

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201382037

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubračići SI (GZW): 223 / 261

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 343628338

Datum rođenja: 03.04.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 246 / 261

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	81	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	91	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	92	0	34
	fitnes	g	97	0	84	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	86	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	186	-35	86	116	-15	41
	dnevna kol. masti	g	-0.7	-1.3	85	-4.6	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-0.8	84	3.9	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	85	-0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	0	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	77	95	0	35
	randman	g	89	0	76	90	0	34
	klase mesa	g	96	0	75	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	96	0	35
	perzistencija	g	103	1	86	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	104	-1	36
	protok mlijeka	g	91	0	87	100	0	37
	mastitis	g	90	-4	66	98	-2	32
	ciste	g	101	-1	70	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	100	-1	36
	vitalnost	g	95	1	73	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	70	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	85	105	0	35
	visina križa	g	106	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	107	1	74	105	0	35
	dubina trupa	g	107	0	73	105	-1	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	2	78	94	0	35
	putice	g	103	-1	72	105	-1	35
	visina papaka	g	93	0	65	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	115	-1	74	108	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201382037**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **223 / 261**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 343628338**

Datum rođenja: **03.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **246 / 261**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	106	0	35
	susp. ligament	g	97	0	71	101	0	34
	dubina vimena	g	92	1	80	98	0	36
	duljina sisa	g	85	0	83	92	0	36
	debljina sisa	g	88	0	75	90	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	1	81	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	102	1	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	76	98	1	34

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima