

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201378836

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.01.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201123450

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 645 / 2976

Rang po polubraču ESI (OEZW): 478 / 2976

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-2	78	120	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	111	-1	46
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	104	-1	43
	fitnes	g	116	1	83	113	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	657	-79	79	520	-41	45
	dnevna kol. masti	g	-0.2	-2.6	79	11.6	-1.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-1.8	78	18.9	-1.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.01	79	-0.11	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	78	0.01	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	108	0	44
	randman	g	103	0	76	103	0	43
	klase mesa	g	101	-1	74	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	107	-1	43
	perzistencija	g	99	-1	79	96	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	85	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	117	0	45
	protok mlijeka	g	90	1	86	91	0	46
	mastitis	g	104	1	66	105	1	41
	ciste	g	101	0	69	106	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102		68	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	76	96	-1	44
	vitalnost	g	115	0	72	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	104	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-2	82	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	95	-1	43
	skupna ocj. noge	g	105	-2	67	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	111	1	84	107	1	46
	visina križa	g	84	-1	79	95	0	45
	duljina leđa	g	92	-1	74	100	-1	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	92	0	72	101	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	1	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	98	1	44
	putice	g	101	-1	72	101	0	43
	visina papaka	g	106	-1	64	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	114	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	111	1	73	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201378836

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 645 / 2976

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201123450

Datum rođenja: 24.01.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 478 / 2976

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	105	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	109	0	42
	dubina vimena	g	99	-2	79	94	0	44
	duljina sisa	g	113	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	1	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	104	1	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	98		43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima