

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200996557
 Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
 Otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraču SI (GZW): 388 / 490
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: AT 693595722

Datum rođenja: 11.08.2017
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 396 / 490
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	-2	69				115	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	-1	75	104	-1	75	105	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	104	1	68	103	0	66	100	0	33
	fitnes	ok	104	-1	73				113	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	106	-2	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	401	-38	69	401	-38	69	455	-52	35
	dnevna kol. masti	ok	2	-3.2	75	2	-3.2	75	2.8	-2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	8.1	-1.6	65	8.1	-1.6	65	10.3	-1.7	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.18	-0.02	75	-0.18	-0.02	75	-0.19	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	65	-0.07	0	65	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	70	109	0	68	104	-1	33
	randman	ok	101	-1	65	100	-2	63	99	0	33
	klase mesa	ok	100	1	69	100	0	67	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	-2	73				111	-1	37
	perzistencija	ok	83	-1	75	83	-1	75	90	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	118	-1	76				114	-1	37
	broj somatskih stanica	ok	118	-1	73	118	-1	73	112	0	34
	protok mlijeka	ok	102	-2	73	102	-2	73	108	-1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	96	1	56	96	1	56	107	1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	65	106	0	65	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	95	0	60	95	0	60	98	0	34
	vitalnost	ok	101	1	59	101	1	59	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	117	1	77				106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	88	0	68				90	0	34
	skupna ocj. noge	ok	114	-2	63				116	-1	33
	skupna ocj. vime	ok	119	-2	78				118	-1	34
	visina križa	ok	122	2	75				109	1	35
	duljina leđa	ok	109	1	70				102	0	34
	širina zdjelice	ok	103	1	69				98	-1	34
	dubina trupa	ok	107	0	68				103	-1	34
	položaj zdjelice	ok	100	0	71				101	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	103	-1	72				104	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	107	-3	72				114	-1	34
	putice	ok	106	0	67				103	0	34
	visina papaka	ok	107	-1	61				103	-2	33
dulj. pred. vimena	ok	111	-3	68				110	-1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200996557**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**
 Otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **388 / 490**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 693595722**

Datum rođenja: **11.08.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **396 / 490**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	118	-3	68				114	-1	34
	kut pred. vimena	ok	109	1	70				110	0	34
	susp. ligament	ok	115	-2	66				113	-1	34
	dubina vimena	ok	104	1	74				105	0	34
	duljina sisa	ok	103	2	78				100	1	34
	debljina sisa	ok	100	1	70				99	1	34
	smjer zad. sisa	ok	110	-1	75				107	-1	34
	položaj pr. sisa	ok	118	-1	80				110	-1	34
	položaj zad. sisa	ok	114	0	65				114	1	33
	čistoća vimena	ok	99	1	69				100	0	34

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima