

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228432

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 238 / 3086

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 17.10.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 3086

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-2	80	109	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	87	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	96	0	37
	fitnes	g	119	-2	84	112	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	85	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	628	-51	80	374	-29	38
	dnevna kol. masti	g	11.7	-1.6	80	3.5	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	-1.6	80	10.6	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	95	0	37
	randman	g	99	1	77	99	0	37
	klase mesa	g	95	0	76	96	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	75	106	-1	38
	perzistencija	g	102	0	80	99	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	86	105	-1	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	105	0	38
	protok mlijeka	g	82	-2	88	86	-1	38
	mastitis	g	115	-1	68	107	-1	36
	ciste	g	106	0	71	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	94		70	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	118	-1	76	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	100	0	37
	vitalnost	g	107	-1	74	105	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	112	0	71	108	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	104	1	86	104	1	38
	visina križa	g	92	-2	80	94	-1	38
	duljina leđa	g	97	-1	76	96	-1	38
	širina zdjelice	g	101	0	75	100	-1	37
	dubina trupa	g	105	0	74	104	-1	37
	položaj zdjelice	g	83	-2	78	85	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	105	1	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	95	0	38
	putice	g	96	-1	74	100	0	37
	visina papaka	g	99	0	67	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	113	1	74	105	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228432

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 238 / 3086

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200929749

Datum rođenja: 17.10.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 3086

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	78	101	-1	38
	susp. ligament	g	97	0	73	97	-1	37
	dubina vimena	g	92	0	80	98	1	38
	duljina sisa	g	104	1	84	107	0	38
	debljina sisa	g	98	0	75	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	88	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	100	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	97		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima