

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): 19 / 36
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 121066969

Datum rođenja: 19.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46581932 REMMEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-4	76	101	-6	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-5	87	99	-7	43
	indeks mesnatosti	g	91	-1	69	96	0	28
	fitnes	g	104	1	80	101	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	101	-4	82	101	-6	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	199	-210	80	158	-293	40
	dnevna kol. masti	g	-4.8	-6.8	80	-4.7	-9.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-7.2	79	1	-9.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.02	80	-0.14	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.06	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	70	97	0	28
	randman	g	94	-1	69	98	-1	28
	klase mesa	g	93	0	67	97	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	105	0	31
	perzistencija	g	100	-5	80	96	-8	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	81	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	94	0	76	99	-1	32
	protok mlijeka	g	112	-1	83	107	-1	34
	mastitis	g	111	1	59	108	0	27
	ciste	g	101	0	63	99	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	61	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	3	69	98	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	74	99	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	71	102	-1	30
	vitalnost	g	103	1	66	100	1	29
	poremećaj plodnosti	g	96	1	63	96	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	66	100	1	29
	skupna ocj. noge	g	100	0	61	101	-1	28
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	101	-2	33
	visina križa	g	91	0	75	104	0	32
	duljina leđa	g	97	-2	69	103	-2	30
	širina zdjelice	g	103	0	68	106	0	30
	dubina trupa	g	100	0	67	100	0	29
	položaj zdjelice	g	99	0	71	102	1	30
	kut skoč. zgloba	g	112	2	72	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	72	100	-1	31
	putice	g	99	0	66	103	0	29
	visina papaka	g	98	1	58	103	1	27
	dulj. pred. vimena	g	112	0	67	109	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	94	-2	67	96	-2	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): 19 / 36
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 121066969

Datum rođenja: 19.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46581932 REMMEL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 36
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	71	107	0	30
	susp. ligament	g	89	-1	65	92	-2	29
	dubina vimena	g	98	0	75	102	0	32
	duljina sisa	g	87	0	79	97	0	33
	debljina sisa	g	97	-1	69	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	-1	76	99	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	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	88	-2	69	94	0	29

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 2512 i 2511

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