

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201325920

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 253

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2201047701

Datum rođenja: 19.04.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 253

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	-3	78	99	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	87	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	80	-1	74	88	0	37
	fitnes	g	99	-2	82	102	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-2	83	100	-3	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-275	-88	80	76	-69	42
	dnevna kol. masti	g	-9.6	-2.7	80	-1.2	-2.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.4	-1.7	79	0.6	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	80	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.02	79	-0.02	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	82	0	75	90	0	37
	randman	g	80	0	74	89	-1	37
	klase mesa	g	93	0	73	94	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	72	98	-1	36
	perzistencija	g	108	0	80	107	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	83	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	103	-1	79	104	-1	38
	protok mlijeka	g	99	1	85	102	0	39
	mastitis	g	98	-2	60	102	-1	33
	ciste	g	99	0	66	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	63	100	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	104	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	75	101	-1	37
	vitalnost	g	106	-1	70	99	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	67	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	-2	64	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	105	-1	38
	visina križa	g	96	0	78	108	0	38
	duljina leđa	g	98	-1	73	107	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	72	106	0	37
	dubina trupa	g	101	0	71	107	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	74	105	1	37
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	75	92	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	75	96	0	37
	putice	g	111	-1	70	108	-1	37
	visina papaka	g	103	-1	61	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	118	1	71	112	1	37
	dulj. zad. vimena	g	110	1	71	105	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201325920

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 253

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2201047701

Datum rođenja: 19.04.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 249 / 253

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	74	106	0	37
	susp. ligament	g	99	-1	68	102	-2	36
	dubina vimena	g	95	0	78	100	0	38
	duljina sisa	g	102	0	81	99	0	38
	debljina sisa	g	97	0	73	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	110	1	78	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	76	107	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	100	0	35

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 2512 i 2511

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