

## 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): 01.12.2020  
Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014  
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021  
Majčin otac: DE 09 40100513  
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 342 / 538  
MG: AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 356 / 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	99	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	72	100	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	95	0	65	94	0	63			
	fitnes	ok	102	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	0	0	66	0	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	1	0	72	1	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.9	0	62	-1.9	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	72	0.01	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	62	-0.02	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	67	101	0	65			
	randman	ok	94	0	62	94	0	60			
	klase mesa	ok	94	0	66	93	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	71						
	perzistencija	nm	95	0	72	95	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	70	96	0	70			
	protok mlijeka	nm	100	0	70	100	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	54	106	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	62	107	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	57	110	0	57			
	vitalnost	nm	97	0	57	97	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	77				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	67				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	0	62				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	109	0	77				108	0	33
	visina križa	ok	105	0	74				100	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	69				101	0	33
	širina zdjelice	ok	110	0	68				104	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	67				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	105	0	71				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	71				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	112	0	71				107	0	33
	putice	ok	101	0	67				99	0	33
	visina papaka	ok	103	0	60				103	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	67				101	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	67				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	69				108	0	33
susp. ligament	ok	94	0	65				96	0	33	
dubina vimena	ok	108	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): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 4200263805**

Datum rođenja: **29.12.2014**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 40100513**  
**WALDBRAND**

Rang po polubraći SI (GZW): **342 / 538**  
 MG: **AA pp\***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **356 / 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	93	0	77				98	0	33
	debljina sisa	ok	91	0	69				95	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	0	74				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	88	0	79				97	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	67				97	0	33
	čistoća vimena	ok	103	0	68				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) / \*produkcijiska 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