

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201282176

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47470606 WEB

Rang po polubrači SI (GZW): 100 / 178

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200849462

Datum rođenja: 02.03.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubrači ESI (OEZW): 103 / 178

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	78	89	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	86	92	-1	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	96	-1	43
	fitnes	g	97	0	83	97	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	84	94	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-272	-25	79	-536	-34	44
	dnevna kol. masti	g	-8.3	-2.4	79	-10.8	-1.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	-1.1	78	-10.4	-1.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.02	79	0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	86	-1	43
	randman	g	111	0	75	103	0	43
	klase mesa	g	98	-1	73	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	1	74	98	1	43
	perzistencija	g	93	0	79	99	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-2	84	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	-2	80	100	0	44
	protok mlijeka	g	99	0	86	95	0	45
	mastitis	g	93	1	64	97	0	39
	ciste	g	101	1	68	101	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	95		66	96		40
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	79	113	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	96	-1	71	94	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	1	69	104	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	-1	67	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	95	0	45
	visina križa	g	92	-1	79	88	0	44
	duljina leđa	g	98	0	74	93	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	94	0	43
	dubina trupa	g	96	1	72	92	0	42
	položaj zdjelice	g	110	0	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	76	97	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	106	0	43
	putice	g	101	1	71	104	0	42
	visina papaka	g	90	0	63	94	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	1	72	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	99	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201282176

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47470606 WEB

Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 178

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200849462

Datum rođenja: 02.03.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 178

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	75	101	0	43
	susp. ligament	g	102	1	70	97	0	42
	dubina vimena	g	91	0	79	96	1	44
	duljina sisa	g	90	0	82	91	-1	45
	debljina sisa	g	97	1	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	-1	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		73	114		42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima