

## 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): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: AT 801060216

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 261 / 266

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 266

MG: AA Pp\*

Posjednik: KREŠIMIR GRGURIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	92	0	67				97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	89	0	73	89	0	73	89	0	35
	indeks mesnatosti	ok	103	0	66	102	0	64	104	0	34
	fitnes	ok	104	0	71				108	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-453	0	67	-453	0	67	-500	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-18.6	0	73	-18.6	0	73	-17.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-12.2	0	63	-12.2	0	63	-14.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0	0	73	0	0	73	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.05	0	63	0.05	0	63	0.04	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	106	0	72				104	0	37
	perzistencija	ok	100	0	73	100	0	73	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	75				110	0	37
	broj somatskih stanica	ok	102	0	71	102	0	71	111	0	34
	protok mlijeka	ok	97	0	71	97	0	71	89	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	111	0	54	111	0	54	108	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	63	102	0	63	108	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	91	0	59	91	0	58	94	0	34
	vitalnost	ok	88	0	57	88	0	57	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	89	0	76				91	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	66				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	106	0	61				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	0	76				101	0	33
	visina križa	ok	89	0	74				92	0	33
	duljina leđa	ok	92	0	68				94	0	33
	širina zdjelice	ok	91	0	68				93	0	33
	dubina trupa	ok	88	0	67				88	0	33
	položaj zdjelice	ok	108	0	70				110	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	70				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	107	0	70				107	0	33
	putice	ok	107	0	66				106	0	33
	visina papaka	ok	95	0	59				95	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	66				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	67				95	0	33
	kut pred. vimena	ok	98	0	68				102	0	33
	susp. ligament	ok	96	0	64				99	0	33
dubina vimena	ok	103	0	73				102	0	33	
duljina sisa	ok	76	0	76				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): **261 / 266**  
 MG: **AA Pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **236 / 266**  
 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	87	0	68				88	0	33
	smjer zad. sisa	ok	98	0	73				94	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	78				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	93	0	63				94	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	67				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) / \*produkcijaska 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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova