

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201701635

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Rang po polubraču SI (GZW): 87 / 549

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200989735

Datum rođenja: 18.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 145 / 549

Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	79	113	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	89	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	109	0	37
	fitnes	g	106	0	83	102	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	84	113	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	793	-31	82	622	-36	44
	dnevna kol. masti	g	25.9	-0.5	82	13.4	-2.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.1	-0.4	81	12.1	0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	82	-0.13	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	81	-0.1	0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	76	113	0	37
	randman	g	102	-2	75	104	-1	36
	klase mesa	g	106	0	75	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	104	-2	35
	perzistencija	g	100	-1	82	103	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	93	-1	38
	protok mlijeka	g	109	-1	87	100	-1	39
	mastitis	g	93	1	64	93	0	32
	ciste	g	99	1	67	96	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	105	0	67	103	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	77	107	0	37
	vitalnost	g	97	0	72	97	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	68	107	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	109	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	101	0	38
	visina križa	g	114	0	79	109	-1	38
	duljina leđa	g	112	0	75	108	0	38
	širina zdjelice	g	109	0	74	107	1	38
	dubina trupa	g	111	-1	73	107	0	37
	položaj zdjelice	g	99	1	76	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	95	0	37
	putice	g	99	1	72	104	0	37
	visina papaka	g	101	-1	64	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	1	73	104	2	37
	dulj. zad. vimena	g	104	1	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201701635
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 549
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200989735

Datum rođenja: 18.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 549
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	76	103	-1	38
	susp. ligament	g	90	2	71	92	1	37
	dubina vimena	g	105	-1	79	101	-1	38
	duljina sisa	g	108	0	83	109	1	39
	debljina sisa	g	90	-1	74	99	-1	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	102	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	96	0	38
	čistoća vimena	g	101	1	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-2	75	94	-1	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 2608 i 2607
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