

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201461368
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 65
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 0200558569

Datum rođenja: 09.09.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 65
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	93	0	43
	fitnes	g	111	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	537	0	81	328	0	47
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	81	3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0	80	6.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	81	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	80	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	91	0	43
	randman	g	96	0	75	96	0	43
	klase mesa	g	91	0	73	96	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	106	0	41
	perzistencija	g	103	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	100	0	45
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	99	0	44
	protok mlijeka	g	100	0	85	99	0	46
	mastitis	g	103	0	62	103	0	37
	ciste	g	99	0	67	101	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	102	0	38
	plodnost	g	114	0	73	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	100	0	43
	vitalnost	g	100	0	71	103	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	103	0	40
	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	96	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	106	0	45
	visina križa	g	109	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	107	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	72	103	0	42
	dubina trupa	g	102	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	96	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	79	0	76	91	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	95	0	43
	putice	g	99	0	71	100	0	41
	visina papaka	g	101	0	62	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	114	0	71	109	0	42
dulj. zad. vimena	g	108	0	72	104	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201461368
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 65
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 0200558569

Datum rođenja: 09.09.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 65
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	74	102	0	42
	susp. ligament	g	105	0	69	100	0	41
	dubina vimena	g	103	0	78	102	0	44
	duljina sisa	g	90	0	82	93	0	45
	debljina sisa	g	85	0	73	91	0	42
	smjer zad. sisa	g	119	0	79	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	101	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	72	103	0	41

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima