

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0954571158

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Majka: DE 0952535452

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubraču SI (GZW): 834 / 1230

Rang po polubraču ESI (OEZW): 828 / 1230

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	80	101	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	100	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	-2	76	100	-2	35
	fitnes	g	102	-1	85	99	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	86	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-357	-67	81	-203	-43	41
	dnevna kol. masti	g	8.1	-1.1	81	5.9	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	-2	80	-3.1	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0.02	81	0.18	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	80	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	98	-1	35
	randman	g	103	-1	76	101	0	35
	klase mesa	g	103	-1	76	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	76	99	0	37
	perzistencija	g	87	0	81	89	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-2	86	88	-2	41
	broj somatskih stanica	g	88	-1	82	86	-2	39
	protok mlijeka	g	101	-1	88	103	1	37
	mastitis	g	97	-3	67	95	-2	35
	ciste	g	103	0	71	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107		70	106		35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	76	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	82	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	78	95	-1	37
	vitalnost	g	112	-1	74	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	99	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	104	2	36
	skupna ocj. noge	g	100	1	70	104	1	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	101	0	37
	visina križa	g	107	-1	80	100	0	37
	duljina leđa	g	100	0	76	97	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	75	96	1	37
	dubina trupa	g	104	-1	74	100	1	36
	položaj zdjelice	g	107	0	78	105	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	79	93	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	79	98	1	37
	putice	g	96	-1	74	99	-1	36
	visina papaka	g	101	1	67	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	1	74	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	75	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0954571158
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 09 51041694 IMPERATIV
Rang po polubraći SI (GZW): 834 / 1230
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0952535452

Datum rođenja: 16.06.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 828 / 1230
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	102	1	37
	susp. ligament	g	99	0	73	100	0	36
	dubina vimena	g	100	0	80	98	0	37
	duljina sisa	g	107	-1	84	100	0	37
	debljina sisa	g	112	0	75	108	2	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	88	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	96	-1	37
	čistoća vimena	g	101	-1	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	95		36

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