

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325914
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 145 / 238
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 26.04.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 238
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	96	0	36
	fitnes	g	101	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	113	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	415	0	79	270	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	79	4.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	78	6.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	97	0	36
	randman	g	91	0	75	96	0	36
	klase mesa	g	96	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	108	0	35
	perzistencija	g	98	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	86	101	0	37
	mastitis	g	104	0	61	107	0	31
	ciste	g	103	0	66	103	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	97		64	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	109	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	67	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	114	0	66	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	110	0	37
	visina križa	g	105	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	101	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	73	100	0	36
	dubina trupa	g	107	0	72	103	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	106	0	36
	putice	g	107	0	71	104	0	36
	visina papaka	g	101	0	62	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	115	0	71	111	0	36
	dulj. zad. vimena	g	115	0	72	109	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201325914
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubračići SI (GZW): 145 / 238
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 26.04.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubračići ESI (OEZW): 116 / 238
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	104	0	36
	susp. ligament	g	95	0	69	103	0	35
	dubina vimena	g	96	0	78	101	0	37
	duljina sisa	g	97	0	82	91	0	37
	debljina sisa	g	99	0	73	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	108	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	104	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		71	106		33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima