

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201618335
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 394
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201106038

Datum rođenja: 14.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 359 / 394
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	107	0	36
	fitnes	g	90	0	82	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	579	0	84	331	0	41
	dnevna kol. masti	g	8.9	0	83	10	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0	82	10.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	83	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	106	0	36
	randman	g	107	0	75	109	0	35
	klase mesa	g	100	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	102	0	34
	perzistencija	g	98	0	83	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	0	84	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	84	0	80	94	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	86	108	0	37
	mastitis	g	89	0	62	101	0	31
	ciste	g	90	0	66	96	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	97	0	33
	plodnost	g	96	0	72	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	92	0	72	98	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	104	0	33
	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	114	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	98	0	37
	visina križa	g	114	0	79	115	0	37
	duljina leđa	g	113	0	74	112	0	37
	širina zdjelice	g	116	0	73	111	0	36
	dubina trupa	g	109	0	72	110	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	76	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	104	0	36
	putice	g	108	0	71	103	0	36
	visina papaka	g	105	0	63	100	0	33
dulj. pred. vimena	g	104	0	72	100	0	36	
dulj. zad. vimena	g	99	0	72	94	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201618335
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 394
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201106038

Datum rođenja: 14.06.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 359 / 394
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	103	0	36
	susp. ligament	g	87	0	70	87	0	36
	dubina vimena	g	102	0	79	105	0	37
	duljina sisa	g	99	0	82	101	0	37
	debljina sisa	g	103	0	74	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	88	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	89	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	99	0	34

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