

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200460672

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2013

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 4200032351

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 50

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 50

MG: AB pp\*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	73	100	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	67	105	0	64			
	fitnes	ok	93	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	103	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-197	0	67	-197	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-1.9	0	73	-1.9	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.1	0	63	1.1	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	73	0.08	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	63	0.11	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	69	99	0	66			
	randman	ok	103	0	64	103	0	61			
	klase mesa	ok	109	0	68	108	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	0	72						
	perzistencija	nm	84	0	73	84	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	91	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	90	0	71	90	0	71			
	protok mlijeka	nm	104	0	72	104	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	55	101	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	62	103	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	59	100	0	59			
	vitalnost	nm	103	0	57	103	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	76				92	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	0	66				101	0	32
	skupna ocj. noge	ok	98	0	61				98	0	31
	skupna ocj. vime	ok	109	0	76				96	0	32
	visina križa	ok	93	0	73				90	0	32
	duljina leđa	ok	97	0	68				93	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	67				102	0	32
	dubina trupa	ok	97	0	66				93	0	32
	položaj zdjelice	ok	101	0	70				101	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	70				96	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	0	70				87	0	31
	putice	ok	105	0	65				108	0	32
	visina papaka	ok	102	0	58				101	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	113	0	66				105	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	66				100	0	32
	kut pred. vimena	ok	101	0	68				97	0	31
	susp. ligament	ok	92	0	64				93	0	31
dubina vimena	ok	102	0	72				95	0	32	
duljina sisa	ok	87	0	76				91	0	32	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200460672**  
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**  
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 50**  
 MG: **AB pp\***

Spol: **Ž**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 50**  
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	109	0	68				108	0	32
	smjer zad. sisa	ok	115	0	73				109	0	32
	položaj pr. sisa	ok	112	0	78				100	0	32
	položaj zad. sisa	ok	101	0	64				103	0	31
	čistoća vimena	ok	100	0	67				97	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) / \*produkcijnska 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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima