

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613910

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 6201370562

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 1237 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 951 / 2198

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	80	115	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	88	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	109	0	34
	fitnes	g	110	-1	84	107	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	-47	81	470	-44	39
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-0.6	81	3.7	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-2	80	13.8	-1.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.02	81	-0.18	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	78	112	0	34
	randman	g	103	1	77	102	0	34
	klase mesa	g	106	-1	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	99	-1	35
	perzistencija	g	101	0	81	102	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	107	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	88	100	0	35
	mastitis	g	93	-1	68	98	0	33
	ciste	g	101	-1	71	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	-2	70	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	76	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	108	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	0	34
	vitalnost	g	102	1	74	102	1	34
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	102	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	-1	70	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	1	86	104	0	35
	visina križa	g	98	-2	80	100	-1	35
	duljina leđa	g	110	-1	76	108	-1	34
	širina zdjelice	g	111	-1	75	107	-1	34
	dubina trupa	g	98	-1	74	102	-1	34
	položaj zdjelice	g	93	0	78	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	79	95	0	34
	putice	g	106	0	74	102	-1	34
	visina papaka	g	102	-1	67	103	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613910
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1237 / 2198
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201370562

Datum rođenja: 23.04.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZV): 951 / 2198
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	78	101	0	34
	susp. ligament	g	97	0	73	103	0	34
	dubina vimena	g	104	1	80	101	0	35
	duljina sisa	g	109	0	84	100	0	35
	debljina sisa	g	107	0	75	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	101	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	2	77	94	1	34

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 2604 i 2601

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima