

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228429

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubračići SI (GZW): 826 / 1662

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 10.11.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubračići ESI (OEZW): 578 / 1662

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	107	0	37
	fitnes	g	117	1	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	17	-29	80	75	-37	38
	dnevna kol. masti	g	-17	-1.3	79	-14.3	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-0.5	79	5.7	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	79	-0.21	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	79	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	101	0	37
	randman	g	106	0	76	108	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	103	-1	38
	perzistencija	g	106	-1	79	104	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	103	0	38
	protok mlijeka	g	87	-1	86	99	0	38
	mastitis	g	111	0	65	99	-1	35
	ciste	g	105	1	69	104	0	36
	mimoća kod mužnje	g	98		67	100		36
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	109	0	72	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	101	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	94	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	93	-1	38
	visina križa	g	95	0	79	96	0	38
	duljina leđa	g	90	0	75	95	0	37
	širina zdjelice	g	91	1	74	95	0	37
	dubina trupa	g	90	0	73	92	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	76	98	1	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	77	101	0	37
	putice	g	104	1	72	102	0	37
	visina papaka	g	97	1	65	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	73	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228429

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: HR 4201047983

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraču SI (GZW): 826 / 1662

Rang po polubraču ESI (OEZW): 578 / 1662

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	76	94	-1	37
	susp. ligament	g	105	0	71	98	0	37
	dubina vimena	g	97	0	79	99	0	38
	duljina sisa	g	108	0	83	106	0	38
	debljina sisa	g	90	-1	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	97	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	93	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	93	0	37
	čistoća vimena	g	98	-1	73	95	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		74	91		37

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 s rogovima