

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863986

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Majka: HR 3201234919

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 174 / 174

Rang po polubraču ESI (OEZW): 173 / 174

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	76	112	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	109	1	45
	indeks mesnatosti	g	100	-1	75	102	-1	43
	fitnes	g	101	-1	81	106	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	83	112	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	134	41	78	371	16	43
	dnevna kol. masti	g	0.2	0.7	77	12	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	0.9	77	12.5	0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	77	-0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	77	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	103	0	43
	randman	g	105	1	74	105	2	42
	klase mesa	g	96	-3	73	97	-3	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	70	107	-1	38
	perzistencija	g	93	0	78	94	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	83	109	-1	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	106	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	84	105	0	44
	mastitis	g	113	-2	60	114	-1	34
	ciste	g	99	1	63	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	62	97	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	105	1	42
	vitalnost	g	95	-1	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	64	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	79	114	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	67	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	62	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	-1	82	113	0	43
	visina križa	g	108	0	75	112	0	40
	duljina leđa	g	107	1	70	109	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	68	110	0	37
	dubina trupa	g	116	0	67	116	0	37
	položaj zdjelice	g	91	-1	72	95	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	73	91	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	105	-1	39
	putice	g	109	0	67	105	1	37
	visina papaka	g	107	0	59	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	114	0	68	108	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201863986**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 57969784 HOTRAIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **174 / 174**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201234919**

Datum rođenja: **02.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **173 / 174**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	0	72	116	-1	39
	susp. ligament	g	104	1	65	102	1	36
	dubina vimena	g	102	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	107	0	80	97	0	42
	debljina sisa	g	97	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	111	-1	77	110	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	85	110	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	75	109	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	72	102	1	39

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	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima