

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200969472

Spol: M

Datum rođenja: 19.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 7200401466

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 313

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 286 / 313

MG: A1A2 AB pp\*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	73	98	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	104	0	67	105	0	64			
	fitnes	ok	100	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	191	0	67	191	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-8.9	0	73	-8.9	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.3	0	63	2.3	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.21	0	73	-0.21	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	63	-0.06	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	70	104	0	67			
	randman	ok	105	0	65	105	0	61			
	klase mesa	ok	101	0	69	103	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	71						
	perzistencija	nm	103	0	73	103	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	91	0	71	91	0	71			
	protok mlijeka	nm	117	0	72	117	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	53	101	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	93	0	63	93	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	59	112	0	59			
	vitalnost	nm	93	0	58	93	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	77				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	90	0	66				88	0	32
	skupna ocj. noge	ok	105	0	61				107	0	31
	skupna ocj. vime	ok	104	0	77				104	0	32
	visina križa	ok	108	0	75				104	0	33
	duljina leđa	ok	111	0	69				104	0	32
	širina zdjelice	ok	97	0	68				96	0	32
	dubina trupa	ok	101	0	67				98	0	32
	položaj zdjelice	ok	118	0	70				113	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	109	0	70				104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	70				107	0	32
	putice	ok	108	0	66				106	0	32
	visina papaka	ok	103	0	58				102	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	67				102	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	67				100	0	32
	kut pred. vimena	ok	101	0	69				103	0	32
	susp. ligament	ok	110	0	64				108	0	32
dubina vimena	ok	100	0	74				102	0	32	
duljina sisa	ok	93	0	77				97	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200969472**  
 Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**  
 Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **306 / 313**  
 MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 7200401466**

Datum rođenja: **19.07.2017**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 74606272 VULCANO**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **286 / 313**  
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	103	0	69				104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	95	0	74				94	0	32
	položaj pr. sisa	ok	104	0	79				97	0	32
	položaj zad. sisa	ok	101	0	66				97	0	32
	čistoća vimena	ok	107	0	68				104	0	32

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