

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201537433

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Rang po polubračići SI (GZW): 250 / 687

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201255099

Datum rođenja: 29.06.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 326 / 687

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	98	-1	47
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	99	0	44
	fitnes	g	111	-1	83	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	73	23	80	176	-23	45
	dnevna kol. masti	g	-9.4	0	79	-6.8	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.9	0.3	79	0.1	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	79	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	94	0	44
	randman	g	103	1	76	102	0	44
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	107	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	113	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	96	0	45
	protok mlijeka	g	118	1	86	100	-1	47
	mastitis	g	102	0	65	105	0	40
	ciste	g	101	-2	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	98		41
6.Plodnost	plodnost	g	118	-1	74	116	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	97	0	44
	vitalnost	g	99	1	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	72	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	1	67	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	-1	84	91	0	46
	visina križa	g	87	-1	79	95	0	45
	duljina leđa	g	94	0	74	97	-1	44
	širina zdjelice	g	91	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	106	0	72	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	106	-1	76	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	95	-1	44
	putice	g	98	1	72	99	0	43
	visina papaka	g	105	1	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	93	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201537433
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 687
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201255099

Datum rođenja: 29.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 326 / 687
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	99	0	44
	susp. ligament	g	99	2	71	100	1	42
	dubina vimena	g	88	-1	79	94	0	45
	duljina sisa	g	112	0	83	117	-1	46
	debljina sisa	g	111	-1	74	115	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	86	86	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	78	90	1	44
	čistoća vimena	g	101	-1	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	100		43

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 2508 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova