

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554827

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 4201187636

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 595 / 1064

Rang po polubraći ESI (OEZW): 381 / 1064

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	78	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	109	-1	34
	fitnes	g	105	-1	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	382	-11	79	344	-17	36
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-0.6	79	-4.9	-0.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-0.3	78	6.3	-0.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	79	-0.22	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	100	0	35
	randman	g	116	-1	75	113	0	35
	klase mesa	g	105	-1	73	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	74	111	-1	36
	perzistencija	g	103	-1	79	102	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	-1	80	102	-1	36
	protok mlijeka	g	98	-2	85	92	-1	36
	mastitis	g	101	-2	64	104	-1	34
	ciste	g	96	0	68	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106		66	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	106	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	76	102	-1	35
	vitalnost	g	109	0	71	105	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	105	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	100	0	36
	visina križa	g	93	-1	79	96	0	36
	duljina leđa	g	93	0	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	88	0	73	92	-1	35
	dubina trupa	g	92	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	75	107	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	103	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	107	0	35
	putice	g	98	0	71	98	-1	35
	visina papaka	g	105	0	63	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554827

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 595 / 1064

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201187636

Datum rođenja: 16.01.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 381 / 1064

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	75	102	0	35
	susp. ligament	g	92	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	96	0	78	97	-1	36
	duljina sisa	g	100	1	82	108	0	36
	debljina sisa	g	91	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	96	-1	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	98		34

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