

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652127
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1172 / 4670
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201301532

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZV): 1105 / 4670
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	79	119	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	37
	fitnes	g	126	0	83	121	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	119	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	653	0	81	408	0	41
	dnevna kol. masti	g	10.1	0	80	3.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	80	3.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	80	-0.12	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	103	0	37
	randman	g	103	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	96	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	114	0	36
	perzistencija	g	110	0	80	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	130	0	85	122	0	41
	broj somatskih stanica	g	132	0	81	123	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	87	101	0	38
	mastitis	g	117	0	66	111	0	35
	ciste	g	104	0	69	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	102	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	103	0	38
	visina križa	g	99	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	99	0	37
	dubina trupa	g	93	0	73	93	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	77	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	97	0	37
	putice	g	97	0	73	99	0	37
	visina papaka	g	101	0	65	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	89	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	87	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652127
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1172 / 4670
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201301532

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1105 / 4670
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	102	0	37
	susp. ligament	g	103	0	71	102	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	111	0	37
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	92	0	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	97	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	100	0	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 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
1	TP	Trombopatija	+-	M		