

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201594574**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 219**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 9200902806**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **64 / 219**
Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	2	76	111		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	85	104	-3	39
	indeks mesnatosti	g	110		73	102		33
	fitnes	g	113	1	80	109		37
	ekološki selekc. indeks	g	113	2	82	111		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	27	78	225	-128	35
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0.9	77	5.4	-3.9	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	2.5	1.5	76	6.8	-3.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	77	-0.04	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.04	0.01	76	-0.01	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	105		74	103		34
	randman	g	108		73	99		33
	klase mesa	g	110		72	104		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	69	106		33
	perzistencija	g	107	-1	77	107	11	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	103		38
	broj somatskih stanica	g	101	-1	78	103	11	35
	protok mlijeka	g	111	1	83	107	13	35
	mastitis	g	95	2	57	102		29
	ciste	g	106	0	63	102		31
6.Plodnost	plodnost	g	117	2	70	112		32
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	100		35
	lakoća tel. maternalna	g	98	3	73	103		34
	vitalnost	g	97	0	69	95		34
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	64	106		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	80	108	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	69	103	-1	33
	skupna ocj. noge	g	111	-1	63	106	1	32
	skupna ocj. vime	g	106	1	81	107	-2	34
	visina križa	g	101	1	78	106	-1	35
	duljina leđa	g	108	1	72	112	1	34
	širina zdjelice	g	109	0	71	110	0	34
	dubina trupa	g	104	0	70	107	-1	34
	položaj zdjelice	g	103	1	73	108	-2	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	95	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	97	2	34
	putice	g	109	0	69	107	1	33
	visina papaka	g	102	-2	59	101	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	106	1	69	105	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	105	1	34
	kut pred. vimena	g	109	-1	72	108	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201594574**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 219**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 9200902806**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **64 / 219**
Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	67	99	-3	33
	dubina vimena	g	104	0	77	103	0	34
	duljina sisa	g	105	1	81	101	4	35
	debljina sisa	g	95	0	72	93	2	34
	smjer zad. sisa	g	104	1	77	105	-2	34
	položaj prednjih sisa	g	89	1	83	95	-4	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	99	-1	34
	čistoća vimena	g	99	0	70	102	-3	34

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 2408 i 2407
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