

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200737403

Spol: M

Datum rođenja: 21.08.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: AT 273.921.518 VULKAN

Majka: HR 8200344919

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći SI (GZW): 131 / 149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 149

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: STJEPAN HUNJEK

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	98	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	73	103	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	67	100	0	63	103	0	32
	fitnes	ok	89	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	18	0	67	18	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	4.2	0	73	4.2	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.1	0	63	5.1	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0	73	0.04	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	63	0.06	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	69	107	0	66	108	0	32
	randman	ok	93	0	64	91	0	61	100	0	32
	klase mesa	ok	105	0	68	105	0	65	101	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	71						
	perzistencija	nm	87	0	73	87	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	74				109	0	35
	broj somatskih stanica	nm	104	0	71	104	0	71	110	0	33
	protok mlijeka	nm	104	0	72	104	0	72	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	82	0	53	82	0	53	88	0	30
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	63	101	0	63	99	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	58	97	0	58	101	0	32
	vitalnost	ok	97	0	56	97	0	56	96	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	76				111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	109	0	66				106	0	32
	skupna ocj. noge	ok	105	0	61				105	0	31
	skupna ocj. vime	ok	98	0	76				103	0	32
	visina križa	ok	105	0	74				107	0	33
	duljina leđa	ok	108	0	68				107	0	32
	širina zdjelice	ok	116	0	67				114	0	32
	dubina trupa	ok	120	0	66				119	0	32
	položaj zdjelice	ok	103	0	70				102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	70				104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	70				99	0	32
	putice	ok	103	0	65				105	0	32
	visina papaka	ok	103	0	58				104	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	111	0	66				113	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	66				103	0	32
	kut pred. vimena	ok	100	0	68				103	0	32
	susp. ligament	ok	96	0	64				96	0	32
dubina vimena	ok	94	0	73				95	0	32	
duljina sisa	ok	90	0	76				92	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200737403**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **AT 273.921.518 VULKAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **131 / 149**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 8200344919**

Datum rođenja: **21.08.2016**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **HR 9102044006**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **119 / 149**
Posjednik: **STJEPAN HUNJEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	102	0	68				104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	73				103	0	32
	položaj pr. sisa	ok	102	0	79				112	0	32
	položaj zad. sisa	ok	103	0	64				104	0	32
	čistoća vimena	ok	100	0	67				99	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima