

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 9101883901

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 319 / 1068

Rang po polubraći ESI (OEZW): 322 / 1068

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	seleksijski indeks	g	100	-3	84	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	93	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	-1	77	104	0	35
	fitnes	g	93	-1	86	88	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	88	90	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	313	-78	90	-9	-38	42
	dnevna kol. masti	g	8.3	-2.3	89	4.8	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-2.8	88	-1.8	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	89	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	88	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	78	103	0	35
	randman	g	101	-1	77	103	0	35
	klase mesa	g	102	-1	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	77	90	-1	36
	perzistencija	g	102	1	89	97	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	86	89	-1	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	94	-1	88	95	-1	36
	mastitis	g	88	-1	70	87	0	35
	ciste	g	100	-1	72	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	72	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	77	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	80	90	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	96	-1	36
	vitalnost	g	97	0	75	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	72	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	74	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	-1	87	94	-1	36
	visina križa	g	101	0	80	107	-1	36
	duljina leđa	g	101	0	76	109	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	101	-1	36
	dubina trupa	g	98	1	75	103	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	78	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	1	79	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	80	98	0	36
	putice	g	105	1	74	104	0	36
	visina papaka	g	100	0	68	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	75	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200636963**
Datum zaprimanja uzorka: **21.12.2020**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **319 / 1068**
MG: **A1A2 F1H+- F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9101883901**

Datum rođenja: **28.05.2015**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **322 / 1068**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	78	95	0	35
	susp. ligament	g	95	0	73	98	0	36
	dubina vimena	g	90	-1	81	96	0	36
	duljina sisa	g	112	1	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	93	-1	35
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-2	78	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 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
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