

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576932

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 356 / 627

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201325518

Datum rođenja: 04.11.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 375 / 627

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	79	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	-2	76	99	0	44
	fitnes	g	99	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	557	-23	80	414	-18	45
	dnevna kol. masti	g	8.9	-1.6	80	16.7	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-0.6	79	12.7	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	80	-0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	107	-2	77	101	-1	44
	randman	g	97	-1	76	98	-1	43
	klase mesa	g	99	-1	76	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	106	0	43
	perzistencija	g	102	-1	80	103	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	117	1	87	108	0	47
	mastitis	g	83	1	66	101	-1	39
	ciste	g	103	0	69	104	0	41
	mimoća kod mužnje	g	101		68	104		40
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	75	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	109	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	-1	44
	vitalnost	g	101	0	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	-2	70	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	73	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	1	85	107	0	46
	visina križa	g	107	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	99	-1	43
	širina zdjelice	g	100	-1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	103	-1	73	98	-1	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	98	0	44
	putice	g	104	-1	73	103	-1	43
	visina papaka	g	103	-1	66	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	110	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576932

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 356 / 627

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201325518

Datum rođenja: 04.11.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 375 / 627

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	104	-2	44
	susp. ligament	g	102	-1	72	111	0	42
	dubina vimena	g	93	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	110	0	83	106	1	46
	debljina sisa	g	96	-2	75	90	-1	43
	smjer zad. sisa	g	109	1	81	117	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	1	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	79	109	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		75	98		43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima