

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268520

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2051 / 2892

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9200607873

Datum rođenja: 20.06.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2178 / 2892

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	75	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	119	0	41
	indeks mesnatosti	g	87	0	71	98	0	36
	fitnes	g	94	0	80	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	81	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	394	0	77	602	0	37
	dnevna kol. masti	g	38.5	0	76	30.5	0	37
	dnevna kol. bjelancevina	g	18.3	0	75	23.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	76	0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.05	0	75	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	72	100	0	36
	randman	g	87	0	71	93	0	35
	klase mesa	g	94	0	70	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	70	103	0	37
	perzistencija	g	100	0	76	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	108	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	82	101	0	38
	mastitis	g	100	0	60	98	0	35
	ciste	g	99	0	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101		62	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	70	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	76	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	72	89	0	37
	vitalnost	g	107	0	67	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	79	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	68	89	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	79	110	0	38
	visina križa	g	83	0	77	101	0	38
	duljina leđa	g	94	0	71	106	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	70	100	0	37
	dubina trupa	g	100	0	69	105	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	72	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	101	0	37
	putice	g	90	0	68	98	0	37
	visina papaka	g	98	0	58	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	114	0	69	114	0	37
	dulj. zad. vimena	g	121	0	69	118	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268520

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 2051 / 2892

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9200607873

Datum rođenja: 20.06.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2178 / 2892

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	109	0	37
	susp. ligament	g	107	0	66	110	0	37
	dubina vimena	g	91	0	76	97	0	37
	duljina sisa	g	101	0	80	108	0	38
	debljina sisa	g	99	0	71	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	116	0	76	119	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	82	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	109	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	70	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		69	101		36

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 2505 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima