

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201469272
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 238
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200972371

Datum rođenja: 01.12.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 238
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	100	0	77	102	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	94	0	34
	fitnes	g	103	0	81	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	102	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	402	0	79	245	0	36
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	78	-1.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	77	3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	90	0	75	92	0	34
	randman	g	94	0	74	93	0	34
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	101	0	33
	perzistencija	g	108	0	78	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	83	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	97	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	84	108	0	35
	mastitis	g	87	0	58	100	0	29
	ciste	g	103	0	65	102	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	100		62	102		31
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	71	109	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	34
	vitalnost	g	92	0	70	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	70	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	106	0	35
	visina križa	g	105	0	78	101	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	71	103	0	34
	dubina trupa	g	97	0	70	101	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	98	0	34
	putice	g	103	0	69	104	0	34
	visina papaka	g	97	0	60	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	108	0	34
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201469272
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubračići SI (GZW): 199 / 238
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200972371

Datum rođenja: 01.12.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubračići ESI (OEZW): 204 / 238
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	73	103	0	34
	susp. ligament	g	104	0	68	103	0	33
	dubina vimena	g	100	0	77	102	0	35
	duljina sisa	g	93	0	81	94	0	35
	debljina sisa	g	100	0	72	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	84	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	102	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		69	100		32

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