

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344450
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201125010

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 82
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 82
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	80	99	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	106	1	75	104	0	34
	fitnes	g	98	1	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	93	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-289	0	84	-11	-29	40
	dnevna kol. masti	g	2	-0.5	83	-0.9	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	0	82	6.3	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	-0.02	83	0	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	82	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	103	0	34
	randman	g	104	0	75	101	0	34
	klase mesa	g	109	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	74	95	0	35
	perzistencija	g	97	0	83	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	90	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	1	80	91	0	35
	protok mlijeka	g	89	1	86	90	0	35
	mastitis	g	100	-3	63	91	-1	31
	ciste	g	101	-1	68	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	64	106	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	105	3	73	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	98	-1	35
	vitalnost	g	102	0	71	101	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	98	1	68	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	71	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	82	-1	83	87	-1	35
	visina križa	g	100	0	79	104	1	35
	duljina leđa	g	101	0	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	72	108	0	34
	dubina trupa	g	103	1	72	106	0	34
	položaj zdjelice	g	122	-1	75	113	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	1	76	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	90	0	34
	putice	g	112	0	71	106	1	34
	visina papaka	g	107	1	62	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	71	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344450
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201125010

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 82
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 82
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	103	0	34
	kut pred. vimena	g	91	0	75	94	0	34
	susp. ligament	g	89	0	69	88	0	34
	dubina vimena	g	85	0	78	88	0	35
	duljina sisa	g	106	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	120	0	73	117	1	35
	smjer zad. sisa	g	88	-1	79	93	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	82	0	86	90	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	77	89	-1	34
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	104	0	33

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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima