

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200636963

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.05.2015

Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 9101883901

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraču SI (GZW): 228 / 1067

Rang po polubraču ESI (OEZW): 245 / 1067

MG: A1A2 F1H+- F2M+- AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	83	95	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	92	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	77	104	0	35
	fitnes	g	94	0	85	89	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	88	91	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	391	0	90	29	0	42
	dnevna kol. masti	g	10.6	0	88	6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	87	-0.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	88	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	87	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	78	103	0	35
	randman	g	102	0	77	103	0	35
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	77	91	0	36
	perzistencija	g	101	0	89	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	86	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	96	0	36
	mastitis	g	89	0	69	87	0	35
	ciste	g	101	0	72	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	72	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	76	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	97	0	36
	vitalnost	g	97	0	75	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	72	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	86	95	0	36
	visina križa	g	101	0	80	108	0	36
	duljina leđa	g	101	0	76	109	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	97	0	74	103	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	78	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	98	0	36
	putice	g	104	0	74	104	0	36
	visina papaka	g	100	0	68	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200636963

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.05.2015

Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 9101883901

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubračići SI (GZW): 228 / 1067

Rang po polubračići ESI (OEZW): 245 / 1067

MG: A1A2 F1H+- F2M+- AA pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	78	95	0	35
	susp. ligament	g	95	0	73	98	0	36
	dubina vimena	g	91	0	81	96	0	36
	duljina sisa	g	111	0	84	107	0	36
	debljina sisa	g	109	0	76	110	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	82	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	89	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	94	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	97	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 2607 i 2606

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	Životinja s rogovima