

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201027867

Spol: M

Datum rođenja: 10.06.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 6200538783

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 479 / 607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 504 / 607

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: TOMISLAV MAJETIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	75	107	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	115	0	69	114	0	66			
	fitnes	ok	100	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	158	0	69	158	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	9.1	0	75	9.1	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.1	0	65	11.1	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	75	0.03	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	65	0.07	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	71	106	0	68			
	randman	ok	117	0	66	117	0	63			
	klase mesa	ok	108	0	70	106	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	73						
	perzistencija	nm	104	0	75	104	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	101	0	73	101	0	73			
	protok mlijeka	nm	85	0	74	85	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	56	96	0	56			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	64	113	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	60	100	0	60			
	vitalnost	nm	108	0	59	108	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	86	0	78				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	90	0	68				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	101	0	64				103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	97	0	79				106	0	33
	visina križa	ok	88	0	76				94	0	33
	duljina leđa	ok	94	0	71				98	0	33
	širina zdjelice	ok	84	0	70				97	0	33
	dubina trupa	ok	88	0	69				92	0	33
	položaj zdjelice	ok	90	0	72				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	72				100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	72				99	0	33
	putice	ok	98	0	68				100	0	33
	visina papaka	ok	100	0	61				101	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	69				104	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	69				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	71				106	0	33
	susp. ligament	ok	89	0	66				99	0	33
	dubina vimena	ok	101	0	75				106	0	33
	duljina sisa	ok	108	0	78				101	0	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201027867**  
 Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**  
 Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **479 / 607**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 6200538783**

Datum rođenja: **10.06.2018**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **504 / 607**  
 Posjednik: **TOMISLAV MAJETIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	70				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	94	0	76				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	93	0	81				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	67				104	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	69				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) / \*produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima