

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201609476
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 513 / 1728
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201248358

Datum rođenja: 21.05.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 990 / 1728
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	81	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	78	112	0	36
	fitnes	g	106	0	86	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	184	0	82	144	0	41
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	82	7.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	81	7.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	82	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	81	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	78	111	0	36
	randman	g	103	0	78	104	0	36
	klase mesa	g	113	0	77	114	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	77	98	0	37
	perzistencija	g	86	0	82	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	87	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	83	104	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	89	90	0	38
	mastitis	g	99	0	70	101	0	35
	ciste	g	99	0	72	96	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	71	102	0	35
	plodnost	g	115	0	77	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	81	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	79	103	0	37
	vitalnost	g	100	0	75	102	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	72	104	0	36
	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	75	114	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	71	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	90	0	87	99	0	38
	visina križa	g	96	0	81	96	0	38
	duljina leđa	g	100	0	76	100	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	76	103	0	37
	dubina trupa	g	101	0	75	101	0	37
	položaj zdjelice	g	112	0	78	111	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	80	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	80	91	0	37
	putice	g	108	0	74	107	0	37
	visina papaka	g	107	0	69	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	75	102	0	37
dulj. zad. vimena	g	96	0	75	99	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201609476
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubračići SI (GZW): 513 / 1728
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201248358

Datum rođenja: 21.05.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubračići ESI (OEZ): 990 / 1728
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	79	105	0	37
	susp. ligament	g	88	0	74	92	0	37
	dubina vimena	g	90	0	81	97	0	38
	duljina sisa	g	108	0	84	106	0	38
	debljina sisa	g	93	0	76	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	83	0	82	95	0	38
	položaj prednjih sisa	g	88	0	89	92	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	81	87	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	78	91	0	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima