

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200943687
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraču SI (GZW): 52 / 205
MG: A1A1 BB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 13.12.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 35 / 205
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	79	103	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	98	1	76	96	0	43
	fitnes	g	99	1	84	100	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	-51	80	212	-15	44
	dnevna kol. masti	g	13.5	-1.1	79	12.5	-0.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-1.1	79	5	-0.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.02	79	0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	79	-0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	0	43
	randman	g	98	1	76	95	-1	43
	klase mesa	g	101	1	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	110	-1	79	110	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	113	1	45
	protok mlijeka	g	87	0	87	85	0	46
	mastitis	g	93	0	66	100	-1	40
	ciste	g	109	1	70	105	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	98		40
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	75	90	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	98	0	43
	vitalnost	g	103	0	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	68	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	105	0	45
	visina križa	g	100	0	79	98	0	44
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	1	43
	dubina trupa	g	99	0	73	102	0	42
	položaj zdjelice	g	110	0	76	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	101	0	43
	putice	g	114	1	72	107	0	42
	visina papaka	g	106	0	65	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	96	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	-1	43

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): 52 / 205

MG: A1A1 BB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2200607803

Datum rođenja: 13.12.2017

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 205

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	76	106	0	43
	susp. ligament	g	109	0	71	107	-1	42
	dubina vimena	g	101	-1	79	104	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	94	1	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	106	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	98		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		