

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731505

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 1326

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201418947

Datum rođenja: 15.09.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 505 / 1326

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	120	0	77	123	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	86	118	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	103	0	36
	fitnes	g	102	0	82	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	119	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	861	0	79	834	0	39
	dnevna kol. masti	g	21	0	79	20.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.9	0	78	29.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.16	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	103	0	36
	randman	g	102	0	75	105	0	36
	klase mesa	g	96	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	107	0	37
	perzistencija	g	116	0	79	114	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	105	0	39
	protok mlijeka	g	115	0	85	103	0	39
	mastitis	g	91	0	61	101	0	33
	ciste	g	95	0	66	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	63	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	37
	vitalnost	g	96	0	71	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	108	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	71	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	106	0	39
	visina križa	g	107	0	78	106	0	38
	duljina leđa	g	115	0	73	113	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	72	109	0	38
	dubina trupa	g	111	0	71	109	0	38
	položaj zdjelice	g	103	0	75	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	103	0	38
	putice	g	98	0	70	103	0	37
	visina papaka	g	100	0	62	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	119	0	71	113	0	38
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	110	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731505
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 1326
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201418947

Datum rođenja: 15.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 505 / 1326
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	74	99	0	38
	susp. ligament	g	108	0	69	106	0	37
	dubina vimena	g	90	0	78	94	0	38
	duljina sisa	g	101	0	82	100	0	39
	debljina sisa	g	101	0	73	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	116	0	79	113	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	105	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	106	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	98	0	36

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova