

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201371854

Spol: M

Datum rođenja: 14.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 45642290 WEITBLICK

Majka: DE 0954571158

Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Rang po polubračići SI (GZW): 394 / 441

Rang po polubračići ESI (OEZW): 367 / 441

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	106	-1	80	112	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	107	-1	44
	fitnes	g	106	-2	85	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	110	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-297	-18	81	136	-50	45
	dnevna kol. masti	g	6.2	-0.2	80	10.3	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-0.9	80	9.8	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0.01	80	0.07	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	80	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	94	1	77	98	0	44
	randman	g	107	0	77	110	0	44
	klase mesa	g	99	-1	76	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	105	-1	44
	perzistencija	g	100	-1	80	101	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	86	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	-2	82	95	-1	45
	protok mlijeka	g	100	-1	88	102	-1	47
	mastitis	g	103	-2	67	99	-1	40
	ciste	g	106	-1	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	107		70	106		41
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	76	107	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	93	2	81	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	99	1	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	70	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	0	86	101	0	46
	visina križa	g	104	-1	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	100	-1	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	99	-1	75	96	0	44
	dubina trupa	g	96	-1	74	96	-1	43
	položaj zdjelice	g	116	0	78	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	97	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	98	0	45
	putice	g	98	0	74	97	0	43
	visina papaka	g	105	0	67	105	1	41
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	74	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	75	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201371854

Spol: M

Datum rođenja: 14.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 45642290 WEITBLICK

Majka: DE 0954571158

Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 441

Rang po polubraći ESI (OEZW): 367 / 441

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	99	0	44
	susp. ligament	g	98	-1	73	101	0	43
	dubina vimena	g	104	1	80	99	0	45
	duljina sisa	g	107	1	84	103	0	46
	debljina sisa	g	114	1	75	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	80	99	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	94		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima