

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201591845

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraču SI (GZW): 228 / 579

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 25.12.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 32 / 579

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	1	77	102	-1	44
	fitnes	g	121	-1	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	128	1	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	232	-9	81	286	-23	45
	dnevna kol. masti	g	-0.6	-0.8	80	9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0.5	79	8.6	0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.03	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.01	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	108	1	77	103	-1	44
	randman	g	110	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	74	109	-1	42
	perzistencija	g	116	1	80	113	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-3	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	-2	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	87	106	0	47
	mastitis	g	103	-3	65	108	-2	39
	ciste	g	109	0	69	105	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	95		69	95		41
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	74	103	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	98	-1	44
	vitalnost	g	107	1	73	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	97	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	114	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	2	69	107	2	42
	skupna ocj. vime	g	111	1	85	109	0	46
	visina križa	g	114	1	80	107	-1	45
	duljina leđa	g	104	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	105	0	44
	dubina trupa	g	104	1	74	105	1	43
	položaj zdjelice	g	103	1	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-2	78	92	-1	44
	putice	g	110	0	73	106	-1	43
	visina papaka	g	106	0	66	110	0	41
	dulj. pred. vimena	g	87	1	74	93	1	43
	dulj. zad. vimena	g	91	1	74	92	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201591845
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 579
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 25.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 579
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	77	114	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	97	-1	43
	dubina vimena	g	120	-1	80	116	-2	45
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	102	1	75	97	1	44
	smjer zad. sisa	g	93	1	81	94	1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		75	103		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima