

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106040
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 976 / 2047
MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200497006

Datum rođenja: 29.01.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1419 / 2047
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	34
	fitnes	g	99	0	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519	0	80	139	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.5	0	80	-4.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0	80	6.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	80	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	105	0	34
	randman	g	108	0	77	105	0	34
	klase mesa	g	107	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	76	101	0	36
	perzistencija	g	98	0	80	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	99	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	88	108	0	36
	mastitis	g	102	0	68	102	0	34
	ciste	g	94	0	71	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	70	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	78	106	0	35
	vitalnost	g	102	0	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	86	97	0	35
	visina križa	g	105	0	80	98	0	35
	duljina leđa	g	107	0	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	100	0	74	97	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	78	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	99	0	35
	putice	g	92	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	97	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	108	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106040

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 976 / 2047

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200497006

Datum rođenja: 29.01.2019

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1419 / 2047

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	78	97	0	35
	susp. ligament	g	103	0	73	98	0	35
	dubina vimena	g	94	0	80	96	0	35
	duljina sisa	g	99	0	84	103	0	35
	debljina sisa	g	99	0	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	98	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	101	0	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 2511 i 2508

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