зависимости соотношения площадь пика от концентрации

3. ХРОМАТОГРАММА



Compound number (#)	RT (min)	Scan number (#)	Area (Ab*s)	Baseline Heigth (Ab)	Absolute Heigth (Ab)	Start Time (min)	End Time (min)	Start Height (Ab)	End Height (Ab)	name	%	мг
1	3.147	10	3151971	236976	241086	3.113	3.222	3700	5072		0,90	
2	8.462	904	103686860	9145233	9149505	8.424	8.573	3390	6751	Benzyl benzoate	29,63	
3	14.200	1869	33627327	1594080	1643182	14.028	14.384	43120	55710		9,61	
4	15.918	2158	76568073	2483483	2535930	15.706	16.181	47226	58960		21,88	
5	18.368	2570	40687553	816357	868917	18.230	18.666	49014	59982		11,63	
6	19.302	2727	92268253	2098819	2155457	19.151	19.498	53891	60098	Testosterone enanthate	26,36	250,4
			349990037									

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Образец	Действующее вещество	Содержание действующего вещества/аналита	Вспомогательные вещества/примеси
3	Тестостерона энантат	250,4 мг/мл	Бензил бензоат