

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201484642

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 6200893231

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraći SI (GZW): 786 / 1051

Rang po polubraći ESI (OEZW): 600 / 1051

MG: A2A2 AA Pp*

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	78	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	105	0	34
	fitnes	g	120	0	83	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	103	0	79	200	0	36
	dnevna kol. masti	g	-16.4	0	79	-8.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	0	78	1.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	34
	randman	g	99	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	74	114	0	35
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	110	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	86	88	0	36
	mastitis	g	115	0	64	112	0	33
	ciste	g	111	0	68	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	111	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	109	0	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	103	0	35
	visina križa	g	104	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	100	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	95	0	35
	dubina trupa	g	101	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	118	0	76	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	109	0	35
	putice	g	102	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	101	0	63	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	91	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	75	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201484642
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 786 / 1051
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200893231

Datum rođenja: 04.06.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 600 / 1051
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	106	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	83	0	82	98	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	35

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 2503 i 2502
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