

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652430

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201268572

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraču SI (GZW): 3512 / 5009

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3716 / 5009

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-5	76	118	-5	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-4	85	109	-5	46
	indeks mesnatosti	g	105	-3	76	109	-2	44
	fitnes	g	113	-1	81	108	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	122	-3	83	119	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	773	-143	78	474	-136	43
	dnevna kol. masti	g	20.1	-7.8	77	13.4	-7.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-4.4	76	13	-4.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.03	77	-0.07	-0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	76	-0.04	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	108	-1	44
	randman	g	105	-3	76	109	-2	44
	klase mesa	g	103	-3	74	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	71	110	-1	39
	perzistencija	g	102	1	78	107	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	82	105	-1	44
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	104	0	42
	protok mlijeka	g	116	-1	84	106	-1	45
	mastitis	g	106	1	61	104	0	36
	ciste	g	107	0	64	103	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	63	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	70	101	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	106	-2	44
	vitalnost	g	100	0	73	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	65	99	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	103	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	106	0	39
	skupna ocj. noge	g	108	1	63	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	116	-1	82	111	-1	44
	visina križa	g	98	0	77	103	0	43
	duljina leđa	g	100	-1	71	104	0	41
	širina zdjelice	g	96	-1	70	103	0	40
	dubina trupa	g	95	-1	69	100	-1	40
	položaj zdjelice	g	94	0	73	95	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	98	-1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	108	2	41
	putice	g	101	1	68	102	0	39
	visina papaka	g	102	0	59	105	1	35
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	69	101	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	69	100	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652430
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3512 / 5009
MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201268572

Datum rođenja: 09.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3716 / 5009
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	73	111	1	41
	susp. ligament	g	99	-1	67	102	0	38
	dubina vimena	g	114	0	77	110	2	42
	duljina sisa	g	99	1	81	103	1	44
	debljina sisa	g	93	1	71	97	0	41
	smjer zad. sisa	g	102	-1	78	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	85	104	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	75	110	1	42
	čistoća vimena	g	101	0	70	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	71	106	0	40

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima