

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 8201191938

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraču SI (GZW): 726 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 546 / 1069

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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	78	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	107	0	37
	fitnes	g	124	0	83	113	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	111	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-370	6	80	62	27	41
	dnevna kol. masti	g	-21.2	0.2	80	-8.9	0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	-1.1	79	1.7	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.12	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.02	79	0	-0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	102	0	37
	randman	g	107	1	75	110	1	37
	klase mesa	g	97	-1	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-1	74	112	0	38
	perzistencija	g	102	0	80	105	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	111	0	39
	protok mlijeka	g	87	-1	86	85	0	39
	mastitis	g	113	1	64	109	0	35
	ciste	g	109	0	68	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	66	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	122	1	73	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	101	0	37
	vitalnost	g	102	0	71	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	1	68	105	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	1	66	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	98	0	39
	visina križa	g	101	0	79	101	0	38
	duljina leđa	g	99	0	74	100	1	38
	širina zdjelice	g	91	0	72	94	0	38
	dubina trupa	g	94	-1	72	101	0	38
	položaj zdjelice	g	111	0	75	111	1	38
	kut skoč. zgloba	g	111	1	76	105	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	120	1	76	113	1	38
	putice	g	93	0	71	96	0	37
	visina papaka	g	99	1	62	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	71	99	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 8201191938

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubračići SI (GZW): 726 / 1069

Rang po polubračići ESI (OEZW): 546 / 1069

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	101	1	75	100	0	38
	susp. ligament	g	97	1	69	96	0	37
	dubina vimena	g	114	0	78	105	0	38
	duljina sisa	g	91	0	82	103	0	39
	debljina sisa	g	90	-1	73	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	90	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	92	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	73	100	-1	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 2512 i 2511

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