

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379301
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubračići SI (GZW): 8 / 149
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 10.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubračići ESI (OEZW): 8 / 149
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	77	106	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	108	0	34
	fitnes	g	112	-1	82	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	83	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-326	-62	79	-272	-42	37
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-1	79	-4.9	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	-1.7	78	-2.9	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.02	79	0.09	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	78	0.09	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	106	-1	35
	randman	g	104	-1	73	104	0	32
	klase mesa	g	106	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	72	104	0	33
	perzistencija	g	100	0	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	-1	80	111	-1	36
	protok mlijeka	g	108	0	86	103	0	37
	mastitis	g	113	0	60	109	0	28
	ciste	g	105	0	65	102	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	100		65	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	71	106	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	96	0	70	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	65	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	72	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	99	0	37
	visina križa	g	92	0	79	92	0	37
	duljina leđa	g	93	-1	74	95	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	73	104	0	36
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	102	-1	76	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	77	93	0	36
	putice	g	105	2	71	106	0	36
	visina papaka	g	99	0	63	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	96	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	90	0	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): 8 / 149
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201020417

Datum rođenja: 10.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 149
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	103	0	36
	susp. ligament	g	100	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	94	-1	83	98	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	100	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	106	1	36
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		71	103		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 2508 i 2504

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