

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200923839

Spol: M

Datum rođenja: 01.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Majka: HR 0200604275

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 151 / 210

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 143 / 210

MG: A1A2 BB pp\*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	73	109	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	67	105	0	64			
	fitnes	ok	101	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	165	0	67	165	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	14	0	73	14	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.5	0	64	11.5	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	73	0.09	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	64	0.07	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	69	98	0	67			
	randman	ok	102	0	65	103	0	62			
	klase mesa	ok	109	0	69	108	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	72						
	perzistencija	nm	111	0	73	111	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	91	0	72	91	0	72			
	protok mlijeka	nm	124	0	72	124	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	54	102	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	63	110	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	59	95	0	59			
	vitalnost	nm	106	0	58	106	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	89	0	77				90	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	67				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	105	0	63				104	0	33
	skupna ocj. vime	ok	103	0	78				105	0	33
	visina križa	ok	86	0	75				88	0	33
	duljina leđa	ok	92	0	70				92	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	69				98	0	33
	dubina trupa	ok	92	0	68				95	0	33
	položaj zdjelice	ok	101	0	71				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	72				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	71				91	0	33
	putice	ok	107	0	67				108	0	33
	visina papaka	ok	102	0	61				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	68				109	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	68				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	70				106	0	33
susp. ligament	ok	95	0	66				97	0	33	
dubina vimena	ok	106	0	74				99	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200923839**  
 Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**  
 Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 0200604275**

Datum rođenja: **01.03.2017**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 45582252**  
**ROCKEFELL**

Rang po polubraći SI (GZW): **151 / 210**  
 MG: **A1A2 BB pp\***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **143 / 210**  
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	96	0	78				99	0	33
	debljina sisa	ok	109	0	70				109	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	75				105	0	33
	položaj pr. sisa	ok	93	0	80				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	100	0	67				103	0	33
	čistoća vimena	ok	103	0	69				102	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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima