

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379301
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 149
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 10.04.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 149
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	81	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-3	91	95	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	107	-1	34
	fitnes	g	112	1	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-415	-107	86	-381	-46	41
	dnevna kol. masti	g	-6.1	-5.8	85	-6.8	-2.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	-3	84	-7	-1.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	-0.02	85	0.11	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	84	0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	105	-1	35
	randman	g	102	-1	73	104	0	32
	klase mesa	g	105	-1	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	73	105	2	34
	perzistencija	g	101	1	86	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	85	111	-1	40
	broj somatskih stanica	g	114	-1	81	111	-1	37
	protok mlijeka	g	106	-1	87	102	0	37
	mastitis	g	113	0	61	108	-1	28
	ciste	g	104	0	66	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	72	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	97	1	71	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	2	65	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	1	67	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	1	85	98	0	37
	visina križa	g	91	0	79	91	-1	37
	duljina leđa	g	93	0	75	94	-1	36
	širina zdjelice	g	105	1	73	103	0	36
	dubina trupa	g	96	1	73	99	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	1	77	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	93	0	36
	putice	g	105	0	72	107	0	36
	visina papaka	g	100	1	64	101	1	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	97	1	36
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	73	91	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379301
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 149
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 10.04.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 149
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	2	76	104	0	36
	susp. ligament	g	100	-1	71	100	0	35
	dubina vimena	g	104	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	37
	debljina sisa	g	94	-1	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	105	0	36
	čistoća vimena	g	97	-1	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	100	-1	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima