

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200943687
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći SI (GZW): 96 / 206
MG: A1A1 BB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 13.12.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 206
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-4	82	98	-5	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-5	92	101	-5	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	96	0	43
	fitnes	g	99	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-4	87	100	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-86	-177	88	9	-203	47
	dnevna kol. masti	g	4.3	-9.2	87	4.3	-8.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	-5.5	86	-1.4	-6.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.02	87	0.05	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	86	-0.01	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	96	0	43
	randman	g	98	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	100	-1	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	99	-1	43
	perzistencija	g	108	-2	87	108	-2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	85	111	1	46
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	112	-1	45
	protok mlijeka	g	87	0	87	85	0	46
	mastitis	g	93	0	67	100	0	40
	ciste	g	109	0	70	104	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	68	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	75	90	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	-1	43
	vitalnost	g	102	-1	73	100	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	101	2	70	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	72	103	2	42
	skupna ocj. noge	g	111	-1	68	105	-1	40
	skupna ocj. vime	g	102	-3	85	102	-3	45
	visina križa	g	99	-1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	100	-1	75	101	-1	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	-1	43
	dubina trupa	g	98	-1	73	101	-1	42
	položaj zdjelice	g	110	0	77	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	78	98	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	78	100	-1	43
	putice	g	115	1	72	107	0	42
	visina papaka	g	105	-1	65	105	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	95	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	92	-3	73	94	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200943687

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48401439 HUERDE

Majka: HR 2200607803

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 96 / 206

Rang po polubračići ESI (OEZW): 57 / 206

MG: A1A1 BB pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	105	-1	43
	susp. ligament	g	108	-1	71	106	-1	42
	dubina vimena	g	100	-1	79	103	-1	44
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	-2	80	105	-2	44
	položaj prednjih sisa	g	92	-2	87	96	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-2	79	104	-2	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	98	0	42

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		