

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201595322

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: AT 381258429

Majčin otac: DE 09 48300739 DAX

Rang po polubraču SI (GZW): 1051 / 1063

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1055 / 1063

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	80	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	88	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	93	0	77	99	0	44
	fitnes	g	98	1	84	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	85	105	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-460	17	83	-12	-20	47
	dnevna kol. masti	g	0.4	-0.4	81	0.6	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5	-0.7	81	-0.1	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	-0.02	81	0.02	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.02	81	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	94	-2	45
	randman	g	97	0	76	106	1	43
	klase mesa	g	94	-1	75	96	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	103	-1	43
	perzistencija	g	97	-1	83	101	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	1	86	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	82	96	-1	45
	protok mlijeka	g	95	1	88	93	0	47
	mastitis	g	91	2	66	95	0	40
	ciste	g	108	-1	70	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	68	97	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	88	-1	70	92	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	84	97	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	101	-1	43
	skupna ocj. noge	g	110	-2	68	106	-1	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	101	-1	46
	visina križa	g	89	0	81	97	0	47
	duljina leđa	g	91	0	76	98	0	45
	širina zdjelice	g	97	1	75	99	0	44
	dubina trupa	g	106	2	74	97	0	44
	položaj zdjelice	g	95	1	78	101	0	45
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	78	99	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	106	0	44
	putice	g	105	1	73	99	0	43
	visina papaka	g	99	0	65	98	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	1	74	98	0	44
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201595322

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraču SI (GZW): 1051 / 1063

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 381258429

Datum rođenja: 06.12.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48300739 DAX

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1055 / 1063

Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	102	-1	44
	susp. ligament	g	108	0	72	109	-1	43
	dubina vimena	g	90	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	101	1	84	98	1	47
	debljina sisa	g	107	0	76	108	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	101	0	46
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	111	0	45
	čistoća vimena	g	96	0	75	98	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	75	108	0	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 2512 i 2511

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 bez rogova