

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201617965

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 6201378913

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1178 / 2804

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1223 / 2804

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	97	0	43
	fitnes	g	110	0	84	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	612	0	80	272	0	45
	dnevna kol. masti	g	-2.6	0	79	-6.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	79	4.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	79	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	103	0	43
	randman	g	94	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	103	0	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	119	0	43
	perzistencija	g	87	0	80	86	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	87	111	0	46
	mastitis	g	100	0	67	103	0	40
	ciste	g	104	0	70	106	0	41
	mimoća kod mužnje	g	103	0	69	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	112	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	117	0	73	117	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	113	0	45
	visina križa	g	99	0	80	102	0	44
	duljina leđa	g	99	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	108	0	44
	putice	g	97	0	73	101	0	42
	visina papaka	g	97	0	66	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201617965
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1178 / 2804
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201378913

Datum rođenja: 30.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1223 / 2804
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	109	0	43
	susp. ligament	g	114	0	72	115	0	42
	dubina vimena	g	96	0	80	105	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	110	0	45
	debljina sisa	g	92	0	75	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	119	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	79	119	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	75	106	0	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 2511 i 2508
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 s rogovima