

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201265893

Spol: M

Datum rođenja: 22.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0201008993

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 365 / 509

Rang po polubraći ESI (OEZW): 296 / 509

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: BOŽICA MANJKAS

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	0	72	112	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	104	0	66	105	0	62			
	fitnes	ok	108	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	473	0	65	473	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	18.3	0	72	18.3	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.3	0	61	16.3	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.02	0	72	-0.02	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	61	-0.01	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	68	106	0	65			
	randman	ok	98	0	63	100	0	59			
	klase mesa	ok	106	0	67	106	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	69						
	perzistencija	nm	107	0	72	107	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	106	0	70	106	0	70			
	protok mlijeka	nm	102	0	70	102	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	50	108	0	50	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	61	99	0	61	109	0	40
	lakoća tel. maternalna	nm	89	0	56	89	0	56	93	0	38
	vitalnost	nm	100	0	56	100	0	56	106	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	75						
	skupna ocj. mišićavost	nm	96	0	64						
	skupna ocj. noge	nm	110	0	58						
	skupna ocj. vime	nm	112	0	75						
	visina križa	nm	98	0	73						
	duljina leđa	nm	104	0	67						
	širina zdjelice	nm	100	0	66						
	dubina trupa	nm	108	0	65						
	položaj zdjelice	nm	91	0	68						
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	68						
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	0	68						
	putice	nm	105	0	64						
	visina papaka	nm	112	0	56						
	dulj. pred. vimena	nm	109	0	65						
	dulj. zad. vimena	nm	119	0	65						
kut pred. vimena	nm	121	0	67							
susp. ligament	nm	108	0	62							
dubina vimena	nm	93	0	72							
duljina sisa	nm	106	0	76							

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201265893**  
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**  
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **365 / 509**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **HR 0201008993**

Datum rođenja: **22.05.2020**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **296 / 509**  
 Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	nm	97	0	67						
	smjer zad. sisa	nm	115	0	72						
	položaj pr. sisa	nm	116	0	78						
	položaj zad. sisa	nm	109	0	63						
	čistoća vimena	nm	100	0	66						

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