

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731536
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 599 / 1558
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201302096

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 651 / 1558
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	126	-4	78	126	-3	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-3	86	114	-3	46
	indeks mesnatosti	g	104	-2	76	104	-2	43
	fitnes	g	115	-1	82	116	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	-4	83	126	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	790	-91	80	753	-61	45
	dnevna kol. masti	g	20.9	-4.1	79	21.1	-3.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	-5.8	78	19.6	-4.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.11	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.03	78	-0.08	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	102	0	44
	randman	g	106	-3	76	106	-3	44
	klase mesa	g	102	-1	75	100	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	71	116	-1	39
	perzistencija	g	109	0	79	109	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	110	1	44
	protok mlijeka	g	115	-1	86	109	-2	46
	mastitis	g	103	-1	62	105	-2	35
	ciste	g	107	0	65	106	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	1	65	103	0	38
	plodnost	g	105	-1	72	110	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	105	-2	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	77	105	1	43
	vitalnost	g	102	-1	73	103	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	102	1	39
	skupna ocj. okvir	g	84	0	82	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	71	96	1	42
	skupna ocj. noge	g	97	-4	66	104	-4	40
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	110	0	45
	visina križa	g	82	-1	79	97	-1	44
	duljina leđa	g	91	0	74	98	-1	43
	širina zdjelice	g	95	-1	73	97	-1	42
	dubina trupa	g	88	-2	72	91	-2	42
	položaj zdjelice	g	80	-1	76	90	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	100	-3	77	92	-3	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-5	77	103	-6	43
	putice	g	96	1	71	104	1	42
	visina papaka	g	94	2	63	104	2	38
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	72	100	-3	42
dulj. zad. vimena	g	101	0	73	99	-1	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731536

Spol: M

Datum rođenja: 23.08.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201302096

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 599 / 1558

Rang po polubraći ESI (OEZ): 651 / 1558

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	3	75	105	4	43
	susp. ligament	g	114	-3	70	105	-1	41
	dubina vimena	g	106	3	79	110	3	44
	duljina sisa	g	85	-1	83	86	0	45
	debljina sisa	g	82	0	74	84	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	115	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	107	-2	86	104	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	78	113	-1	43
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-2	73	113	-2	40

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima