

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201613961

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 6200814722

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 1091 / 1338

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1140 / 1338

MG: A1A2 MSM+- AA 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	100	0	78	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	103	0	37
	fitnes	g	102	0	82	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-61	0	79	75	0	38
	dnevna kol. masti	g	-5	0	79	-3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	0	78	-2.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	105	0	37
	randman	g	103	0	75	104	0	37
	klase mesa	g	98	0	74	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	97	0	37
	perzistencija	g	99	0	79	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	0	80	94	0	39
	protok mlijeka	g	92	0	86	102	0	39
	mastitis	g	103	0	63	100	0	34
	ciste	g	107	0	67	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	65	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	106	0	71	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	109	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	90	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	93	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	97	0	39
	visina križa	g	108	0	79	109	0	38
	duljina leđa	g	110	0	74	112	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	73	109	0	38
	dubina trupa	g	107	0	72	105	0	38
	položaj zdjelice	g	107	0	76	108	0	38
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	113	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	76	109	0	38
	putice	g	92	0	71	90	0	38
	visina papaka	g	95	0	63	93	0	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201613961**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1091 / 1338**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200814722**

Datum rođenja: **28.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1140 / 1338**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	91	0	38
	susp. ligament	g	106	0	70	107	0	37
	dubina vimena	g	95	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	90	0	82	86	0	39
	debljina sisa	g	97	0	74	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	91	0	38
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	111	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	97	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	105	0	37

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 2511 i 2508

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima