

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201268531
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 888 / 1822
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200943686

Datum rođenja: 06.07.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 923 / 1822
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	82	95	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	99	0	43
	fitnes	g	98	0	85	91	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	87	97	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	74	0	86	39	0	47
	dnevna kol. masti	g	2.5	0	85	6.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	0	84	2.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	85	0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	95	0	44
	randman	g	98	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	97	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	92	0	43
	perzistencija	g	104	0	86	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	87	98	0	46
	mastitis	g	91	0	68	92	0	41
	ciste	g	102	0	71	99	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	95	0	41
	plodnost	g	94	0	76	87	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	97	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	97	0	42
	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	101	0	46
	visina križa	g	101	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	78	94	0	44
	putice	g	107	0	73	111	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	101	0	43
dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201268531
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 888 / 1822
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200943686

Datum rođenja: 06.07.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZV): 923 / 1822
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	101	0	42
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	44
	duljina sisa	g	113	0	84	102	0	45
	debljina sisa	g	105	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	98	0	43

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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima