

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558361

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Majka: HR 4201069242

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 102 / 261

Rang po polubraču ESI (OEZW): 66 / 261

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	88	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	99	0	37
	fitnes	g	113	0	83	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	108	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	146	0	81	156	0	43
	dnevna kol. masti	g	-16.6	0	81	-9.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0	80	5.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	81	-0.19	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	37
	randman	g	99	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	107	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	103	0	37
	perzistencija	g	101	0	81	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	111	0	39
	protok mlijeka	g	102	0	87	99	0	39
	mastitis	g	103	0	64	104	0	34
	ciste	g	104	0	69	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	111	0	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	106	0	39
	visina križa	g	90	0	79	99	0	39
	duljina leđa	g	98	0	74	101	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	73	104	0	38
	dubina trupa	g	99	0	72	104	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	76	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	101	0	38
	putice	g	110	0	72	108	0	37
	visina papaka	g	99	0	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	109	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558361

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Majka: HR 4201069242

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 102 / 261

Rang po polubraču ESI (OEZW): 66 / 261

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	102	0	38
	susp. ligament	g	105	0	70	100	0	37
	dubina vimena	g	98	0	79	97	0	39
	duljina sisa	g	95	0	83	91	0	39
	debljina sisa	g	98	0	74	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	114	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	99	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	104	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	102	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		