

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636656
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 644 / 783
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200227625

Datum rođenja: 18.03.2015
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 542 / 783
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	3	82	101	4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	3	92	95	6	43
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	106	0	34
	fitnes	g	107	-1	84	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	87	102	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-397	100	88	-274	149	41
	dnevna kol. masti	g	-25.5	5.7	87	-10.9	11.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.4	3.4	86	-3.1	4.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.03	87	0.01	0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	86	0.08	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	-1	34
	randman	g	104	0	76	103	-1	34
	klase mesa	g	109	0	75	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	106	-1	87	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	85	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	81	-1	87	88	0	36
	mastitis	g	107	-2	67	106	-1	35
	ciste	g	105	0	70	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	-1	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	105	1	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	99	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	116	-1	35
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	96	-1	36
	visina križa	g	100	0	80	100	0	35
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	74	99	-1	35
	dubina trupa	g	102	-1	73	100	-1	35
	položaj zdjelice	g	107	0	77	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	-1	78	90	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	102	0	35
	putice	g	108	0	72	111	0	35
	visina papaka	g	114	0	65	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	99	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636656

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.03.2015

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 4200227625

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 644 / 783

Rang po polubračići ESI (OEZW): 542 / 783

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	76	96	0	35
	susp. ligament	g	95	0	71	94	-1	35
	dubina vimena	g	96	-1	79	97	-1	35
	duljina sisa	g	101	-1	83	102	0	36
	debljina sisa	g	105	-1	75	100	-1	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	102	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	101	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	75	103	1	35

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima