

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2015

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: AT 850253445

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 208

MG: AB pp\*

Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	0	66				100	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	0	71	103	0	71	94	0	34
	indeks mesnatosti	ok	101	0	64	100	0	62	102	0	33
	fitnes	ok	107	0	70				103	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	54	0	65	54	0	65	-335	0	34
	dnevna kol. masti	ok	1.2	0	71	1.2	0	71	-12.7	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	6.6	0	61	6.6	0	61	-5.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.01	0	71	-0.01	0	71	0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	0	61	0.06	0	61	0.1	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	66	100	0	64	101	0	33
	randman	ok	100	0	62	98	0	59	101	0	33
	klase mesa	ok	102	0	66	102	0	63	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	71				100	0	37
	perzistencija	ok	94	0	71	94	0	71	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	73				109	0	37
	broj somatskih stanica	ok	107	0	69	107	0	69	111	0	34
	protok mlijeka	ok	100	0	70	100	0	70	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	109	0	53	109	0	53	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	61	102	0	61	108	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	106	0	57	106	0	57	98	0	34
	vitalnost	ok	100	0	56	100	0	55	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	76				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	66				99	0	33
	skupna ocj. noge	ok	119	0	61				118	0	33
	skupna ocj. vime	ok	102	0	76				98	0	33
	visina križa	ok	105	0	73				102	0	33
	duljina leđa	ok	102	0	68				100	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	67				98	0	33
	dubina trupa	ok	103	0	66				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	111	0	69				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	87	0	69				93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	69				110	0	33
	putice	ok	110	0	65				108	0	33
	visina papaka	ok	114	0	58				109	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	113	0	66				107	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	114	0	66				107	0	33
	kut pred. vimena	ok	95	0	68				97	0	33
	susp. ligament	ok	98	0	64				95	0	33
dubina vimena	ok	95	0	72				97	0	33	
duljina sisa	ok	99	0	76				101	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200531313**  
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**  
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **136 / 208**  
 MG: **AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **AT 850253445**

Datum rođenja: **12.01.2015**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **174 / 208**  
 Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	111	0	68				103	0	33
	smjer zad. sisa	ok	95	0	73				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	97	0	78				93	0	33
	položaj zad. sisa	ok	103	0	64				100	0	32
	čistoća vimena	ok	102	0	67				100	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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima