

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652297

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 2201301601

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 1124 / 2628

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1512 / 2628

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-5	77	116	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-5	86	112	-4	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	73	100	-1	37
	fitnes	g	109	-2	82	108	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	-3	83	116	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	726	-226	79	608	-166	41
	dnevna kol. masti	g	21.3	-6.7	79	17.7	-5.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6	-6.2	78	17.9	-5.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.03	79	-0.09	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.02	78	-0.04	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	101	-1	37
	randman	g	100	-2	74	100	-1	37
	klase mesa	g	101	0	73	99	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	107	1	37
	perzistencija	g	106	-2	79	102	-3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-2	83	112	-1	41
	broj somatskih stanica	g	115	-2	79	115	-1	38
	protok mlijeka	g	85	0	85	93	-1	38
	mastitis	g	110	-1	62	107	-1	35
	ciste	g	99	0	67	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	65	109	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	72	102	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	78	106	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	87	-1	75	93	-1	37
	vitalnost	g	105	0	70	105	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	98	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	81	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	71	89	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	-1	65	106	-1	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	107	-1	38
	visina križa	g	87	-1	78	101	0	38
	duljina leđa	g	89	-2	73	97	-1	37
	širina zdjelice	g	81	-1	72	88	-1	37
	dubina trupa	g	95	-1	71	102	-1	37
	položaj zdjelice	g	89	-1	75	97	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	75	109	0	38
	putice	g	103	0	70	101	0	37
	visina papaka	g	106	-1	62	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	119	0	71	116	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	113	-1	72	112	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652297
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1124 / 2628
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201301601

Datum rođenja: 10.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1512 / 2628
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-2	74	102	0	37
	susp. ligament	g	103	-1	69	104	-1	37
	dubina vimena	g	88	0	78	97	0	38
	duljina sisa	g	92	0	82	96	0	38
	debljina sisa	g	102	-1	73	97	-1	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	101	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	85	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	2	76	101	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	72	93	-1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima