

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201575559
 Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
 Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
 Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 222
 MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
 Majka: DE 0953270858

Datum rođenja: 26.08.2022
 Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
 Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 222
 Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	115	0	75	119	0	43
	fitnes	g	98	0	83	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-60	0	80	149	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	79	5.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	79	9.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	-0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	79	0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	116	0	44
	randman	g	108	0	75	110	0	43
	klase mesa	g	111	0	74	118	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	101	0	42
	perzistencija	g	90	0	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	84	0	86	89	0	46
	mastitis	g	109	0	62	99	0	38
	ciste	g	96	0	67	99	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	97		65	98		40
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	100	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	115	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	103	0	46
	visina križa	g	104	0	79	93	0	45
	duljina leđa	g	103	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	73	104	0	43
	dubina trupa	g	106	0	72	99	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	77	0	76	90	0	44
	putice	g	108	0	72	107	0	43
	visina papaka	g	110	0	63	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201575559

Spol: M

Datum rođenja: 26.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Majka: DE 0953270858

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 188 / 222

Rang po polubračići ESI (OEZW): 199 / 222

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	101	0	44
	susp. ligament	g	88	0	70	95	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	109	0	82	100	0	46
	debljina sisa	g	102	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	93	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		73	93		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova