

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201731556

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 112 / 2176

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201302070

Datum rođenja: 01.10.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 318 / 2176

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	126	0	78	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	126	0	86	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	108	0	44
	fitnes	g	101	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1330	0	80	702	0	45
	dnevna kol. masti	g	36	0	79	17.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	37.4	0	78	19.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	109	0	44
	randman	g	101	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	98	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	114	0	41
	perzistencija	g	109	0	79	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	106	0	47
	mastitis	g	101	0	62	109	0	37
	ciste	g	101	0	67	101	0	39
	mimoća kod mužnje	g	103		66	103		40
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	73	98	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	114	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	86	0	68	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	103	0	46
	visina križa	g	97	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	97	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	102	0	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	76	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	92	0	44
	putice	g	105	0	72	109	0	43
	visina papaka	g	102	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201731556

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 112 / 2176

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201302070

Datum rođenja: 01.10.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 318 / 2176

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	108	0	43
	susp. ligament	g	102	0	70	94	0	42
	dubina vimena	g	95	0	79	105	0	45
	duljina sisa	g	110	0	83	108	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	93	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		73	99		42

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 2505 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima