

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201378890

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 265 / 2986

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201020054

Datum rođenja: 12.02.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 509 / 2986

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	97	0	37
	fitnes	g	103	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1088	0	80	692	0	38
	dnevna kol. masti	g	26.3	0	79	13.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.9	0	79	19.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.17	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	103	0	37
	randman	g	90	0	76	91	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	107	0	38
	perzistencija	g	107	0	79	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	109	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	86	98	0	38
	mastitis	g	93	0	66	100	0	36
	ciste	g	101	0	70	101	0	36
	mimoća kod mužnje	g	94	0	68	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	98	0	37
	vitalnost	g	110	0	72	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	98	0	38
	visina križa	g	101	0	79	100	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	103	0	73	103	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	76	110	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	38
	putice	g	103	0	72	98	0	37
	visina papaka	g	105	0	65	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	110	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	111	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201378890

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 265 / 2986

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201020054

Datum rođenja: 12.02.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 509 / 2986

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	102	0	37
	susp. ligament	g	95	0	71	98	0	37
	dubina vimena	g	90	0	79	93	0	38
	duljina sisa	g	115	0	83	113	0	38
	debljina sisa	g	109	0	74	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	83	0	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	99	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	75	106	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima