

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201543155
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraču SI (GZW): 79 / 81
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraču ESI (OEZW): 72 / 81
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	101	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	1	75	102	0	38
	fitnes	g	93	0	82	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	104	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-41	14	85	-3	2	44
	dnevna kol. masti	g	3.7	-0.2	84	8.6	-0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	0.4	83	1.6	0.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	84	0.09	-0.01	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	97	-2	72	101	-2	36
	perzistencija	g	107	1	84	107	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	104	-1	39
	protok mlijeka	g	100	0	86	105	1	40
	mastitis	g	109	1	61	105	1	31
	ciste	g	99	1	66	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	64	109	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	85	1	72	89	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	37
	vitalnost	g	92	0	70	94	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	66	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	95	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	112	1	38
	skupna ocj. noge	g	98	-1	66	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	88	1	72	92	0	38
	dubina trupa	g	99	0	72	99	0	38
	položaj zdjelice	g	110	-1	75	111	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	99	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	76	90	0	38
	putice	g	110	1	71	104	0	38
	visina papaka	g	99	0	62	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	71	93	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	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): 79 / 81
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 81
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	98	0	38
	susp. ligament	g	101	1	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	92	-2	73	97	-1	38
	smjer zad. sisa	g	101	-1	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	98	-1	72	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	72	106	0	35

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 2608 i 2607
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima