

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200566470

Spol: M

Datum rođenja: 26.11.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101551497

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 469

Rang po polubraći ESI (OEZW): 302 / 469

MG: B2M+- AA pp*

Posjednik: TOMISLAV JURIŠIĆ

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	99	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	74	101	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	111	0	66	111	0	65			
	fitnes	ok	90	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-158	0	68	-158	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	1.7	0	74	1.7	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.9	0	64	0.9	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	74	0.11	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	64	0.08	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	118	0	69	116	0	67			
	randman	ok	104	0	64	104	0	62			
	klase mesa	ok	108	0	68	108	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	90	0	72						
	perzistencija	nm	85	0	74	85	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	72	96	0	72			
	protok mlijeka	nm	101	0	72	101	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	55	97	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	93	0	64	93	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	59	97	0	59			
	vitalnost	nm	96	0	58	96	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	113	0	77				113	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	114	0	67				108	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	63				101	0	33
	skupna ocj. vime	ok	108	0	78				103	0	33
	visina križa	ok	112	0	75				113	0	33
	duljina leđa	ok	117	0	70				116	0	33
	širina zdjelice	ok	119	0	69				114	0	33
	dubina trupa	ok	112	0	68				112	0	33
	položaj zdjelice	ok	105	0	71				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	72				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	0	72				93	0	33
	putice	ok	106	0	67				103	0	33
	visina papaka	ok	107	0	61				108	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	68				107	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	68				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	121	0	70				109	0	33
	susp. ligament	ok	98	0	66				100	0	33
dubina vimena	ok	109	0	74				100	0	33	
duljina sisa	ok	108	0	78				109	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200566470**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **394 / 469**
MG: **B2M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 5101551497**

Datum rođenja: **26.11.2014**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **302 / 469**
Posjednik: **TOMISLAV JURIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	102	0	70				104	0	33
	smjer zad. sisa	ok	95	0	75				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	98	0	80				99	0	33
	položaj zad. sisa	ok	94	0	66				99	0	31
	čistoća vimena	ok	104	0	69				104	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 2103 i 2101

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima