

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200929750
 Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
 Otac: DE 09 48636664 HARIBO
 Rang po polubraču SI (GZW): 196 / 204
 MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: AT 112633829

Datum rođenja: 09.06.2017
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 193 / 204
 Posjednik: TOMISLAV BATALIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	67				112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	-1	72	110	-1	72	111	0	35
	indeks mesnatosti	ok	103	0	67	103	0	63	104	0	33
	fitnes	ok	92	0	71				99	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	119	-16	66	119	-16	66	469	-2	35
	dnevna kol. masti	ok	17.6	0.5	72	17.6	0.5	72	17	0.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	11.7	-1.5	63	11.7	-1.5	63	14.7	-1.2	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.16	0.02	72	0.16	0.02	72	-0.04	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.09	-0.02	63	0.09	-0.02	63	-0.03	-0.02	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	-1	69	104	0	66	105	-1	33
	randman	ok	99	1	64	99	0	61	99	0	33
	klase mesa	ok	104	0	68	104	1	65	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	1	71				98	1	37
	perzistencija	ok	109	-1	72	109	-1	72	110	2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	100	-1	74				97	-1	37
	broj somatskih stanica	ok	101	-1	71	101	-1	71	97	-1	34
	protok mlijeka	ok	111	-1	71	111	-1	71	109	1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	89	-2	54	89	-2	53	101	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	63	102	0	62	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	96	2	58	96	2	58	96	0	34
	vitalnost	ok	93	0	57	93	0	57	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	-3	76				96	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	1	67				104	0	34
	skupna ocj. noge	ok	105	-1	62				104	1	33
	skupna ocj. vime	ok	102	-1	77				104	0	34
	visina križa	ok	92	-3	74				94	-2	35
	duljina leđa	ok	97	-2	69				98	-1	34
	širina zdjelice	ok	101	-4	68				101	-1	34
	dubina trupa	ok	106	-1	67				103	0	34
	položaj zdjelice	ok	94	0	70				98	1	34
	kut skoč. zgloba	ok	87	-1	70				93	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	88	1	70				92	1	34
	pućice	ok	106	-1	66				104	0	34
	visina papaka	ok	116	-1	59				112	-1	33
dulj. pred. vimena	ok	107	0	67				108	1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200929750**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2017**
 Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **196 / 204**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **AT 112633829**

Datum rođenja: **09.06.2017**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **193 / 204**
 Posjednik: **TOMISLAV BATALIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	108	1	67				108	0	34
	kut pred. vimena	ok	105	-1	69				107	0	34
	susp. ligament	ok	95	0	65				98	0	33
	dubina vimena	ok	93	-2	73				97	-1	34
	duljina sisa	ok	100	2	77				100	1	34
	debljina sisa	ok	103	2	69				104	1	34
	smjer zad. sisa	ok	106	0	74				102	0	34
	položaj pr. sisa	ok	105	0	79				102	-1	34
	položaj zad. sisa	ok	105		65				103		33
	čistoća vimena	ok	109	0	68				106	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 2008 i 2005

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima