

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Majka: HR 9200754962

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 116 / 252

Rang po polubračići ESI (OEZW): 153 / 252

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	107	0	77	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	103	0	34
	fitnes	g	105	0	82	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	103	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	0	79	296	0	36
	dnevna kol. masti	g	-6.7	0	79	-2.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	78	7.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.17	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	104	0	34
	randman	g	106	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	99	0	34
	perzistencija	g	100	0	79	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	85	102	0	35
	mastitis	g	107	0	61	102	0	30
	ciste	g	106	0	66	104	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	64	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	96	0	71	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	104	0	35
	visina križa	g	95	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	72	108	0	34
	dubina trupa	g	98	0	71	103	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	75	106	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	92	0	34
	putice	g	104	0	70	104	0	34
	visina papaka	g	101	0	61	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201558439**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **116 / 252**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200754962**

Datum rođenja: **28.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **153 / 252**
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	102	0	74	100	0	34
	susp. ligament	g	107	0	69	105	0	34
	dubina vimena	g	97	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	85	0	82	88	0	35
	debljina sisa	g	96	0	73	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	112	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	108	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	101	0	32

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	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