

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200564950

Spol: M

Datum rođenja: 25.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 890 / 913

Rang po polubračići ESI (OEZW): 828 / 913

MG: F1H+- F4M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV KOSHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	81	-1	79	86	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	-2	75	99	0	36
	fitnes	g	86	-1	83	86	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	83	-1	84	86	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-569	-45	80	-256	-33	42
	dnevna kol. masti	g	-9.1	-1.3	80	-0.8	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.6	-0.8	79	-8.2	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.01	80	0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.02	79	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	98	0	36
	randman	g	100	-1	75	97	0	35
	klase mesa	g	105	1	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	1	75	87	-1	36
	perzistencija	g	98	0	80	97	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	84	88	-1	39
	broj somatskih stanica	g	93	-1	80	91	-1	36
	protok mlijeka	g	89	1	86	91	0	37
	mastitis	g	84	0	65	90	0	34
	ciste	g	102	-1	69	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	74	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	90	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	76	97	0	36
	vitalnost	g	96	0	71	90	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	109	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	67	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	84	88	-1	37
	visina križa	g	106	0	79	109	0	36
	duljina leđa	g	106	1	74	110	1	36
	širina zdjelice	g	105	1	73	108	0	36
	dubina trupa	g	105	-1	72	109	-1	36
	položaj zdjelice	g	106	1	76	105	1	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	97	-1	36
	putice	g	100	-1	71	101	0	36
	visina papaka	g	104	0	64	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	93	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200564950**

Spol: **M**

Datum rođenja: **25.08.2015**

Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**

Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**

Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**

Majka: **HR 5101729889**

Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**

Rang po polubračići SI (GZW): **890 / 913**

Rang po polubračići ESI (OEZW): **828 / 913**

MG: **F1H+- F4M+- AA pp***

Posjednik: **MIROSLAV KOSHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	91	0	36
	susp. ligament	g	98	-1	70	97	0	36
	dubina vimena	g	96	0	79	93	0	36
	duljina sisa	g	104	0	82	105	0	37
	debljina sisa	g	109	0	74	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	86	90	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	77	99	-1	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	75	102	0	35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima