

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201020134

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 1200596117

Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG

Rang po polubraći SI (GZW): 948 / 2556

Rang po polubraći ESI (OEZW): 762 / 2556

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	73	105	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	116	0	68	114	0	64			
	fitnes	ok	110	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	118	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	33	0	68	33	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	2.2	0	73	2.2	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12	0	64	12	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	73	0.01	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.14	0	64	0.14	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	70	107	0	67			
	randman	ok	116	0	65	115	0	62			
	klase mesa	ok	110	0	69	108	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	72						
	perzistencija	nm	104	0	73	104	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	105	0	72	105	0	72			
	protok mlijeka	nm	100	0	72	100	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	55	109	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	121	0	64	121	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	59	99	0	59			
	vitalnost	nm	109	0	58	109	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	88	0	77				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	67				107	0	33
	skupna ocj. noge	ok	92	0	63				100	0	32
	skupna ocj. vime	ok	95	0	78				103	0	33
	visina križa	ok	86	0	75				96	0	33
	duljina leđa	ok	93	0	70				101	0	33
	širina zdjelice	ok	96	0	69				102	0	33
	dubina trupa	ok	91	0	68				97	0	33
	položaj zdjelice	ok	91	0	71				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	71				100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	71				98	0	33
	putice	ok	91	0	67				97	0	33
	visina papaka	ok	89	0	60				96	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	68				100	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	68				97	0	33
	kut pred. vimena	ok	105	0	70				106	0	33
	susp. ligament	ok	94	0	66				96	0	33
dubina vimena	ok	95	0	74				102	0	33	
duljina sisa	ok	96	0	78				100	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201020134**  
 Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**  
 Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **948 / 2556**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **Ž**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 1200596117**

Datum rođenja: **30.11.2017**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**  
 Rang po polubraći ESI (OEZV): **762 / 2556**  
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	100	0	70				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	75				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	100	0	80				105	0	33
	položaj zad. sisa	ok	100	0	67				101	0	33
	čistoća vimena	ok	101	0	69				100	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima