

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201626510

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9201282176

Majčin otac: DE 09 47470606 WEB

Rang po polubraču SI (GZW): 901 / 1544

Rang po polubraču ESI (OEZW): 959 / 1544

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	79	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	103	-1	46
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	106	0	43
	fitnes	g	100	-1	84	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	9	80	184	-9	45
	dnevna kol. masti	g	4.9	-1	79	2.7	-1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0.2	79	6	-0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	79	-0.05	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	79	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	99	0	44
	randman	g	116	-1	76	107	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	101	0	43
	perzistencija	g	97	0	80	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	101	-1	45
	protok mlijeka	g	95	-1	87	100	1	46
	mastitis	g	97	0	66	100	1	40
	ciste	g	101	-1	69	103	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		68	100		41
	plodnost	g	96	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	96	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	104	0	42
	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	92	-2	84	99	0	46
	visina križa	g	91	0	80	96	-1	45
	duljina leđa	g	97	-1	75	102	-1	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	99	1	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	110	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	96	0	44
	putice	g	103	0	72	104	1	43
	visina papaka	g	93	0	65	96	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	1	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201626510
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP
Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1544
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201282176

Datum rođenja: 16.10.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47470606 WEB
Rang po polubraći ESI (OEZW): 959 / 1544
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	76	98	-1	44
	susp. ligament	g	106	0	71	104	0	42
	dubina vimena	g	91	-1	79	98	-1	45
	duljina sisa	g	92	0	83	92	0	45
	debljina sisa	g	106	1	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		75	101		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima