

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091  
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015  
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014  
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020  
Majčin otac: DE 09 40100513  
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 339 / 538  
MG: AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 377 / 538  
Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	71	101	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	95	0	65	94	0	63			
	fitnes	ok	101	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	2	0	65	2	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	1.9	0	71	1.9	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.3	0	62	-0.3	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	71	0.02	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	62	-0.01	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	67	101	0	65			
	randman	ok	94	0	62	95	0	60			
	klase mesa	ok	94	0	66	93	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	71						
	perzistencija	nm	96	0	71	96	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	94	0	70	94	0	70			
	protok mlijeka	nm	101	0	70	101	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	53	106	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	62	107	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	57	110	0	57			
	vitalnost	nm	97	0	56	97	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	76				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	66				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	0	62				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	109	0	76				108	0	33
	visina križa	ok	106	0	74				100	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	69				102	0	33
	širina zdjelice	ok	111	0	68				105	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	67				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	105	0	70				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	70				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	111	0	70				107	0	33
	putice	ok	102	0	66				99	0	33
	visina papaka	ok	102	0	60				103	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	67				101	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	67				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	69				108	0	33
susp. ligament	ok	94	0	64				96	0	33	
dubina vimena	ok	106	0	73				106	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200497091**  
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**  
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
Majka: **HR 4200263805**

Datum rođenja: **29.12.2014**  
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
Majčin otac: **DE 09 40100513**  
**WALDBRAND**

Rang po polubraći SI (GZW): **339 / 538**  
MG: **AA pp\***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **377 / 538**  
Posjednik: **POLJOP. OBRT BIELETIĆI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	92	0	76				98	0	33
	debljina sisa	ok	89	0	68				94	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	0	73				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	88	0	78				96	0	33
	položaj zad. sisa	ok	95	0	66				97	0	33
	čistoća vimena	ok	103	0	67				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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima