

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201731590

Spol: M

Datum rođenja: 27.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201302096

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 204 / 1501

Rang po polubraču ESI (OEZW): 291 / 1501

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	-5	76	129	-4	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	126	-4	84	117	-3	45
	indeks mesnatosti	g	106	-2	75	106	-2	43
	fitnes	g	115	0	80	117	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	133	-3	82	129	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1052	-159	77	814	-112	42
	dnevna kol. masti	g	37.2	-7.1	76	24.8	-5.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.1	-5.3	75	24.5	-3.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	76	-0.1	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	75	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	76	102	-2	44
	randman	g	108	-3	75	109	-2	43
	klase mesa	g	102	-1	74	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	70	117	-1	39
	perzistencija	g	114	1	77	108	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	109	0	42
	protok mlijeka	g	118	0	84	111	-1	45
	mastitis	g	104	0	60	107	0	34
	ciste	g	106	-1	63	106	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	61	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	70	111	-2	39
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	76	104	-2	43
	vitalnost	g	97	-1	72	103	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	64	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	80	97	1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	68	95	-1	39
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	110	-1	43
	visina križa	g	97	0	77	98	1	43
	duljina leđa	g	95	-2	71	99	0	40
	širina zdjelice	g	95	-1	69	98	0	39
	dubina trupa	g	92	-1	68	93	-1	39
	položaj zdjelice	g	92	0	73	91	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	98	1	73	95	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	73	109	1	40
	putice	g	100	0	67	103	0	38
	visina papaka	g	96	1	58	102	2	34
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	68	103	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	69	100	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201731590
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 204 / 1501
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201302096

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 1501
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	72	101	0	40
	susp. ligament	g	104	0	66	106	0	37
	dubina vimena	g	102	-1	76	107	1	42
	duljina sisa	g	91	2	80	86	1	44
	debljina sisa	g	86	0	70	84	0	40
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	116	0	42
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	107	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	114	2	41
	čistoća vimena	g	101	0	69	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	1	70	115	2	39

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 2512 i 2511
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