

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664505

Spol: M

Datum rođenja: 20.07.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: AT 801060216

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 237 / 267

MG: AA Pp\*

Posjednik: KREŠIMIR GRGURIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	90	0	68				96	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	87	0	73	87	0	73	88	0	35
	indeks mesnatosti	ok	103	0	66	102	0	64	104	0	34
	fitnes	ok	104	0	72				108	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	100	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-499	0	67	-499	0	67	-522	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-22.3	0	73	-22.3	0	73	-19.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-14.5	0	63	-14.5	0	63	-16	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.02	0	73	-0.02	0	73	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.04	0	63	0.04	0	63	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	93	0	68	92	0	66	97	0	34
	randman	ok	101	0	64	100	0	61	106	0	34
	klase mesa	ok	109	0	68	108	0	65	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	72				104	0	37
	perzistencija	ok	99	0	73	99	0	73	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	101	0	75				109	0	37
	broj somatskih stanica	ok	99	0	71	99	0	71	110	0	34
	protok mlijeka	ok	98	0	71	98	0	71	89	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	113	0	54	113	0	54	108	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	63	101	0	63	108	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	91	0	59	91	0	59	94	0	34
	vitalnost	ok	88	0	57	88	0	57	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	89	0	77				92	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	67				102	0	33
	skupna ocj. noge	ok	106	0	62				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	100	0	77				100	0	33
	visina križa	ok	88	0	74				92	0	33
	duljina leđa	ok	91	0	69				94	0	33
	širina zdjelice	ok	91	0	68				94	0	33
	dubina trupa	ok	88	0	67				88	0	33
	položaj zdjelice	ok	108	0	70				110	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	71				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	70				106	0	33
	putice	ok	106	0	66				105	0	33
	visina papaka	ok	96	0	59				96	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	67				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	67				95	0	33
	kut pred. vimena	ok	96	0	69				102	0	33
	susp. ligament	ok	95	0	65				98	0	33
	dubina vimena	ok	102	0	73				102	0	33
	duljina sisa	ok	76	0	77				83	0	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664505**  
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**  
 Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **262 / 267**  
 MG: **AA Pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **237 / 267**  
 Posjednik: **KREŠIMIR GRGURIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	88	0	69				89	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	74				94	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	79				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	95	0	65				95	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	68				103	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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova