

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558439

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Majka: HR 9200754962

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 123 / 261

Rang po polubračići ESI (OEZW): 134 / 261

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

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	103	-1	81	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	102	-1	34
	fitnes	g	104	0	83	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	295	-9	86	246	-15	41
	dnevna kol. masti	g	-10.3	-0.6	85	-4.7	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	84	6.6	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	85	-0.17	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	84	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	-1	34
	randman	g	102	-1	76	99	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	74	97	0	35
	perzistencija	g	99	0	85	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	99	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	86	101	0	36
	mastitis	g	101	-2	64	98	-2	32
	ciste	g	104	-3	68	103	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	74	104	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	95	0	72	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	82	102	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	72	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	98	-1	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	103	0	35
	visina križa	g	95	1	79	99	0	35
	duljina leđa	g	100	1	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	107	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	98	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	77	91	0	35
	putice	g	103	-1	71	103	-1	34
	visina papaka	g	100	0	63	96	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	106	1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	104	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558439

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Majka: HR 9200754962

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 123 / 261

Rang po polubračići ESI (OEZW): 134 / 261

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	75	100	0	35
	susp. ligament	g	107	0	70	103	0	34
	dubina vimena	g	97	0	79	96	-1	35
	duljina sisa	g	85	0	82	89	0	35
	debljina sisa	g	96	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	1	80	112	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	86	99	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	78	107	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	2	74	102	1	33

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 2608 i 2607

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima