

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200943634

Spol: M

Datum rođenja: 31.08.2017

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Majka: HR 9200410840

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 111 / 208

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: MIJAT BARIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	114	0	74	114	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	68	103	0	65			
	fitnes	ok	102	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	558	0	68	558	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	21.3	0	74	21.3	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.3	0	64	19.3	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.02	0	74	-0.02	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	64	0	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	70	105	0	68			
	randman	ok	96	0	65	97	0	62			
	klase mesa	ok	106	0	69	105	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	72						
	perzistencija	nm	122	0	74	122	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	94	0	72	94	0	72			
	protok mlijeka	nm	114	0	73	114	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	0	55	94	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	64	113	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	60	97	0	60			
	vitalnost	nm	106	0	59	106	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	93	0	78				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	68				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	110	0	63				108	0	33
	skupna ocj. vime	ok	108	0	78				104	0	33
	visina križa	ok	90	0	75				95	0	33
	duljina leđa	ok	97	0	70				99	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	69				99	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	68				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	72				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	72				98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	72				98	0	33
	putice	ok	106	0	68				107	0	33
	visina papaka	ok	111	0	61				111	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	68				106	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	68				107	0	33
	kut pred. vimena	ok	106	0	70				104	0	33
susp. ligament	ok	105	0	66				104	0	33	
dubina vimena	ok	100	0	75				95	0	33	
duljina sisa	ok	110	0	78				107	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200943634**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **121 / 208**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **31.08.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **111 / 208**
Posjednik: **MIJAT BARIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	107	0	70				107	0	33
	smjer zad. sisa	ok	105	0	75				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	103	0	81				106	0	33
	položaj zad. sisa	ok	100	0	67				100	0	33
	čistoća vimena	ok	106	0	69				106	0	33

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 2010 i 2008

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima