

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474239
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraču SI (GZW): 66 / 1064
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201187688

Datum rođenja: 02.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 26 / 1064
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	78	120	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	110	-1	43
	fitnes	g	123	1	83	112	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	84	121	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	855	-53	79	733	-19	44
	dnevna kol. masti	g	1.4	-1.8	79	4	-1.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	-1.1	78	13.8	-0.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38	0	79	-0.3	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0.01	78	-0.14	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	105	-1	43
	randman	g	110	0	75	114	1	43
	klase mesa	g	100	-1	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	-1	74	112	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	84	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	-1	80	109	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	85	91	0	46
	mastitis	g	111	0	64	112	1	40
	ciste	g	105	0	68	101	1	41
	mimoća kod mužnje	g	100		66	106		41
6.Plodnost	plodnost	g	111	3	73	101	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	-2	76	105	-1	43
	vitalnost	g	109	1	71	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	1	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	71	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	-1	66	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	109	0	45
	visina križa	g	106	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	98	0	74	102	-1	43
	širina zdjelice	g	96	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	97	-1	72	103	-1	42
	položaj zdjelice	g	120	0	75	112	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	101	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	76	111	-1	43
	putice	g	96	0	71	96	0	42
	visina papaka	g	95	-1	63	99	1	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	72	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474239

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 5201187688

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 66 / 1064

Rang po polubračići ESI (OEZW): 26 / 1064

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	75	105	0	43
	susp. ligament	g	107	1	70	103	0	42
	dubina vimena	g	112	0	78	110	0	44
	duljina sisa	g	97	1	82	105	0	45
	debljina sisa	g	106	1	73	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	1	85	101	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	77	98	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		73	100		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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova