

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616042

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 5201379014

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 191 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 200 / 1069

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	79	114	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	87	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	-2	76	106	-1	36
	fitnes	g	107	-1	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	116	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	984	12	81	680	79	41
	dnevna kol. masti	g	9	-1.3	80	-0.6	-0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	-0.8	79	13.5	0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	-0.02	80	-0.33	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.02	79	-0.12	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	100	-1	36
	randman	g	112	-1	76	108	-1	36
	klase mesa	g	98	-1	75	104	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	113	1	37
	perzistencija	g	107	1	80	106	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	106	-1	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	109	0	37
	protok mlijeka	g	90	-2	87	90	-1	38
	mastitis	g	97	-2	66	103	-1	35
	ciste	g	102	-1	69	100	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	68	102	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	74	100	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	111	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	97	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	98	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	-1	68	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	100	0	38
	visina križa	g	105	-1	79	99	0	37
	duljina leđa	g	102	1	75	98	1	37
	širina zdjelice	g	92	1	74	90	0	37
	dubina trupa	g	100	1	73	99	1	37
	položaj zdjelice	g	111	0	76	113	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	1	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	77	111	0	37
	putice	g	95	-1	72	95	0	37
	visina papaka	g	103	-1	65	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616042

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraču SI (GZW): 191 / 1069

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201379014

Datum rođenja: 23.05.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 200 / 1069

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	76	100	0	37
	susp. ligament	g	95	-1	71	100	-1	36
	dubina vimena	g	96	0	79	95	0	37
	duljina sisa	g	112	0	83	108	0	37
	debljina sisa	g	92	0	74	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	1	87	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	99	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	75	98	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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova