

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646669
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 37
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201141266

Datum rođenja: 09.08.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 37
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	0	76	116	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	123	0	74	118	0	34
	fitnes	g	108	0	80	105	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	122	1	82	114	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	591	16	78	128	-11	39
	dnevna kol. masti	g	21.2	0.4	78	8.9	-0.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.7	-1	77	9.1	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	78	0.05	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.02	77	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	130	1	75	119	0	34
	randman	g	117	0	74	116	1	34
	klase mesa	g	110	0	73	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	106	-1	32
	perzistencija	g	95	-1	78	95	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	83	98	-1	38
	broj somatskih stanica	g	99	1	78	98	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	85	96	0	36
	mastitis	g	98	0	60	100	0	28
	ciste	g	104	-1	63	103	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	62	104	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	69	109	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	74	102	0	33
	vitalnost	g	114	1	69	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	80	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	68	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	1	63	102	1	30
	skupna ocj. vime	g	95	1	82	102	-1	35
	visina križa	g	111	0	77	104	-1	35
	duljina leđa	g	109	0	71	104	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	70	104	0	33
	dubina trupa	g	99	-1	69	97	-1	33
	položaj zdjelice	g	98	-2	73	93	-2	33
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	74	92	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	74	95	0	33
	putice	g	106	1	68	103	1	32
	visina papaka	g	108	1	59	106	1	29
	dulj. pred. vimena	g	112	1	69	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	1	69	104	2	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646669

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 56757055 HOSTMI

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 37

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201141266

Datum rođenja: 09.08.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 37

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-1	73	103	0	33
	susp. ligament	g	105	0	66	103	0	31
	dubina vimena	g	92	1	76	99	-1	34
	duljina sisa	g	104	0	81	97	0	35
	debljina sisa	g	103	-1	71	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	1	77	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	101	0	34
	čistoća vimena	g	104	1	70	104	1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	70	100	1	31

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