

Заключение № 344 от 19.06.2024
по результатам исследований образцов для ООО «Форват-корма»

Дата приёмки образца: 07.06.2024

Дата проведения анализа: 07.06-19.06.2024

Наименование образца	Контролируемые показатели, единицы измерения	НД на метод контроля	Результаты измерений
Сиг	Массовая доля влаги, %	ГОСТ Р 57059-2016	5,6
	Сырой протеин, %	ГОСТ 13496.4-2019	48,23±1,23
	Сырой жир, %	ГОСТ 13496.15-2016	18,11±1,28
	Сырая клетчатка, %	ГОСТ 32040-2012	4,60
	Сырая зола, %	ГОСТ 26226-95	6.3±0.3
	Мочевина, %	ГОСТ Р 51422-99	Менее 0,25
	Белок по Барнштейну, %	ГОСТ Р 57221-2016	39
	Небелковый азот, %	РИ-02-22	0,22±0,06
	Кислотное число, мгКОН/г	ГОСТ 13496.18-85	20,78±0,40
	Перекисное число, ммоль/кг I/2O / (%I)	ГОСТ 31485-2012	7,00±0,63
			0,09
	Кальций, %	ГОСТ 26570-95	1.49±0.16
	Фосфор, %	ГОСТ 26657-97	1.15±0.20
	Лизин, %	М 04-38-2009	2,60±0,88
	Метионин, %	М 04-38-2009	0,87±0,30
	Треонин, %	М 04-38-2009	1,72±0,69
	Триптофан, %	М 04-38-2009	0,84±0,25
	Валин, %	М 04-38-2009	2,21±0,88
	Витамин А, МЕ/кг	М-02-1006-08	15337±2761
	Общая токсичность, %	РИ-04-22	Ацетоновый экстракт (% выживаемости инфузорий) – 100%, нетоксично
Водный экстракт – нетоксично			
Форель	Массовая доля влаги, %	ГОСТ Р 57059-2016	8,5
	Сырой протеин, %	ГОСТ 13496.4-2019	45,86±1,28
	Сырой жир, %	ГОСТ 13496.15-2016	20,04±1,27
	Сырая клетчатка, %	ГОСТ 32040-2012	5,36
	Сырая зола, %	ГОСТ 26226-95	5.7±0.3
	Мочевина, %	ГОСТ Р 51422-99	Менее 0,25
	Белок по Барнштейну, %	ГОСТ Р 57221-2016	39
	Небелковый азот, %	РИ-02-22	0,23±0,06
	Кислотное число, мгКОН/г	ГОСТ 13496.18-85	22,95±0,40
	Перекисное число, ммоль/кг I/2O / (%I)	ГОСТ 31485-2012	6,50±0,58
			0,08
	Кальций, %	ГОСТ 26570-95	1.50±0.16
	Фосфор, %	ГОСТ 26657-97	1.13±0.19
	Лизин, %	М 04-38-2009	2,60±0,88
	Метионин, %	М 04-38-2009	0,76±0,26
	Треонин, %	М 04-38-2009	1,72±0,69
Триптофан, %	М 04-38-2009	0,78±0,23	

	Валин, %	М 04-38-2009	2,13±0,85
	Витамин А, МЕ/кг	М-02-1006-08	15847±2420
	Общая токсичность, %	РИ-04-22	Ацетоновый экстракт (% выживаемости инфузорий) – 83%, нетоксично
			Водный экстракт – нетоксично

Содержание указывается на натуральное вещество. Для расчета на а.с.в, воспользуйтесь

формулой: $X \text{ а. с. в}(\%) = \frac{X}{100-w} \times 100$, где

W – массовая доля влаги.