

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201606703

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 3201138622

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1232 / 1348

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1190 / 1348

MG: A1A1 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	94	0	81	97	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	90	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	100	0	37
	fitnes	g	94	0	84	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-36	0	84	48	0	42
	dnevna kol. masti	g	-4.3	0	84	-4.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	0	83	2.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	84	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	83	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	103	0	37
	randman	g	95	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	93	0	75	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	98	0	37
	perzistencija	g	102	0	84	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	89	0	41
	broj somatskih stanica	g	87	0	81	86	0	38
	protok mlijeka	g	105	0	87	111	0	38
	mastitis	g	99	0	66	98	0	35
	ciste	g	104	0	70	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	68	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	98	0	73	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	90	0	70	91	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	110	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	94	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	99	0	38
	visina križa	g	116	0	80	112	0	38
	duljina leđa	g	113	0	75	111	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	74	107	0	37
	dubina trupa	g	104	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	77	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	37
	putice	g	95	0	73	93	0	37
	visina papaka	g	98	0	66	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201606703

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 3201138622

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 1232 / 1348

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1190 / 1348

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	93	0	37
	susp. ligament	g	113	0	72	111	0	37
	dubina vimena	g	113	0	80	104	0	38
	duljina sisa	g	101	0	83	97	0	38
	debljina sisa	g	97	0	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	90	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	95	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	101	0	36

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima