

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558338

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraču SI (GZW): 750 / 1053

MG: A2A2 F1M+- AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraču ESI (OEZW): 575 / 1053

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	107	0	37
	fitnes	g	123	0	82	112	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-325	0	79	75	0	39
	dnevna kol. masti	g	-20.2	0	78	-8.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.5	0	78	3.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	102	0	37
	randman	g	106	0	75	109	0	37
	klase mesa	g	97	0	73	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	73	112	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	111	0	38
	protok mlijeka	g	87	0	85	84	0	39
	mastitis	g	113	0	62	110	0	35
	ciste	g	109	0	67	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	105		65	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	72	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	102	0	37
	vitalnost	g	101	0	70	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	98	0	39
	visina križa	g	101	0	78	101	0	38
	duljina leđa	g	99	0	73	100	0	38
	širina zdjelice	g	92	0	72	95	0	38
	dubina trupa	g	95	0	71	102	0	37
	položaj zdjelice	g	112	0	75	111	0	38
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	75	112	0	38
	putice	g	94	0	70	97	0	37
	visina papaka	g	99	0	62	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	89	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201558338

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 8201191938

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubračići SI (GZW): 750 / 1053

Rang po polubračići ESI (OEZW): 575 / 1053

MG: A2A2 F1M+- AB Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	100	0	38
	susp. ligament	g	97	0	69	95	0	37
	dubina vimena	g	115	0	78	106	0	38
	duljina sisa	g	90	0	82	103	0	39
	debljina sisa	g	90	0	73	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	90	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	93	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		71	100		36

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova