

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695396
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 36
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 121066969

Datum rođenja: 19.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46581932 REMMEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	77	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	69	96	0	28
	fitnes	g	103	-1	80	100	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	82	101	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	-24	81	144	-25	41
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-1.3	80	-4.9	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.4	-1	80	1.2	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	70	96	-1	29
	randman	g	94	0	69	97	-1	28
	klase mesa	g	93	0	68	96	-1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	105	0	31
	perzistencija	g	98	-1	80	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	82	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	94	-1	77	99	0	32
	protok mlijeka	g	112	0	84	106	0	34
	mastitis	g	109	-2	60	108	-1	27
	ciste	g	101	-1	63	99	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	69	97	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	75	98	-1	31
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	102	0	30
	vitalnost	g	102	-1	66	99	0	29
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	64	95	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	78	103	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	100	0	29
	skupna ocj. noge	g	100	1	62	101	0	28
	skupna ocj. vime	g	102	1	82	101	0	33
	visina križa	g	91	1	75	103	0	32
	duljina leđa	g	97	1	69	103	0	30
	širina zdjelice	g	102	0	68	105	0	30
	dubina trupa	g	100	0	67	100	0	30
	položaj zdjelice	g	99	1	72	101	0	31
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	73	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	73	101	1	31
	putice	g	100	0	67	103	1	29
	visina papaka	g	98	1	59	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	111	0	67	109	1	29
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	96	1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695396
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 36
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 121066969

Datum rođenja: 19.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46581932 REMMEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	71	107	0	31
	susp. ligament	g	89	1	65	92	0	29
	dubina vimena	g	99	1	75	101	-1	32
	duljina sisa	g	87	0	79	97	0	33
	debljina sisa	g	97	0	69	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	104	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	74	104	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	2	71	95	0	30

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima