

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494218

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1379 / 1762

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1201061748

Datum rođenja: 15.03.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1703 / 1762

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	78	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	94	0	37
	fitnes	g	82	0	83	95	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	84	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	575	0	79	291	0	38
	dnevna kol. masti	g	21	0	79	9.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	0	78	6.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	94	0	37
	randman	g	96	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	94	0	73	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	74	99	0	38
	perzistencija	g	86	0	79	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	102	0	38
	protok mlijeka	g	106	0	86	107	0	39
	mastitis	g	90	0	64	96	0	36
	ciste	g	89	0	68	94	0	37
	mimoća kod mužnje	g	102		66	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	74	94	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	96	0	38
	vitalnost	g	96	0	71	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	108	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	103	0	39
	visina križa	g	92	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	95	0	74	102	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	73	105	0	38
	dubina trupa	g	113	0	72	109	0	38
	položaj zdjelice	g	102	0	75	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	103	0	38
	putice	g	102	0	71	104	0	38
	visina papaka	g	106	0	63	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	113	0	72	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494218
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1379 / 1762
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201061748

Datum rođenja: 15.03.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1703 / 1762
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	106	0	38
	susp. ligament	g	105	0	70	101	0	38
	dubina vimena	g	74	0	78	92	0	38
	duljina sisa	g	98	0	82	101	0	39
	debljina sisa	g	100	0	74	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	98	0	38
	čistoća vimena	g	106	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		73	96		37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima