

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201543155
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 82
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 82
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	80	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	102	0	38
	fitnes	g	93	0	82	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-55	0	85	-5	0	44
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	84	9	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	0	83	1.5	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	84	0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	91	0	38
	randman	g	98	0	75	104	0	38
	klase mesa	g	105	0	74	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	103	0	35
	perzistencija	g	106	0	84	106	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	105	0	39
	protok mlijeka	g	100	0	86	104	0	40
	mastitis	g	108	0	60	104	0	31
	ciste	g	98	0	65	100	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	64	108	0	34
	plodnost	g	84	0	71	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	37
	vitalnost	g	92	0	70	94	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	94	0	66	97	0	34
	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	96	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	111	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	99	0	39
	visina križa	g	95	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	92	0	74	93	0	39
	širina zdjelice	g	87	0	72	92	0	38
	dubina trupa	g	99	0	71	99	0	38
	položaj zdjelice	g	111	0	75	111	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	90	0	38
	putice	g	109	0	71	104	0	38
	visina papaka	g	99	0	62	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	93	0	38
dulj. zad. vimena	g	96	0	72	95	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201543155
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 82
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 82
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	98	0	38
	susp. ligament	g	100	0	69	102	0	37
	dubina vimena	g	99	0	78	104	0	39
	duljina sisa	g	95	0	82	95	0	40
	debljina sisa	g	94	0	73	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	102	0	39
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	89	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	93	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	106	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima