

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200841205

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.10.2016

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 44127123 REUMUT

Majka: HR 0200170240

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 724 / 875

Rang po polubraći ESI (OEZW): 601 / 875

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	69						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	101	0	75	101	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	68	98	0	66			
	fitnes	ok	100	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	1	0	69	1	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	2.4	0	75	2.4	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0	0	65	0	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	75	0.03	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	65	0	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	89	0	70	88	0	69			
	randman	ok	104	0	65	105	0	63			
	klase mesa	ok	99	0	69	99	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	73						
	perzistencija	nm	94	0	75	94	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	77						
	broj somatskih stanica	nm	102	0	74	102	0	74			
	protok mlijeka	nm	104	0	74	104	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	0	56	94	0	56			
	lakoća tel. paternalna	nm	96	0	65	96	0	65			
	lakoća tel. maternalna	nm	116	0	60	116	0	60			
	vitalnost	nm	99	0	59	99	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	78				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	88	0	68				96	0	33
	skupna ocj. noge	ok	96	0	64				97	0	33
	skupna ocj. vime	ok	105	0	79				109	0	33
	visina križa	ok	101	0	76				101	0	33
	duljina leđa	ok	101	0	71				102	0	33
	širina zdjelice	ok	94	0	70				94	0	33
	dubina trupa	ok	94	0	69				95	0	33
	položaj zdjelice	ok	104	0	72				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	73				101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	73				99	0	33
	putice	ok	93	0	68				97	0	33
	visina papaka	ok	96	0	62				99	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	69				106	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	69				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	100	0	71				103	0	33
	susp. ligament	ok	116	0	67				113	0	33
dubina vimena	ok	102	0	75				103	0	33	
duljina sisa	ok	107	0	79				104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200841205**
Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
Otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **724 / 875**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 0200170240**

Datum rođenja: **12.10.2016**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **601 / 875**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	71				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	114	0	76				112	0	33
	položaj pr. sisa	ok	104	0	81				116	0	33
	položaj zad. sisa	ok	113	0	68				114	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	70				103	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima