

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 6200814722

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubračići SI (GZW): 1175 / 1348

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1156 / 1348

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	96	0	79	98	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	88	98	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	103	0	37
	fitnes	g	100	0	83	99	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	99	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-141	0	81	124	0	43
	dnevna kol. masti	g	-8.1	0	81	-2.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.8	0	80	-1.8	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	-0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	105	0	37
	randman	g	103	0	76	104	0	37
	klase mesa	g	98	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	74	96	0	38
	perzistencija	g	101	0	81	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	93	0	42
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	93	0	39
	protok mlijeka	g	90	0	86	100	0	39
	mastitis	g	96	0	64	97	0	35
	ciste	g	107	0	69	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	66	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	104	0	72	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	108	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	93	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	96	0	39
	visina križa	g	109	0	79	108	0	39
	duljina leđa	g	108	0	74	110	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	73	108	0	38
	dubina trupa	g	107	0	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	107	0	76	108	0	38
	kut skoč. zgloba	g	113	0	77	114	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	77	108	0	38
	putice	g	94	0	72	91	0	38
	visina papaka	g	96	0	64	95	0	37
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	97	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): 1175 / 1348
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200814722

Datum rođenja: 28.05.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1156 / 1348
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	76	90	0	38
	susp. ligament	g	106	0	71	107	0	38
	dubina vimena	g	95	0	79	98	0	39
	duljina sisa	g	90	0	83	86	0	39
	debljina sisa	g	97	0	74	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	90	0	39
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	110	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	96	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	107	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 2607 i 2606
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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima