

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 6201370562

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 1168 / 2112

Rang po polubračići ESI (OEZW): 825 / 2112

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-4	79	116	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-3	87	107	-3	42
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	109	-1	34
	fitnes	g	111	-1	84	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	85	110	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	481	-148	81	514	-93	39
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-5.8	80	4.9	-4.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	-4.1	80	15.5	-2.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	80	-0.19	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	80	-0.03	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	112	-1	34
	randman	g	102	-1	77	102	-1	34
	klase mesa	g	107	-1	76	108	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	100	-1	35
	perzistencija	g	101	1	81	103	3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	105	-1	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	107	-1	35
	protok mlijeka	g	101	0	88	100	0	35
	mastitis	g	94	0	67	98	0	33
	ciste	g	102	-1	70	103	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	75	110	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	108	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	78	102	0	34
	vitalnost	g	101	0	74	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	71	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	100	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	104	-1	35
	visina križa	g	100	1	80	101	0	34
	duljina leđa	g	111	1	75	109	0	34
	širina zdjelice	g	112	1	74	108	0	34
	dubina trupa	g	99	-1	74	103	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	77	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	95	0	34
	putice	g	106	0	73	103	0	34
	visina papaka	g	103	0	67	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	104	0	34

Životni broj: **HR 7201613910**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1168 / 2112**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201370562**

Datum rođenja: **23.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **825 / 2112**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	101	-1	34
	susp. ligament	g	97	-1	72	103	-1	34
	dubina vimena	g	103	0	80	101	-1	34
	duljina sisa	g	109	1	84	100	1	35
	debljina sisa	g	107	0	75	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	100	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	80	101	-1	34
	čistoća vimena	g	97	-1	74	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	76	93	-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 2512 i 2511

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