

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848

Spol: M

Datum rođenja: 25.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200334930

Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR

Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 208

MG: AA pp\*

Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

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	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	72	97	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	65	107	0	63			
	fitnes	ok	109	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-128	0	66	-128	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-13.1	0	72	-13.1	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.8	0	62	4.8	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1	0	72	-0.1	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.12	0	62	0.12	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	67	108	0	65			
	randman	ok	103	0	62	102	0	60			
	klase mesa	ok	107	0	66	106	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	71						
	perzistencija	nm	97	0	72	97	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	109	0	70	109	0	70			
	protok mlijeka	nm	91	0	70	91	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	53	101	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	62	114	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	57	103	0	57			
	vitalnost	nm	124	0	56	124	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	76				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	66				99	0	33
	skupna ocj. noge	ok	123	0	62				121	0	33
	skupna ocj. vime	ok	95	0	77				102	0	33
	visina križa	ok	101	0	74				98	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	69				98	0	33
	širina zdjelice	ok	100	0	68				96	0	33
	dubina trupa	ok	95	0	67				99	0	33
	položaj zdjelice	ok	106	0	70				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	90	0	70				92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	70				114	0	33
	putice	ok	117	0	66				110	0	33
	visina papaka	ok	104	0	60				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	67				111	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	67				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	69				104	0	33
susp. ligament	ok	92	0	65				96	0	33	
dubina vimena	ok	100	0	73				99	0	33	
duljina sisa	ok	107	0	77				104	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200636848**  
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**  
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**  
Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 208**  
MG: **AA pp\***

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **HR 0200334930**

Datum rođenja: **25.04.2015**  
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
Majčin otac: **DE 09 39373401 HULKOR**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **137 / 208**  
Posjednik: **VLADO MARKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	69				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	90	0	74				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	84	0	79				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	95	0	66				101	0	32
	čistoća vimena	ok	102	0	68				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) / \*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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima