

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200605062

Spol: M

Datum rođenja: 11.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 4102044360

Majčin otac: AT 512.989.147 ROTAX

Rang po polubračići SI (GZW): 128 / 538

Rang po polubračići ESI (OEZW): 167 / 538

MG: AB pp\*

Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	0	70				97	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	101	0	75	101	0	75	97	0	34
	indeks mesnatosti	ok	99	0	68	100	0	66	96	0	33
	fitnes	ok	110	0	74				100	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	187	0	69	187	0	69	57	0	34
	dnevna kol. masti	ok	3.1	0	75	3.1	0	75	-7.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.3	0	66	0.3	0	66	-1.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.06	0	75	-0.06	0	75	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.08	0	66	-0.08	0	66	-0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	70	99	0	69	95	0	33
	randman	ok	97	0	65	99	0	63	96	0	33
	klase mesa	ok	102	0	69	102	0	67	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	74				103	0	37
	perzistencija	ok	104	0	75	104	0	75	91	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	77				101	0	37
	broj somatskih stanica	ok	99	0	74	99	0	74	97	0	33
	protok mlijeka	ok	109	0	74	109	0	74	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	113	0	57	113	0	57	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	65	99	0	65	108	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	61	102	0	61	102	0	33
	vitalnost	ok	95	0	60	95	0	59	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	78				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	68				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	95	0	64				98	0	33
	skupna ocj. vime	ok	115	0	79				109	0	33
	visina križa	ok	102	0	76				98	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	71				97	0	33
	širina zdjelice	ok	98	0	70				96	0	33
	dubina trupa	ok	91	0	69				95	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	72				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	72				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	72				98	0	33
	putice	ok	99	0	68				99	0	33
	visina papaka	ok	100	0	62				104	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	69				101	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	69				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	110	0	71				108	0	33
	susp. ligament	ok	95	0	67				98	0	33
dubina vimena	ok	116	0	75				111	0	33	
duljina sisa	ok	89	0	78				93	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200605062**  
 Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**  
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **128 / 538**  
 MG: **AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **HR 4102044360**

Datum rođenja: **11.08.2015**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac: **AT 512.989.147 ROTAX**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **167 / 538**  
 Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	99	0	70				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	92	0	76				93	0	33
	položaj pr. sisa	ok	94	0	81				95	0	33
	položaj zad. sisa	ok	93	0	66				95	0	33
	čistoća vimena	ok	101	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) / \*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