

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): 220 / 248

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 343628338

Datum rođenja: 03.04.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 233 / 248

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	79	102	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	93	-1	34
	fitnes	g	97	-2	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	298	8	80	118	7	37
	dnevna kol. masti	g	4	0.3	80	-2.8	-0.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0.2	79	3.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.09	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.01	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	96	-3	35
	randman	g	90	0	76	91	0	34
	klase mesa	g	96	0	75	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	74	98	-1	34
	perzistencija	g	104	-1	80	108	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	85	103	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-2	81	105	-1	36
	protok mlijeka	g	92	1	87	101	0	37
	mastitis	g	99	-1	64	103	-1	31
	ciste	g	102	0	68	103	0	33
	mimoća kod mužnje	g	99		66	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	96	-1	72	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	91	0	69	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	106	-1	35
	visina križa	g	106	-1	79	105	0	36
	duljina leđa	g	107	-1	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	73	106	1	35
	dubina trupa	g	106	0	72	106	1	35
	položaj zdjelice	g	102	1	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	77	93	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	77	94	0	35
	putice	g	104	0	72	105	0	34
	visina papaka	g	93	0	64	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	113	1	72	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	113	1	73	107	1	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): 220 / 248

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 343628338

Datum rođenja: 03.04.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 248

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	76	106	0	35
	susp. ligament	g	99	-1	70	103	0	34
	dubina vimena	g	93	-2	79	99	0	35
	duljina sisa	g	86	0	83	92	0	36
	debljina sisa	g	89	1	74	89	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	1	80	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	102	-1	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		73	98		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 2508 i 2504

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