

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201474142

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraču SI (GZW): 759 / 1045

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200707077

Datum rođenja: 27.01.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču ESI (OEZW): 584 / 1045

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	1	78	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	1	76	101	0	37
	fitnes	g	109	1	83	104	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	1	84	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-42	-8	80	-62	-7	39
	dnevna kol. masti	g	-1.6	0	79	-3.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0.4	79	-0.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	-0.01	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	79	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	93	-1	37
	randman	g	107	1	76	106	0	37
	klase mesa	g	101	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	75	109	0	38
	perzistencija	g	105	0	79	103	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	101	0	39
	protok mlijeka	g	92	-2	86	94	0	39
	mastitis	g	110	0	65	104	-1	35
	ciste	g	101	1	69	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103		66	100		36
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	116	1	72	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	94	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	2	82	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	114	0	67	111	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	2	84	101	0	38
	visina križa	g	104	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	100	0	74	96	0	38
	širina zdjelice	g	102	1	73	98	0	38
	dubina trupa	g	102	0	72	97	0	38
	položaj zdjelice	g	89	-1	76	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	104	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	105	0	38
	putice	g	116	2	72	108	0	37
	visina papaka	g	103	0	64	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	1	72	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	96	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201474142

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 759 / 1045

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200707077

Datum rođenja: 27.01.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 584 / 1045

Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	2	76	101	1	38
	susp. ligament	g	107	0	70	105	-1	37
	dubina vimena	g	102	1	79	100	0	38
	duljina sisa	g	107	0	83	102	0	39
	debljina sisa	g	95	-1	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	101	1	38
	položaj prednjih sisa	g	102	1	86	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	103	0	38
	čistoća vimena	g	95	0	73	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		74	106		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 bez rogova