

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200741546

Spol: M

Datum rođenja: 25.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 4200032351

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 266

Rang po polubraći ESI (OEZW): 186 / 266

MG: A2A2 AB Pp\*

Posjednik: JOSIP NOVAK

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	71	95	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	107	0	65	105	0	62			
	fitnes	ok	105	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-342	0	65	-342	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-6.3	0	71	-6.3	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6.8	0	61	-6.8	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	71	0.11	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	61	0.07	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	67	96	0	64			
	randman	ok	114	0	62	112	0	59			
	klase mesa	ok	101	0	66	100	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	71						
	perzistencija	nm	103	0	71	103	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	104	0	69	104	0	69			
	protok mlijeka	nm	90	0	70	90	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	53	108	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	0	61	102	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	57	102	0	57			
	vitalnost	nm	100	0	55	100	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	75				94	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	65				95	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	0	60				104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	90	0	75				99	0	32
	visina križa	ok	94	0	73				95	0	32
	duljina leđa	ok	94	0	67				95	0	32
	širina zdjelice	ok	95	0	66				94	0	32
	dubina trupa	ok	91	0	65				89	0	32
	položaj zdjelice	ok	106	0	69				109	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	69				100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	0	68				107	0	32
	putice	ok	109	0	64				105	0	32
	visina papaka	ok	96	0	58				94	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	65				107	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	65				98	0	32
	kut pred. vimena	ok	102	0	67				100	0	32
	susp. ligament	ok	95	0	63				100	0	32
dubina vimena	ok	95	0	72				101	0	32	
duljina sisa	ok	86	0	75				81	0	32	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200741546**  
Datum zaprimanja uzorka: **15.02.2016**  
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**  
Rang po polubraći SI (GZW): **220 / 266**  
MG: **A2A2 AB Pp\***

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
Majka: **HR 4200032351**

Datum rođenja: **25.11.2015**  
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
Majčin otac: **DE 09 38063849 MANGOPE**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **186 / 266**  
Posjednik: **JOSIP NOVAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	90	0	67				88	0	32
	smjer zad. sisa	ok	87	0	72				96	0	32
	položaj pr. sisa	ok	104	0	77				102	0	32
	položaj zad. sisa	ok	95	0	62				96	0	32
	čistoća vimena	ok	95	0	66				99	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) / \*produkcijiska 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova