

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201577879
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 230
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201188236

Datum rođenja: 01.11.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 230
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	109	0	43
	fitnes	g	108	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	173	0	80	477	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	79	4.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0	79	8.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	100	0	44
	randman	g	111	0	76	110	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	109	0	42
	perzistencija	g	97	0	80	94	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	104	0	46
	mastitis	g	107	0	65	105	0	38
	ciste	g	106	0	69	109	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	107		69	104		40
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	111	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	95	0	73	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	124	0	85	117	0	46
	visina križa	g	97	0	80	99	0	44
	duljina leđa	g	100	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	90	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	91	0	44
	putice	g	100	0	73	100	0	42
	visina papaka	g	103	0	65	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201577879

Spol: M

Datum rođenja: 01.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188236

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 114 / 230

Rang po polubračići ESI (OEZW): 95 / 230

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	114	0	43
	susp. ligament	g	113	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	116	0	80	111	0	44
	duljina sisa	g	91	0	83	92	0	45
	debljina sisa	g	89	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	127	0	81	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	131	0	87	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	121	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	98		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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima